

Reactienota

Milieueffectrapport fase 1 en Integrale Effectenanalyse

Net op zee Nederwiek 3

Datum: versie 14 januari 2024

Inleiding

Van vrijdag 20 september tot en met donderdag 31 oktober 2024 lag het milieueffectrapport fase 1 (MER) en de Integrale Effectenanalyse (IEA) van het project Net op zee Nederwiek 3 ter inzage. Hier kon u over lezen in diverse lokale media, op social media en in de Staatscourant van 19 september 2024. Ook zijn er 6 openbare informatiebijeenkomsten rond deze terinzagelegging georganiseerd. In deze periode kon iedereen op de MER fase 1 en de IEA reageren door een schriftelijke of mondelinge reactie in te dienen. Ook betrokken overheden en de Commissie mer werden om een reactie gevraagd.

Reacties

Binnen de inspraakperiode zijn er 386 reacties (waarvan 383 uniek) binnengekomen. De ingediende reacties zijn meegenomen in de besluitvorming om tot een Voorkeursalternatief te komen. Door iedereen te laten meedenken, verbetert de kwaliteit van de te maken ruimtelijke keuzes. Het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) en TenneT bedanken de indieners voor de geleverde input en het meedenken in dit project.

Ingediende reacties en registratie

Bij deze Reactienota is (als bijlage) een overzicht opgenomen van alle ingediende reacties (de inspraakbundel). De reacties in de inspraakbundel zijn geanonimiseerd opgenomen. In de inspraakbundel hebben de reacties een uniek registratienummer gekregen. Aan de indieners is een ontvangstbevestiging gezonden met daarin hun registratienummer. Met de opzoektabel uit de inspraakbundel kan bij het ontvangen registratienummer het bijbehorende reactienummer worden opgezocht. In de tweede kolom is het nummer van de reactie opgenomen, dit correspondeert met de nummering uit de inspraakbundel. Ook wordt een samenvatting van het relevante element uit de reactie gegeven, waarop in de derde kolom antwoord wordt gegeven. Door te klikken op de onderstreepte teksten, wordt u naar de betreffende websites geleid.

Leeswijzer: waar vind ik de antwoorden op mijn reactie

In deze Reactienota zijn de ingediende reacties samengevat en van een antwoord voorzien. Elke reactie is apart beantwoord. U vindt het antwoord op uw reactie onder uw eigen registratienummer.

Er zijn veel reacties ingediend met vergelijkbare vragen en opmerkingen. Om de Reactienota overzichtelijk te houden, is ervoor gekozen om voor deze onderwerpen, per thema, een algemeen antwoord te schrijven. Bij de beantwoording van de individuele reacties wordt naar deze algemene antwoorden verwezen, waar dat van toepassing is. U vindt de thematische antwoorden na deze inleiding. Na de thematische antwoorden vindt u de beantwoording per reactie.

Gebruikte afkortingen in de beantwoording:

Om de leesbaarheid van de antwoorden te vergroten, gebruiken we bij de volgende veelvoorkomende namen de volgende afkortingen:

KGG =	Ministerie van Klimaat en Groene Groei
VRO =	Ministerie van Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening
LVVN=	Ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur
I&W=	Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat
RVO=	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
NRD =	Notitie Reikwijdte en Detailniveau
MER =	Milieueffectrapport
IEA=	Integrale Effectenanalyse
VKA =	Voorkeursalternatief (kabelroute en locatie voor converterstation)
VANOZ 2023=	Verkenning Aanlanding Netten op Zee 2023
VAWOZ 2030=	Verkenning Aanlanding Wind Op Zee 2030
VAWOZ 2031-2040=	Programma Verbindingen Aanlandingen Wind Op Zee 2031-2040
DRC=	Delta Rhine Corridor
EMV=	Elektromagnetische velden
ZRO=	Zakelijk Recht Overeenkomst
TBB=	Toegangsbeperkingsbesluit
NNN=	Natuur Netwerk Nederland
AC=	Wisselstroomverbinding
DC=	Gelijkstroomverbinding
<i>Alternatieven</i>	
BLS=	Buisleidingenstrook
BWA=	Binnenwateren
VHW=	Voorne Hoeksche Waard
GOF=	Goeree-Overflakkee

Thematische beantwoording

In de thematische beantwoording worden de onderstaande thema's toegelicht:

1. **Keuze Voorkeursalternatief:** Welk Voorkeursalternatief is gekozen voor het project Net op zee Nederwiek 3?
2. **Toekomstige projecten:** Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?
3. **Amercentrale:** Waarom is locatie Amercentrale niet gekozen als Voorkeursalternatief voor het converterstation?
4. **Leefbaarheid:** Overbelasting van de omgeving en leefbaarheid.
5. **Samenhang** met andere projecten en integrale besluitvorming.
6. **Impact op gezondheid:** geluid en EMV.
7. **Hinder tijdens aanleg:** Wat ga ik merken tijdens de aanleg?
8. **Na realisatie:** Wat merk ik na realisatie van het project?
9. **Landbouw**
10. **Natuur**
11. **Waarde woningen:** Heeft het project gevolgen voor de waarde van mijn woning?
12. Waarom wordt niet voor **kernenergie** gekozen?
13. **Kruisingen** met andere kabels en leidingen.
14. **Hoe ziet het vervolgproces er uit?**

1. Keuze Voorkeursalternatief

In veel reacties wordt een voorkeur voor een bepaald kabeltracé of bepaalde converterstationlocatie aangegeven. Of er wordt beschreven waarom een bepaald tracé of converterstationlocatie juist niet gekozen zou moeten worden.

Antwoord:

De keuze voor het voorkeursalternatief van Net op zee Nederwiek 3 is gemaakt op basis van een brede afweging, waarbij zowel naar tijdelijke als permanente effecten gekeken is, op basis van alle informatie die ingebracht is door omgevingspartijen en op basis van de onderzoeken die zijn uitgevoerd (milieu, technisch, omgeving, toekomstige plannen). Bij de afweging is belang gehecht aan de verschillen tussen de alternatieven en aan de omvang en ernst van effecten op zichzelf. Daarbij wegen permanente effecten zwaarder dan tijdelijke effecten. Ook wegen effecten met een grotere reikwijdte zwaarder omdat ze bijvoorbeeld meer mensen of natuur raken dan effecten met een kleinere reikwijdte.

1. Keuze Voorkeursalternatief

Keuze voor kabeltracé op zee

Het kabeltracé vanaf het windenergiegebied op zee tot de Voordelta was reeds bekend. Net op zee Nederwiek 3 wordt hier gebundeld met de reeds vergunde tracés van Netten op zee IJmuiden Ver Alpha, Beta, Gamma, Nederwiek 1 en Nederwiek 2.

Keuze voor kabeltracé vanaf de Voordelta: tracé binnenwateren (BWA)

Voor het kabeltracé voor Net op zee Nederwiek 3 vanaf de Voordelta is gekozen voor het tracé door de Binnenwateren (BWA). Dit is een tracé dat via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer loopt. Het tracé komt aan land in de gemeente Geertruidenberg. Dit tracé is al in eerdere projecten en programma's onderzocht (o.a. Net op zee IJmuiden Ver Alpha, VANOZ 2023 en VAWOZ 2030). In VAWOZ 2030 is op basis van onderzoek en consultatie van de omgeving eerder al de voorkeur geuit voor een tracé door de binnenwateren. In Net op zee Nederwiek 3 is verder onderzoek gedaan naar het tracéalternatief BWA en zijn daarnaast ook drie tracés op land onderzocht.

Eén van de belangrijkste overwegingen om te kiezen voor het tracéalternatief BWA is dat dit tracé het minste effect heeft op de leefomgeving. Het ruimtebeslag op land is beperkt ten opzichte van de andere alternatieven. Daardoor heeft het tracéalternatief BWA ook de minste effecten op overige functies die daarmee samenhangen, zoals landbouw. Wel kan er tijdelijke hinder voor de scheepvaart en watersport/recreatievaart ontstaan.

Een andere reden om te kiezen voor het tracéalternatief BWA is dat dit tracéalternatief ten opzichte van de andere onderzochte landtracés sneller te realiseren is. Het tracéalternatief BWA is het enige tracé dat naar verwachting tijdige realisatie van het project Net op zee Nederwiek 3 in 2031 mogelijk maakt. Dit is van belang omdat Net op zee Nederwiek 3 deel uitmaakt van de Aanvullende routekaart windenergie op zee voor het behalen van 21 GW wind op zee rond 2032. Hierin zijn de plannen voor windenergie op zee opgenomen die bijdragen aan het realiseren van de energietransitie en de klimaatdoelstellingen. Doordat dit tracé, in vergelijking met de drie overige onderzochte tracéalternatieven, het minste ruimtebeslag op grond van derden heeft, is er in beperkte mate afstemming en overeenstemming met grondeigenaren nodig. De alternatieven over land doorkruisen een groot aantal percelen. Om met een groot aantal grondeigenaren tot afspraken en overeenstemming te komen kost veel tijd. Hier is in aanzienlijk mindere mate sprake van bij het tracéalternatief BWA. Daarnaast is het feitelijk aanleggen van een kabel in water een stuk sneller dan de aanleg van een kabel op land. Gemiddeld wordt de installatiesnelheid van een kabelsysteem door de Voordelta en binnenwateren geschat op 50 tot 200 meter per uur. Op land wordt de gemiddelde installatiesnelheid geschat op 3 tot 4 meter per uur. Tot slot is de keuze voor dit tracéalternatief in lijn met de meest gehoorde wensen uit de omgeving en het bestuurlijk regio-advies.

1. Keuze Voorkeursalternatief

Keuze voor converterstationlocatie: Standhazensedijk

Voor de converterstationlocatie is gekozen voor de locatie aan de Standhazensedijk in de gemeente Geertruidenberg. Andere locaties nabij het hoogspanningsstation in Geertruidenberg zijn niet (tijdig) beschikbaar (Amercentrale), hebben een grotere impact op geluid (Amercentrale en Heulweg), natuur (de Hillen) of landschap (Amertak West). Specifiek voor de locatie Heulweg geldt dat er een kritische waterbergingsopgave is en het terrein bovendien in de gemeentelijke omgevingsvisie aangewezen is voor uitplaatsing van bedrijven. De locatie Standhazensedijk kan tijdig worden gerealiseerd en heeft relatief beperkte effecten op de leefomgeving tijdens zowel de aanleg- als gebruiksfase. Deze keuze vormt geen relevante belemmering voor de ruimtevraag van toekomstige opgaven. De locatie kent in de directe nabijheid één agrarische woning. Op de locatie geldt op grond van de vigerende planologische regeling een bedrijfsbestemming. Een belangrijk aandachtspunt bij de keuze voor Standhazensedijk is de invloed op het landschap. Dit vraagt om een zorgvuldige landschappelijke inpassing. Dit wordt nader uitgewerkt in de volgende fase van het project. Uit de ingediende reacties en het regio-advies op MER fase 1 en de IEA blijkt dat de impact op leefomgeving en geluidbelasting zeer belangrijk wordt gevonden voor de keuze van de converterstationlocatie. Daarom zijn in aanvulling op het geluidsonderzoek in MER fase 1 aanvullende geluidsberekeningen gemaakt voor de locaties Amercentrale, Standhazensedijk, Heulweg en Amertak West. Deze aanvullende berekeningen zijn als bijlage bij de Notitie Voorkeursalternatief Net op zee Nederwiek 3 opgenomen. Uit deze aanvullende berekeningen blijkt dat als uitgegaan wordt van een toekomstige situatie waarbij de geluidsruimte van de gezoneerde industrieterreinen (waaronder terrein Amercentrale) maximaal wordt benut, de realisatie van een converterstation buiten het geluidgezoneerde terrein (locaties Standhazensedijk, Amertak West en Heulweg) in cumulatie niet leidt tot een waarneembare toename van geluid op de woonkern van Geertruidenberg.

Waarom is niet voor een converterstationlocatie in Moerdijk gekozen?

De optie om aan te sluiten in Moerdijk is sinds 2022 in beeld. In 2022 is de voorbereiding van de procedure van een 380 kV-hoogspanningsstation bij Moerdijk ten behoeve van de voorziene groei in het Cluster Rotterdam-Moerdijk gestart. Moerdijk ligt op de route naar Geertruidenberg en is daarmee als alternatief beoordeeld in MER fase 1 en de IEA voor Net op zee Nederwiek 3. Moerdijk bleek echter geen realistische optie om Net op zee Nederwiek 3 op aan te sluiten, doordat het hoogspanningsstation Moerdijk niet op tijd gerealiseerd zal zijn om Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 op aan te sluiten. Ook zou aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 op Moerdijk tot grote (onoplosbare) netcongestie leiden.

De converterstationlocaties in Moerdijk vallen voor het project Net op zee Nederwiek 3 dus af.

2. Toekomstige projecten: Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar de regio?

In meerdere reacties wordt de vraag gesteld wat het perspectief voor de regio is. Indieners geven aan dat zij verwachten dat de komst van een converterstation een aantrekkende werking heeft op andere ontwikkelingen. Zij vragen om inzicht in toekomstige projecten.

Ook vragen indieners of er meer aansluitingen van windenergie naar deze regio komen en of daarbij ook naar de tracés wordt gekeken die nu niet voor Net op zee Nederwiek 3 zijn gekozen.

Antwoord:

Voor het antwoord op deze vraag maken we onderscheid in de omgeving van Geertruidenberg en de omgeving van Moerdijk.

Omgeving Geertruidenberg

Voor Net op zee Nederwiek 3 is gekozen voor de converterstationlocatie aan de Standhazensedijk in de gemeente Geertruidenberg. In de omgeving van Geertruidenberg zijn meerdere grote energieprojecten in voorbereiding, zoals een nieuwe bovengrondse 380 kV-hoogspanningsverbinding van Geertruidenberg naar Krimpen aan den IJssel of Crayestein. De ontwikkelingen maken onderdeel uit van de energietransitie, waarbij wordt gewerkt aan een CO₂-vrije toekomst. Deze projecten worden ook gerealiseerd om lokale netcongestie op te lossen. Geertruidenberg is daarbij een belangrijk knooppunt in het energienetwerk. Vanaf het 150 kV- en het 380 kV-hoogspanningsstation wordt elektriciteit verspreid naar de regio. Lokaal kan dit leiden tot nieuwe ontwikkelingen, zoals de ontwikkeling van batterijen door private partijen in de buurt van de hoogspanningsstations. Ook zijn werkzaamheden op de hoogspanningsstations zelf nodig, om ze klaar te maken voor de nieuwe aansluitingen.

Voor de regio Geertruidenberg geldt ook dat er vanuit RWE voor het terrein van de Amercentrale plannen in voorbereiding zijn. Daarnaast onderzoekt VAWOZ 2031-2040 in Geertruidenberg de mogelijkheden voor elektrolyse (waterstoffabriek).

Voor meer informatie zie [Programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee \(VAWOZ\) 2031-2040 | RVO.nl](#).

Omgeving Moerdijk

Voor Net op zee Nederwiek 3 is niet gekozen voor Moerdijk als aansluitlocatie, omdat het nieuw te bouwen 380 kV-hoogspanningsstation niet op tijd beschikbaar is om Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 aan te kunnen sluiten. Ook zou aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 op Moerdijk tot grote (onoplosbare) netcongestie leiden.

De onderzochte kabelroutes blijven, net als de onderzochte converterstationlocaties in Moerdijk, in beeld voor een of twee toekomstige aansluitingen van Wind op Zee. VAWOZ 2031-2040 neemt hierover een besluit in de loop van 2026. Alle

2. Toekomstige projecten: Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar de regio?

onderzoeksresultaten van Net op zee Nederwiek 3 worden meegenomen in de onderzoeken van VAWOZ 2031-2040. Daarnaast onderzoekt VAWOZ 2031-2040 in Moerdijk de mogelijkheden voor elektrolyse (waterstoffabriek). Voor meer informatie zie [Programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee \(VAWOZ\) 2031-2040 | RVO.nl](#).

Het kabinet besluit op basis van programma VAWOZ 2031-2040 medio 2026 voor welke kansrijke aanlandalternatieven een projectprocedure wordt gestart. Dit gebeurt op basis van een landelijke integrale afweging. Moerdijk is voor de periode tot 2040 daarmee nog in beeld voor mogelijk één of twee ondergrondse elektrische kabelverbindingen en converterstations. De ingebrachte reacties in het kader van Net op zee Nederwiek 3 worden ook t.b.v. het VAWOZ 2031-2040 onderzoeks- en besluitvormingsproces benut. Als u op de hoogte wilt blijven van VAWOZ 2031-2040, kun u zich inschrijven voor de nieuwsbrief op de [website van RVO](#) met betrekking tot VAWOZ 2031-2040.

In Moerdijk wordt ook gezocht naar een locatie voor een nieuw 380kV, 150kV en 20kV hoogspanningsstation. Locaties die daarvoor in onderzoek zijn, worden naar verwachting in maart 2025 bekend gemaakt. Meer informatie vindt u op de [RVO-website](#).

Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk

Door de veelheid aan opgaven in de regio rond Moerdijk, Geertruidenberg en Drimmelen in combinatie met de schaarse (milieu)ruimte zijn slimme keuzes noodzakelijk. De ministeries van KGG, VRO, I&W, de provincie Noord-Brabant en de gemeenten Drimmelen, Geertruidenberg en Moerdijk werken hier samen aan in de Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk. De deelnemers aan deze Ontwerptafel kijken naar de integrale opgave op het gebied van energie, economie, mobiliteit, landschap, leefbaarheid en wonen. De Ontwerptafel werkt toe naar een integrale, gebiedsgerichte uitwerking. Hiervoor wordt met de initiatiefnemers van de Ontwerptafel een houdbaar ontwikkelperspectief opgesteld, dat naar verwachting begin 2026 klaar is. Omgevingspartijen en inwoners worden hierbij betrokken. De Ontwerptafel kijkt naar de toekomst van het gebied tot 2030 met een doorkijk naar 2050. Toekomstbestendige keuzes, leefbaarheid en brede welvaart zijn de uitgangspunten. Door de initiatiefnemers van de Ontwerptafel is vooraf afgesproken dat de tafel geen besluiten kan nemen voor de individuele projecten.

3. Amercentrale: Waarom is locatie Amercentrale niet gekozen als Voorkeursalternatief voor het converterstation?

Meerdere indieners geven aan dat zij het terrein van de Amercentrale als beste en meest logische plek zien voor de bouw van een converterstation.

Antwoord:

In het regio-advies adviseren de betrokken provincies, gemeenten en waterschappen om de locatie Amercentrale als voorkeurslocatie te kiezen. Het terrein heeft reeds de functie van industrieterrein. Er zijn echter een paar redenen waarom niet voor de locatie Amercentrale is gekozen. Ten eerste is het terrein van de Amercentrale nu nog bebouwd en in gebruik door RWE. RWE heeft in reactie op de terinzagelegging van het MER fase 1 en de IEA laten weten dat het terrein niet beschikbaar is voor een converterstation voor Net op Zee Nederwiek 3. Een keuze voor deze locatie zou derhalve een tijdrovende onteigeningsprocedure vereisen. Daarnaast is het niet realistisch Net op zee Nederwiek 3 conform doelstelling rond 2031 in bedrijf te nemen gezien de noodzakelijke doorlooptijd voor het slopen van de bestaande gebouwen, het bouwrijp maken en vervolgens het bouwen van een converterstation. Tijdige realisatie van Net op zee Nederwiek 3 is van belang met het oog op het halen van de klimaatdoelstellingen.

Verder is een belangrijke overweging dat de locatie Amercentrale ten opzichte van de andere locatiealternatieven op kortere afstand van de woonkern Geertruidenberg ligt: hierdoor krijgt een significant hoger aantal woningen (en andere geluidgevoelige gebouwen) te maken met een hoge geluidsbelasting bij een keuze voor deze locatie. De locatie Standhazensedijk geeft, na locatie de Hillen, de minste geluidsbelasting op geluidgevoelige gebouwen.

Tot slot is het terrein van de Amercentrale één van de mogelijke locaties voor elektrolyse in VAWOZ 2040. Een keuze voor de locatie Amercentrale voor Net op zee Nederwiek 3 is daarom beperkend voor de toekomstige ontwikkelingen.

4. Leefbaarheid: Overbelasting van de omgeving en leefbaarheid

Indieners uit de omgeving van de converterstationlocaties vragen aandacht voor de leefbaarheid. Die staan onder druk door het grote aantal projecten en ontwikkelingen in de regio. Niet alleen voor de energietransitie maar ook voor andere maatschappelijke opgaven. Alle projecten vragen ruimte en hebben impact op de leefomgeving, zoals geluidsproductie en verandering van het landschap. Indieners geven aan dat er een grens zit aan wat mogelijk is. Een deel van de indieners vraagt ook wat de voordelen van Net op zee Nederwiek 3 zijn voor de regio. Wat wordt er gedaan om de leefbaarheid per saldo te verbeteren of in ieder geval niet te laten verslechteren?

Antwoord:

Overall in Nederland neemt de druk op de ruimte toe door de veranderingen die nodig zijn voor de energietransitie, niet alleen in deze regio. Dat neemt niet weg dat er in relatief korte tijd veel projecten tegelijk spelen. En op een aantal plekken, waaronder deze regio, komt meer dan gemiddeld samen. Het Rijk en TenneT zijn zich bewust van de druk op de leefbaarheid in de omgeving van Geertruidenberg en Moerdijk en zien dat de keuzes die gemaakt moeten worden lokaal pijn kunnen doen.

De extra hoeveelheid windenergie van zee is zo groot dat deze niet zomaar op het landelijke hoogspanningsnet kan worden aangesloten. Daarom kiest het Rijk ervoor om deze energie zoveel mogelijk dichtbij grote industriële clusters aan te sluiten. Daar is de elektriciteitsvraag groot en/of gaat deze naar verwachting groeien. In de volgende fase van het project wordt onderzocht hoe de impact van het project op de omgeving geminimaliseerd kan worden. Samen met belanghebbenden in de omgeving zoekt TenneT naar oplossingen om de impact zo beperkt mogelijk te houden. Om impact op het landschap te minimaliseren, is een goede landschappelijke inpassing van het converterstation belangrijk. TenneT werkt dit in de volgende fase uit en zoekt daarbij ook de afstemming met de omgeving. Ook onderzoekt TenneT welke geluidmaatregelen mogelijk zijn, om de geluidsemisatie van het converterstation zoveel als mogelijk te verminderen. Daarnaast worden vanuit het Rijk middelen beschikbaar gesteld (Gebiedsinvesteringen Netten op Zee) om de leefkwaliteit te versterken in de regio waar Net op zee Nederwiek 3 aansluit.

Gebiedsinvesteringen Netten op Zee

Het Rijk heeft 50 miljoen euro beschikbaar gesteld aan de regio die mogelijk te maken zou krijgen met de aanlanding van Net op zee Nederwiek 3. Het gaat om de eerste tranche van de gebiedsinvesteringen Netten op zee (zie ook [Netten op zee](#)). Dit budget is bedoeld als een extra impuls voor versterking van de leefbaarheid en de leefkwaliteit in deze omgeving. Als er voor het project Net op zee Nederwiek 3 (wettelijke) compensatie nodig is, wordt dit apart gefinancierd. De gemeenten Moerdijk, Geertruidenberg, Drimmelen en Oosterhout, de provincie Noord-Brabant en het Rijk tekenden op 21 juni 2024 een bestuursovereenkomst met afspraken over de besteding van het geld. Om de leefkwaliteit in de omgeving te

4. Leefbaarheid: Overbelasting van de omgeving en leefbaarheid

behouden en te versterken maakten de vier gemeenten en de provincie een regioplan, dat als bijlage bij de bestuursovereenkomst is vastgesteld. De beoogde projecten richten zich onder meer op het verbeteren van maatschappelijke voorzieningen, meer groen en klimaatadaptatie (aanpassen aan en voorbereiden op de gevolgen van klimaatverandering). De regio werkt momenteel aan de uitwerking van de plannen. Een tweede tranche van € 49 miljoen is recent aangekondigd. Eerder heeft de regio afgesproken bij de verdeling hiervan ook naar gemeenten te kijken die door het kabeltracé geraakt worden.

5. Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming

Door veel indieners wordt de zorg uitgesproken over de komst van Net op zee Nederwiek 3 in combinatie met andere projecten en ontwikkelingen, in een omgeving die al belast is met de aanwezigheid van bedrijvigheid en energieinfrastructuur. Omwonenden van Geertruidenberg noemen hierbij veelvuldig de aanwezigheid van de Amercentrale in Geertruidenberg en de mogelijke ontwikkelingen op het terrein van de Amercentrale en daarbuiten. Omwonenden van Moerdijk en omgeving spreken de zorg uit over de aanwezigheid van bedrijventerreinen met grote bedrijven die de omgeving al beïnvloeden, waar de komst van energieprojecten nog bovenop komt. Indieners vragen zich af hoe rekening wordt gehouden met de cumulatie (opstapeling) van effecten en met het totale effect op de kwaliteit van de leefomgeving en de leefbaarheid van het gebied? Enkele indieners vragen ook waarom er niet gewacht wordt op de uitkomsten van de Ontwerptafel Powerport Regio Moerdijk. Deze Ontwerptafel is er tenslotte op gericht om voor de gehele regio een samenhangende afweging te kunnen maken tussen verschillende projecten en opgaven die op de regio afkomen.

Antwoord:

Het klopt dat er meerdere grote Rijksenergieprojecten in dit gebied spelen. KGG en TenneT zijn zich bewust van de druk op de leefomgeving. Veel projecten zijn noodzakelijk om onder andere de grootschalige industrie in de regio te verduurzamen. Dat neemt niet weg dat er in relatief korte tijd veel projecten tegelijk spelen. In afstemming met de belanghebbenden in de omgeving zoeken we naar oplossingen om de impact zo beperkt mogelijk te houden. Tussen de projecten wordt voortdurend onderling afgestemd, zodat over en weer rekening gehouden kan worden met ontwikkelingen. Dit draagt bij aan de integrale aanpak tussen de projecten.

Vanwege de urgentie van de energietransitie is er bij het maken van de keuze voor het VKA voor Net op zee Nederwiek 3 niet gewacht op uitkomsten van de Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk. De VKA-keuze voor Net op zee Nederwiek 3 uitstellen zou betekenen dat het project niet volgens planning gerealiseerd kan worden. Dat betekent een vertraging in het halen van de klimaatdoelstellingen. Als er resultaten vanuit de Ontwerptafel beschikbaar zijn vóór er keuzes gemaakt

5. Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming

worden over toekomstige windaansluitingen binnen VAWOZ 2031-2040, dan kunnen deze resultaten mogelijk worden meegenomen in de afweging en besluitvorming van VAWOZ 2031-2040.

In de besluitvorming van Net op zee Nederwiek 3 is 'toekomstvastheid' meegewogen. Hiermee bedoelen we dat Net op zee Nederwiek 3 geen belemmering mag vormen voor toekomstige ontwikkelingen. In de Integrale Effectenanalyse is opgenomen met welke projecten, plannen en ontwikkelingen Net op zee Nederwiek 3 in ieder geval rekening moet houden. Hiervoor is ook regelmatig overleg geweest met de provincies Zuid-Holland en Noord-Brabant en met de betrokken gemeenten. Zie ook het thematische antwoord 'Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten?'.

In MER fase 2 wordt de cumulatie van effecten verder uitgewerkt. Hierbij geldt dat altijd voldaan moet worden aan de wettelijke normen. Het uitgangspunt voor MER fase 2 is dat de effecten van Net op zee Nederwiek 3 worden getoetst ten opzichte van de bestaande situatie, inclusief ontwikkelingen en plannen in het gebied waarvan zeker is dat deze gaan komen. Voor ontwikkelingen die nog niet zeker zijn, geldt dat we hier waar mogelijk rekening mee houden, maar dat ze niet in de cumulatieberekeningen worden meegenomen. Dat vindt plaats in de besluitvorming van die betreffende, toekomstige projecten. Aanvullend wordt hier ook in het traject van de Ontwerptafel aandacht aan besteed.

6. Impact op gezondheid

Uit veel reacties blijkt dat gezondheid voor velen een belangrijk thema en een zorgpunt is. De effecten van magneetvelden en geluid op de gezondheid van mensen worden daarbij het vaakst genoemd. Ook wordt vaak gevraagd welke maatregelen genomen worden om de impact en hinder te verkleinen.

Antwoord:

De zorg om gezondheid is begrijpelijk, ook omdat de milieudruk in delen van deze regio reeds groot is als gevolg van de aanwezige economische en industriële activiteiten. In de milieuonderzoeken van Net op zee Nederwiek 3 is gezondheid geen losstaand thema. Het wordt beoordeeld in het MER onder het thema 'leefomgeving, ruimtegebruik en overige gebruiksfuncties'. Onder dit thema wordt onder andere gekeken naar de invloed van geluid en magneetvelden. Voor aspecten waarvoor wettelijke normen (geluid en trillingen) of voorzorgbeleid (magneetvelden) gelden, zal TenneT hieraan voldoen. Bij het stellen van wettelijke normen is het beschermen van de gezondheid één van de uitgangspunten.

6. Impact op gezondheid

a. **Magneetvelden (EMV):**

Overall waar elektriciteit aanwezig is, ontstaan elektrische en magnetische velden (EM-velden). Gelijkstroom (direct current, DC) en wisselstroom (alternating current, AC) genereren beide magneetvelden, maar omdat de technieken verschillen, hebben die magneetvelden andere eigenschappen en effecten.

Voor dit project wordt tussen het platform op zee en het converterstation op land een gelijkstroomverbinding (DC) aangelegd. Voor DC-magneetvelden laat wetenschappelijk onderzoek geen verband zien tussen blootstelling aan DC-magneetvelden en gezondheidseffecten. Daarom is er, in tegenstelling tot AC-magneetvelden, geen voorzorgbeleid vanuit de rijksoverheid voor blootstelling aan DC-magneetvelden en worden de effecten van DC-magneetvelden van ondergrondse DC-kabels en het DC-deel van het converterstation op de leefomgeving in het MER niet nader onderzocht.

Vanaf het converterstation op land wordt een ondergrondse wisselstroomverbinding (AC) gerealiseerd naar het 380 kV-hoogspanningsstation. Er is nog onzekerheid over de relatie tussen AC-magneetvelden van bovengrondse hoogspanningslijnen en mogelijke gezondheidseffecten (zie voor een uitgebreide toelichting MER fase 1 paragraaf 10.3.3), maar de Rijksoverheid heeft voldoende aanleiding gezien om specifiek voor AC-magneetvelden van *bovengrondse* hoogspanningslijnen het voorzorgbeleid (voormalig ministerie VROM, 2005) te hanteren. Dat betekent dat in nieuwe situaties bij bovengrondse hoogspanningslijnen zo mogelijk afstand wordt gehouden tot gevoelige functies (afstandsmaatregelen): nieuwe gevoelige functies binnen de magneetveldzone van 0,4 microtesla jaargemiddeld van een nieuwe of op te waarden/te reconstrueren bestaande bovengrondse hoogspanningsverbinding worden zo veel als redelijkerwijs mogelijk is, voorkomen.

Voor *ondergrondse* hoogspanningsverbindingen zoals bij Net op zee Nederwiek 3 en de converterstationlocatie gelden deze afstandseisen niet. Omdat er wel zorgen zijn in de omgeving over magneetvelden worden voor alle projectonderdelen met wisselstroom (het 380 kV AC-tracé naar het 380 kV-hoogspanningsstation en het converterstation) in MER fase 2 magneetveldsterkte berekeningen uitgevoerd om de 0,4 microtesla magneetveldcontouren inzichtelijk te maken. Op basis van ervaring uit voorgaande net op zee projecten is de verwachting dat de 0,4 microtesla contour op maximaal 50 meter ligt van een converterstation, waarin ook AC-componenten zitten. Voor het AC-tracé zal de contour kleiner zijn. In MER fase 1 (deel B, hoofdstuk 10) is voor het converterstation indicatief aangegeven of gevoelige functies (zoals woningen) binnen een afstand van 50 meter liggen. Dit is niet het geval. De afstand van converterstation Standhazensedijk tot de dichtstbijzijnde gevoelige functie is meer dan 100 meter. Langdurige blootstelling aan magneetvelden wordt hiermee voorkomen en mogelijke gezondheidsrisico's treden niet op. Het AC-tracé naar het 380-kV hoogspanningsstation valt buiten

6. Impact op gezondheid

de scope van MER fase 1. In MER fase 2 zal dit wel worden onderzocht. Uitgangspunt is daarbij dat er geen gevoelige functies binnen de 0,4 microtesla vallen.

Een aantal reacties gaat ook over zorgen over de mogelijke effecten van elektromagnetische velden op vee Bijlage XI-B van het MER betreft een literatuurstudie naar onder andere dit onderwerp. Hier is geconcludeerd dat er geen overtuigend bewijs is dat er nadelige effecten te verwachten zijn op vee dat blootgesteld wordt aan een statisch magnetisch veld, gegenereerd door een ondergrondse hoogspanningskabelverbinding met gelijkstroom. Voor meer informatie over magneetvelden kunt u ook de TenneT-website raadplegen. De informatie over magneetvelden staat [hier](#) of kijk op de [site van RIVM](#) over dit onderwerp of de [site van het kennisplatform](#). Daarnaast is er een [animatie](#) gemaakt met een toelichting over magneetvelden van wisselstroom en gelijkstroom nabij het hoogspanningsnetwerk.

b. Geluid

Voor het thema 'geluid' wordt onderscheid gemaakt tussen geluid dat wordt veroorzaakt door de werkzaamheden die nodig zijn om het project te realiseren (de aanlegfase) en geluid dat wordt veroorzaakt door het gebruik van het converterstation (de gebruiksfase).

Geluid tijdens de aanlegfase

Tijdens de aanleg van het ondergrondse kabeltracé en de bouw van het converterstation kan er sprake zijn van geluidsoverlast. Zie hiervoor de toelichting onder het thema 'Hinder tijdens aanleg'.

Geluid tijdens de gebruiksfase

Er is sprake van een permanent effect, namelijk de geluidsproductie van het converterstation in de gebruiksfase. In het MER fase 1 is onderzoek gedaan naar deze geluidseffecten. Om de geluidsemisatie van het converterstation te beperken, wordt geluidsuitstraling beperkt door het aanbrengen van geluiddempende voorzieningen aan geluidsbronnen. De transformatoren worden in geluidsisolerende omkastingen met een hoge demping geplaatst, de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en er worden geluidsarme installaties toegepast. De transformatoren staan dus volledig inpandig (in een gebouw). Hierdoor wordt het geluid zoveel mogelijk beperkt.

In de gebruiksfase zal het geluid dat afkomstig is van het converterstation bij omliggende woningen voldoen aan de geluidsnorm, zoals deze is opgenomen in het omgevingsplan van de gemeente Geertruidenberg. Voor woningen geldt een

6. Impact op gezondheid

standaardnorm van maximaal 50 dB(A) als etmaalwaarde¹. Voor woningen die gelegen zijn op een bestemd bedrijventerrein, waarop ook het converterstation komt, geldt een hogere norm van 55 dB(A). Rondom de gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk is een aantal woningen gelegen op redelijk korte afstand. Uit MER fase 1 blijkt voor de VKA-locatie Standhazensedijk dat bij twee woningen mogelijk sprake kan zijn van normoverschrijding. Voor de woning direct ten oosten van de converterstationlocatie geldt dat deze woning zich bevindt op een bestemd bedrijventerrein. Daarom geldt hier een hogere norm van 55 dB(A) en is hier geen sprake van een overschrijding. De andere woning betreft een minimale overschrijding, die door middel van extra geluidmaatregelen relatief eenvoudig te voorkomen is. Dat er zal worden voldaan aan de geluidsnorm betekent niet dat de toename aan geluidsbelasting bij woningen niet hoorbaar zal zijn. Om dit te beoordelen zijn er cumulatieberekeningen uitgevoerd. Ten behoeve van deze cumulatieberekeningen is door de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant informatie verstrekt over de huidige geluidsbelasting bij woningen in en rondom Geertruidenberg. Uit de berekening volgt dat ten opzichte van de bestaande situatie (geluid afkomstig van onder andere Amercentrale en 380-kV station TenneT) de toename van geluid bij enkele nabijgelegen vrij liggende woningen rondom de locatie Standhazensedijk waarneembaar zal zijn. De toename van geluid door converterstation Standhazensedijk bij woningen in de woonkern Geertruidenberg is maximaal 0,5 dB en daarmee niet waarneembaar. De uitkomsten van deze geluidsberekeningen zijn verwerkt in een separate notitie, die is betrokken bij de VKA-keuze en als bijlage is opgenomen bij de VKA-notitie. Als onderdeel van het aspect geluid wordt in het MER fase 1 aandacht besteed aan het aspect laagfrequent geluid. Dit is geluid in het onderste (lagere) deel van dit frequentiegebied en wordt gekenmerkt door lage tonen, die vaak minder goed hoorbaar zijn maar mogelijk wel waarneembaar. Nederland kent geen wettelijke eisen voor de beoordeling van laagfrequent geluid, maar het is algemeen geaccepteerd om laagfrequent geluid te beoordelen aan de hand van de NSG Richtlijn Laagfrequent geluid en de zogenaamde Vercammen-curve. Met de NSG-curve wordt getoetst of laagfrequent geluid potentieel waarneembaar of hoorbaar is. Met de Vercammen-curve wordt beoordeeld of de eventuele hinder vanwege laagfrequent geluid aanvaardbaar is. Op basis van een analyse aan de hand van deze richtlijnen is vastgesteld dat door het in werking hebben van het converterstation laagfrequent geluid in het gebied aanwezig kan zijn. Echter, voor alle woningen rondom locatie Standhazensedijk wordt er ruimschoots voldaan aan de Vercammen-curve. Daarmee wordt de eventuele hinder ten gevolge van laagfrequent geluid aanvaardbaar geacht.

¹ De etmaalwaarde is gedefinieerd als de hoogste waarde van:

- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de dagperiode;
- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de avondperiode + 5 dB(A)
- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de nachtperiode + 10 dB(A)

6. Impact op gezondheid

TenneT moet voldoen aan wettelijke normen, waaronder geluidsnormen. Het Rijk is voornemens TenneT te verzoeken om verdergaande maatregelen te treffen, om de inpassing in de omgeving te verbeteren en de impact van de ontwikkeling op de omgeving verder te beperken. In MER fase 2 wordt onderzocht of er bovenwettelijke (extra) maatregelen mogelijk zijn voor Net op zee Nederwiek 3.

7. Hinder tijdens aanleg: Wat ga ik merken tijdens de aanleg?

Er zijn veel vragen over de overlast die verwacht kan worden in de periode dat het kabelsysteem aangelegd en het converterstation gebouwd wordt.

Antwoord:

TenneT is verantwoordelijk voor de bouw van het project. Tijdens de realisatie doet TenneT er alles aan om overlast tot een minimum te beperken.

Hinder bij aanleg van het kabeltracé

Tijdens het aanleggen van het ondergrondse kabeltracé kan tijdelijk sprake zijn van geluidsoverlast en andere hinder. Omwonenden, recreanten, scheepvaart of andere gebruikers van het water kunnen hinder ervaren door onder andere aan- en afvoer van materialen en componenten met vrachtauto's en schepen, tijdelijke omleidingen op land en afzettingen rond aanlegschepen. Hierover wordt tijdig afgestemd en gecommuniceerd.

Het uitgangspunt voor het kabeltracé op land is dat de kabel middels open ontgraving wordt aangelegd. Omdat het voorkeursalternatief door de binnenwateren loopt, is maar zeer beperkt open ontgraving nodig. De gedeeltes van het kabeltracé op land bij de Haringvlietdam en bij de aanlanding in Geertruidenberg worden met een boring aangelegd. Hiervoor zijn boorlocaties nodig. Dit zijn werkterreinen waar de booropstelling wordt opgebouwd. Ook is bij boringen ruimte nodig om de mantelbuizen op te slaan en uit te leggen. De locaties en omvang van de werkterreinen alsmede hoelang ze blijven liggen, worden later verder uitgewerkt. Met grondeigenaren worden afspraken gemaakt over het gebruik van de grond. Eigenaren krijgen eventuele schade door TenneT vergoed.

7. Hinder tijdens aanleg: Wat ga ik merken tijdens de aanleg?

Hinder tijdens de bouw van het converterstation

Tijdens de bouw van het nieuwe converterstation kan hinder optreden, zoals geluid door heilwerkzaamheden. Ook hier is sprake van aan- en afvoer van materialen en componenten, zandtransporten met vrachtwagens en dergelijke. Voor de bouw van het converterstation is ongeveer 3 jaar nodig. Met omwonenden wordt afgestemd hoe hinder tot een minimum beperkt kan blijven.

8. Na realisatie: Wat merk ik na realisatie van het project?

Indieners willen graag weten wat zij na afronding van het project gaan merken. Wat kan nog wel en wat niet meer boven de kabelverbinding? Wat is er te merken van het converterstation?

Antwoord:

Het complete kabeltracé komt ondergronds te liggen. Op enkele plekken komt een putdeksel, maar verder is bovengronds niks meer zichtbaar.

Wat mag nog boven de kabel?

Boven de kabels op land gelden bepaalde beperkingen. Er is bijvoorbeeld geen bebouwing boven het kabelsysteem toegestaan en ook diep-wortelende bomen zijn niet toegestaan. Landbouw, gebruik voor verkeer (zoals fietspaden en kruisende wegen) en natuur zijn wel mogelijk. Boven de kabel naar het converterstation gelden deze beperkingen in een strook van zeven meter breedte. Boven de kabel tussen het converterstation en het 380 kV hoogspanningsstation gaat dit om een strook van circa elf meter breedte. Hierover worden afspraken gemaakt met de desbetreffende grondeigenaren (Zakelijk Recht afspraken).

Wat is te merken van het converterstation?

Het converterstation op land bestaat uit een aantal gebouwen met installaties en aansluitingen van de kabelsystemen. De benodigde oppervlakte bedraagt maximaal 5,5 hectare. De hoogte van de gebouwen is maximaal 25 meter. Op de website van TenneT [Net op zee Nederwiek 3 | TenneT](#) vindt u een impressie hoe het converterstation er ongeveer uit komt te zien. Voor de gekozen locatie wordt uitgewerkt op welke manier het converterstation in het landschap en de nabije omgeving het beste kan worden ingepast; hiervoor worden landschappelijke maatregelen uitgewerkt zoals kleurkeuzes en groenstroken.

Als de transformatoren zijn ingeschakeld produceert het converterstation een brommend geluid. Het converterstation zal aan de wettelijke geluidsnormen voldoen.

8. Na realisatie: Wat merk ik na realisatie van het project?

Zie ook de toelichting onder thema 6 'Impact op gezondheid'.

9. Landbouw

Er zijn meerdere reacties binnengekomen waarin zorgen en vragen worden geuit over onderwerpen die met landbouw te maken hebben. Er zijn onder andere vragen over vergoedingen, schade, overlast, aanleg en risico tot kwel.

Antwoord:

Met de keuze voor een route door de binnenwateren is er in beperkte mate een doorkruising van agrarische percelen. De routes over land zijn echter nog wel in beeld voor VAWOZ 2040). KGG en TenneT begrijpen de zorgen van de eigenaren en gebruikers van agrarische gronden en hopen een deel van de zorgen weg te kunnen nemen met onderstaande toelichting. Het uitgangspunt bij het aanleggen van de ondergrondse verbinding is een open ontgraving. TenneT probeert de overlast en schade als gevolg van de werkzaamheden zoveel mogelijk te beperken. Bijvoorbeeld door rekening te houden met de verkavelingsstructuur. Het bestaande gebruik moet, na aanleg van de verbinding, voortgezet kunnen worden. Kabels liggen diep genoeg in de grond om normale landbouwkundige bewerkingen uit te voeren. Het moment dat werkzaamheden plaatsvinden wordt afgestemd met de eigenaar van de gronden.

Voordat de werkzaamheden uitgevoerd worden, worden werkafspraken met de eigenaar (en indien van toepassing: gebruiker) van de grond gemaakt, waarbij het onafhankelijk opgestelde cultuurtechnisch rapport het uitgangspunt is. In een cultuurtechnisch rapport staan richtlijnen met als doel permanente schade aan cultuurgrond te voorkomen en eventueel optredende vervolgschade te beperken. De aannemer krijgt dit rapport en moet volgens dit rapport zijn werkzaamheden uitvoeren.

In het rapport wordt beschreven hoe de verschillende grondlagen tijdens de aanleg ontgraven en opgeslagen moeten worden, hoe breed de werkstrook moet zijn en of er een aparte transportweg of rijbaan nodig is. Daarnaast staat er in het rapport beschreven hoe met bemaling en eventueel aanwezige drainage om te gaan.

Een door TenneT aangestelde cultuurtechnisch toezichthouder, ziet toe op nakoming van de afspraken die gemaakt zijn. In gevoelige gebieden kan tijdens de aanleg ook monitoring van grond(hoogte) en bijvoorbeeld zetting plaatsvinden. Na afloop van de werkzaamheden wordt de grond hersteld zoals die voorheen was (zowel opbouw als maaiveld). TenneT zorgt ook dat de drainage na de aanleg van de kabels hersteld wordt naar de oude status. Daarnaast is TenneT verantwoordelijk voor structuurschade aan de bodem, mocht dit toch nog optreden. TenneT zal dit dan gedurende enkele jaren na aanleg herstellen. Uitgangspunt bij eventuele vergoedingen is schadeloosstelling van grondeigenaren en grondgebruikers. Indien er na aanleg van de verbinding toch verminderde gewasopbrengst optreedt zal TenneT dit vergoeden.

9. Landbouw

Na afloop van de werkzaamheden kan de agrarische grond weer volgens de oorspronkelijke functie gebruikt worden: teelt van gewassen en weidegang is zoals dat in de oorspronkelijke situatie mogelijk was, ook na de werkzaamheden weer mogelijk. Er is geen elektromagnetisch veldboven maaiveld. Om de kabel ongestoord te laten functioneren, zijn diepwortelende beplanting en andere werkzaamheden die dieper in de ondergrond plaatsvinden, niet toegestaan. Wat wel en niet boven het kabelsysteem wordt toegestaan wordt vastgelegd in een Zakelijk Recht Overeenkomst. Hier staat eveneens een vergoeding tegenover.

Om informatie zo goed mogelijk te delen, zijn brochures opgesteld en is op de webpagina van TenneT veel informatie te vinden. We verwijzen naar [deze algemene brochure over hoogspanning en de omgeving](#) en de [brochure over de aanlegmethoden bij Net op zee Nederwiek 3](#) voor meer informatie.

10. Natuur

Indieners vragen aandacht voor de impact op natuur. Een aantal indieners maakt zich zorgen om blijvende schade aan natuur en om verstoring van soorten.

Antwoord:

Het aanleggen en exploiteren van de elektriciteitskabel en het converterstation kan tijdelijke of permanente effecten hebben op flora en fauna, zowel op water als op land. In MER fase 1 is dit thema onderzocht in twee hoofdstukken:

- Natuur op zee en binnenwateren (hoofdstuk 4)
- Natuur op land (hoofdstuk 5)

In het onderzoek is onderscheid gemaakt tussen de effecten op:

- Beschermde natuurgebieden (zoals gebieden die onderdeel uitmaken van het Natura 2000 netwerk, Natuurnetwerk Nederland of overige provinciaal beschermde gebieden)
- Beschermde soorten (uit Omgevingswet)
- Beschermde waarden vanuit de Kaderrichtlijn Mariene Strategie
- Beschermde waarden vanuit de Kaderrichtlijn Water

In MER fase 1 is op hoofdlijnen inzicht gegeven in de effecten op natuur voor de verschillende tracéalternatieven en converterstationlocaties. Op deze manier is een beeld gegeven van onderscheidende effecten tussen de alternatieven en is inzicht gegeven in de haalbaarheid. De resultaten zijn meegenomen in de afweging voor de keuze voor een

10. Natuur

voorkeursalternatief. De geconstateerde ecologische effecten betreffen (met uitzondering van bijvoorbeeld de effecten van elektromagnetische velden) voornamelijk tijdelijke effecten die ontstaan tijdens de aanlegfase van het kabeltracé en converterstation, zoals verstoring, habitataantasting, verontreiniging en vertroebeling.

Het kabeltracé

Het voorkeursalternatief bestaat uit tracéalternatief binnenwateren (BWA). Tracéalternatief BWA ontziet in de Voordelta de toegangsbeperkingsgebieden Slikken van Voorne en rustgebied Hinderplaat en ontziet kwetsbare duingebieden aan de kust. Ook zal tracéalternatief BWA minimaal natuurgebieden op land raken; uitsluitend bij de in- en uittredepunten van de boring bij de Haringvlietdam en de aanlanding bij Geertruidenberg is dit het geval. Het voorkeurstracé loopt door het water door de natuurgebieden Haringvliet, Hollands Diep en de Biesbosch.

Een aandachtspunt voor het VKA vormt de omvang van benodigde baggerwerkzaamheden in het bodembeschermingsgebied in de Voordelta en mogelijke waterverontreiniging in zowel de Voordelta als de binnenwateren (Kaderrichtlijn Water (KRW) waterlichamen). Deze effecten zullen in MER fase 2 in meer detail worden gemodelleerd en getoetst worden aan de KRW en de instandhoudingsdoelstelling van Natura 2000-gebieden.

Een ander belangrijk aandachtspunt vormen permanente effecten in de vorm van het elektromagnetische veld van het kabelsysteem bij gebruik. Dit kan worden waargenomen door een aantal vissoorten die migreren in de Voordelta en binnenwateren. Uit de beoordeling in MER fase 1 volgt dat er geen aanleiding is om te verwachten dat barrièrewerking of fysieke gevolgen optreden. Aangezien er beperkte kennis is over deze effecten is in MER fase 2 een gedetailleerdere beoordeling nodig en verkenning van mogelijkheden om eventuele effecten te beperken, door bijvoorbeeld begraafdiepte, tracéoptimalisatie en gebundelde ligging van de verschillende kabelstrengen.

De converterstationlocatie

Het voorkeursalternatief is de converterstationlocatie aan de Standhazensedijk in gemeente Geertruidenberg. Een converterstation op deze locatie wordt vanuit natuuroogpunt uitvoerbaar geacht, al dan niet na mitigerende maatregelen (zoals waar mogelijk werken buiten het broedseizoen). Het converterstation wordt gepositioneerd op agrarische gronden en er zal hiervoor geen bos of overige natuur worden verwijderd. Op de locatie is op grond van de vigerende planologische regeling al bedrijvigheid toegestaan. De open ruimte op deze locatie heeft geen natuurbestemming of bijzondere natuurwaarde. Wel wordt de locatie door omwonenden nu gewaardeerd vanwege de aanwezige open, groene/landelijke uitstraling en het vrije uitzicht. Dit is bij de afweging om tot een voorkeurslocatie te komen meegewogen en waar mogelijk zal gekozen worden voor een landschappelijke inpassing die recht doet aan deze waarden.

10. Natuur

In MER fase 2 zal in meer detail onderzoek worden gedaan naar de ecologische effecten van het voorkeursalternatief ten behoeve van de besluitvorming over het project. Ook zal hiervoor een Passende Beoordeling worden opgesteld om meer inzicht te geven in de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden.

11. Waarde woningen: Heeft het project gevolgen voor de waarde van mijn woning?

Een aantal indieners geeft aan zich zorgen te maken over de waarde van hun woning: is er waardevermindering van woningen te verwachten door de komst van Net op zee Nederwiek 3 in de omgeving?

Antwoord:

De kabels voor Net op zee Nederwiek 3 worden ondergronds, overwegend door de binnenwateren, aangelegd. Het complete kabeltracé komt ondergronds te liggen. Op enkele plekken komt een putdeksel, maar verder is bovengronds niks meer zichtbaar. Voor woningen in de buurt van het kabeltracé is er, na de aanlegperiode, geen merkbare verandering en daarom verwacht TenneT geen waardedaling voor woningen in de nabijheid van het kabeltracé. Het converterstation wordt bovengronds gebouwd. Door landschappelijke inpassing wordt de uitstraling naar de omgeving toe zoveel als mogelijk beperkt. Het converterstation komt op afstand van de woonkern, in een landschap waar al veel energie-infrastructuur aanwezig is. Naar verwachting zal van waardedaling van woningen geen sprake zijn.

Indien u van mening bent dat er toch sprake is van waardedaling van uw woning, is er de mogelijkheid om schade te claimen. Daarvoor geldt een aparte procedure. U kunt altijd een verzoek tot nadeelcompensatie (voorheen planschade) indienen bij uw gemeente nadat het projectbesluit onherroepelijk is. Zie [deze site](#) voor meer informatie over nadeelcompensatie.

12. Waarom wordt niet voor kernenergie gekozen?

We hebben verschillende reacties ontvangen die gaan over de keuze tussen windenergie en kernenergie. Enkele indieners geven aan niet meer windmolens op zee te willen. Enkele indieners geven aan dat zij denken dat kernenergie effectiever is dan windmolenparken op zee.

Antwoord:

Net op Zee Nederwiek 3 maakt deel uit van het maatregelenpakket om de klimaatdoelstellingen te halen. Om aan de klimaatdoelstellingen te voldoen is een mix van duurzame energiebronnen noodzakelijk. Naast de inzet op windenergie wordt ook de inzet van kernenergie overwogen. Het kabinet Rutte IV heeft, met input van stakeholders en burgers, een

12. Waarom wordt niet voor kernenergie gekozen?

kabinetsbrede strategie opgesteld voor de lange termijn ontwikkeling van het energiesysteem: het Nationaal Plan Energiesysteem. Hierin wordt onder andere de wereldwijde ontwikkeling van de aanbodmix in het nationale elektriciteitssysteem geschetst. In deze aanbodmix speelt kernenergie een rol. Het huidige kabinet zet dit beleid voort. In het Nationaal Plan Energiesysteem besluit de Minister van Klimaat en Groene Groei waarop in te zetten en welke vorm van energie verstandig is te gebruiken voor welk doel. Het vermogen van vier nieuwe kerncentrales (zoals nu voorzien in het Nationaal Plan) is onvoldoende om Nederland van CO₂-vrije energie te voorzien. Om de doelen in 2050 te halen zal nog steeds veel wind op zee nodig zijn. De keuze voor de bouw van nieuwe kerncentrales maakt geen onderdeel uit van het project Net op zee Nederwiek 3, maar volgt een eigen procedure. Hiervoor verwijzen wij naar [Projectprocedure nieuwe kerncentrales van start | Nieuwsbericht | Rijksoverheid.nl](#). Zie ook [Kernenergie](#).

13. Kruisingen met andere kabels en leidingen

Onder de indieners zijn beheerders van kabels en leidingen die zorgen hebben over de ongestoorde ligging, beheer en onderhoud en andere impact op deze kabels en leidingen, zowel in de aanlegfase van Net op zee Nederwiek 3 als tijdens de exploitatie van de nieuwe ondergrondse hoogspanningsverbinding.

Antwoord:

Het kabeltracé van Net op zee Nederwiek 3 kruist kabels en leidingen van andere partijen, zoals waterleidingen, andere elektriciteitsverbindingen en datakabels. De wijze waarop de kruising van bestaande leidingen wordt uitgevoerd wordt vooraf afgestemd met de beheerder en/of eigenaar van deze leidingen, evenals eventuele parallelligging. Door een zorgvuldige voorbereiding en afstemming wordt de kans op schade, beperking of onderbreking van de bedrijfsvoering van installaties en leidingnetten tot een minimum beperkt. Bij de bepaling van het tracé is zoveel als mogelijk rekening gehouden met de beschermingszones van bestaande ondergrondse infrastructuur en de beschermingszones van de door dit project te realiseren ondergrondse kabelverbinding. In een latere fase van het project, wanneer de details van het project bekend zijn, worden detailstudies naar de elektromagnetische beïnvloeding van de hoogspanningskabels (EMC) uitgevoerd. Als uit de stakeholderrapportages (EMC detailstudie per kabel of leiding van een andere eigenaar) blijkt dat mitigerende maatregelen noodzakelijk zijn, worden afspraken gemaakt met de betreffende eigenaar van de kabel of leiding. TenneT moet voldoen aan de voorwaarden die vanuit EMC voortvloeien voorafgaand aan de inbedrijfname van Net op zee Nederwiek 3.

De voorwaarden die van toepassing zijn voor werkzaamheden zullen worden opgenomen in de Zakelijk Recht Overeenkomst (ZRO). Indien een beheerder/eigenaar bij werkzaamheden aan zijn kabels en leidingen door de ligging van

13. Kruisingen met andere kabels en leidingen

de hoogspanningskabel van Net op zee Nederwiek 3 extra kosten moet maken, waarvoor TenneT wettelijk of contractueel aansprakelijk is, zal TenneT deze meerkosten vergoeden. Dit zal tijdens de gesprekken over een ZRO meegenomen worden. Als mitigerende maatregelen noodzakelijk zijn, zullen de eigenaar van de betreffende kabel of leiding en TenneT hierover overleggen en worden de eisen meegenomen bij de aanleg van Net op zee Nederwiek 3. Indien TenneT wettelijk of contractueel aansprakelijk is voor de kosten van mitigerende maatregelen, komen deze kosten voor rekening van TenneT.

14. Hoe ziet het vervolgproces er uit?

Veel indieners geven aan vragen te hebben over het vervolgproces, hoe zij betrokken of geïnformeerd worden of hun belang kunnen inbrengen. Om hier duidelijkheid over te geven, wordt onderstaand een toelichting gegeven op de volgende stappen in het project Net op zee Nederwiek 3.

Antwoord:

Het VKA heeft geen juridische status totdat dit in een projectbesluit (of ander juridisch besluit) is vastgelegd. Hieronder is de vervolgprocedure voor Net op zee Nederwiek 3 beschreven na de keuze van het VKA.

- *Stap 1: Planuitwerkingsfase*

In de volgende fase wordt het VKA in detail onderzocht. Er vindt milieuonderzoek plaats (MER fase 2) en het VKA wordt in detail uitgewerkt in een technisch ontwerp. In het participatieplan Update participatieplan Nederwiek 3 september 2024 (TIL MER/IEA) leest u hoe belanghebbenden geïnformeerd en betrokken worden in deze fase, waar u informatie kunt vinden en hoe u kunt reageren. Aan het eind van de planuitwerkingsfase wordt het (uitgewerkte) VKA vastgelegd in een ontwerp projectbesluit. In de planuitwerkingsfase worden ook de vergunningen die nodig zijn om het projectbesluit uit te voeren aangevraagd.

Als onderdeel van het uitwerken van het technisch ontwerp wordt op basis van de aanvullende informatie uit onderzoeken en in overleg met de omgeving en belanghebbenden (waaronder grondeigenaren en belangenorganisaties) een detailuitwerking van het tracé bepaald. Uitgangspunt hierbij is dat overlast zoveel mogelijk wordt geminimaliseerd door zo goed mogelijk rekening te houden met ieders belangen en de lokale omstandigheden. Dit gebeurt op alle thema's, waarbij u kunt denken aan het vermijden van aantasting van natuur, het volgen van perceelsgrenzen, de technische uitvoering van kruisingen van het kabeltracé met bestaande infrastructuur zoals (water-)leidingen, wegen, waterkeringen, etc. Ook de ligging van werkterreinen, de planning van de uitvoering van de werkzaamheden en maatregelen om de impact op de omgeving voor zover als redelijkerwijs mogelijk te beperken worden in deze fase verkend en uitgewerkt.

14. Hoe ziet het vervolgproces er uit?

- *Stap 2: Projectbesluit en overige besluiten (vergunningen)*

Vervolgens worden het ontwerp projectbesluit en de overige ontwerpbesluiten (de vergunningen) ter inzage gelegd en kan eenieder zienswijzen indienen. Na weging van de binnengekomen adviezen en zienswijzen worden de definitieve besluiten gepubliceerd. Daarna volgt een eventuele beroepsprocedure.

VAWOZ 2031-2040

De vier tracéalternatieven en de locaties voor het converterstation in Moerdijk die in MER fase 1 voor Net op zee Nederwiek 3 zijn onderzocht, blijven in beeld voor mogelijke toekomstige aansluitingen van wind op zee. De onderzoeksresultaten van Net op zee Nederwiek 3 worden overgedragen aan VAWOZ 2031-2040. Het kabinet besluit op basis van VAWOZ 2031-2040 medio 2026 voor welke kansrijke aanlandalternatieven een projectprocedure wordt gestart. Dit gebeurt op basis van een landelijke integrale afweging. Moerdijk is voor de periode tot 2040 nog in beeld voor mogelijk één of twee elektrische kabelverbindingen en converterstations.

Reacties

Indiener	Reactie	Beantwoording
1.	2022404378 (particulier)	
1.1	Indiener is tegen de komst van ondergrondse kabels in Strijen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
1.2	Indiener is tegen de komst van een converterstation in Strijen.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 heeft geen locaties voor een converterstation in onderzoek in Strijen.</i>
1.3	Indiener geniet van de woonomgeving en is tegen verbouwingen voor zogenaamd groene stroom.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 betreft een ondergrondse hoogspanningsverbinding. Na aanleg is er van het kabeltracé bovengronds niks zichtbaar, met uitzondering van putdeksels op plekken waar de kabel bereikbaar moet zijn. In de omgeving van Strijen zijn vanuit het project geen bouwwerken aan de orde.</i> <i>Om de klimaatdoelstellingen voor 2050 te halen en minder afhankelijk te zijn van fossiele energiebronnen uit het buitenland moeten er extra windparken op zee komen. De windenergie hiervan moet aan land worden gebracht. Deze zogenaamde 'aanlandingen' zullen op meerdere plekken in het land moeten worden gerealiseerd. In VAWOZ 2030 is gebleken dat Moerdijk en/of Geertruidenberg hiervoor kansrijk zijn.</i> <i>Het bevoegd gezag is zich ervan bewust dat de regio zwaar belast is. In de toekomst moet duurzame energie de situatie juist verbeteren. De industrie moet in de toekomst verduurzamen wat uiteindelijk de hele regio ten goede komt.</i>
1.4	Indiener heeft een huis wat bijna geen stroom verbruikt.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 verbindt 2 gigawatt uit windenergiegebied Nederwiek met het Nederlandse elektriciteitsnet en draagt hiermee bij aan de energietransitie</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>en de grootschalige toepassing van windenergie. Deze elektriciteit is bedoeld om te voldoen aan de landelijke vraag en heeft daarmee niet direct betrekking op huizen in de omgeving van de verbinding of nabij de locatie van het converterstation.</i>
1.5	Een kerncentrale is veel effectiever dan windmolens.	<i>Voor een reactie verwijzen we u naar de thematische antwoorden, thema 'Waarom wordt niet voor kernenergie gekozen?'</i>
2.	202404379 (particulier)	
2.1	Indiener is inwoner van Moerdijk en maakt zich zorgen over de leefbaarheid. De leefbaarheid in het dorp staat steeds meer onder druk door uitbreiding van het industrieterrein en windmolens.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
2.2	De komst van 5,5 hectare (uiteindelijk 10 hectare) aan converterstations is te veel voor het dorpje Moerdijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Leefbaarheid' en 'Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?'</i>
2.3	Moerdijk heeft al te lijden onder de uitbreiding van het industrieterrein gedurende de laatste decennia. De werkgelegenheid die dit met zich brengt, wordt ingevuld door arbeidsmigranten omdat er niet genoeg werkende Nederlanders zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
2.4	De goede 'Moerdijk regeling' van 10 jaar geleden gaf zekerheid over de leefbaarheid van het dorpje en de waarde van de huizen. Dit gaat nu weer veranderen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
3.	202404380 (particulier)	
3.1	Indiener vraagt waarom er geen kennisgeving is waar de converterstations zullen komen in de mogelijke plaatsen Moerdijk, Drimmelen, Geertruidenberg en Oosterhout. Informatie over de locatie is voor bewoners noodzakelijk in verband met geluidsoverlast en mogelijk waardevermindering van de eigen woning.	<i>In communicatie over de ter inzage gelegde documenten is een (verwijzing naar) een kaart van de onderzochte locaties opgenomen. In het <u>alternativedocument</u>, onderdeel van de ter inzage gelegde documenten, zijn de onderzochte locaties voor de converterstations opgenomen. De informatie uit de onderzoeken is betrokken in de afweging om tot een keuze voor een locatie te komen. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i> <i>In de vervolgfase, het MER fase 2, wordt uitgebreid onderzoek gedaan naar de geluidsemissie en de eventueel benodigde geluidsreducerende maatregelen op deze locatie.</i> <i>Zie verder de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
4.	202404381 (particulier)	
4.1	Indiener ziet de eigen woonplaats Oosterhout als uitstekende locatie voor de aanleg van een nieuwe energieleiding en de bouw van het transformatorstation, omdat de benodigde ruimte beschikbaar is en vanwege de strategische ligging binnen de regio.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
4.2	Het plaatsen van het transformatorstation draagt bij aan de positieve doelstelling van verdere vergroening van de energieopwekking.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 betreft de ondergrondse hoogspanningsverbinding om de duurzame energie, die in de toekomst op zee wordt opgewekt in windenergiegebied Nederwiek, naar land te kunnen transporteren. Hierdoor draagt het project bij aan de doelstelling van een duurzame energieopwekking. Hiervoor zijn ook de bijbehorende voorzieningen, waaronder een converterstation,</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>noodzakelijk. Het klopt dat dit bijdraagt aan de doelstelling zoals u deze beschrijft.</i>
4.3	De komst van het transformatorstation heeft een positieve invloed op de naamsbekendheid van de stad en voor het imago als actieve deelnemer aan de energietransitie.	<i>Bedankt voor uw positieve reactie.</i>
4.4	De komst van het transformatorstation heeft een positieve bijdrage op de werkgelegenheid.	<i>Bedankt voor uw positieve reactie.</i>
5.	202404382 (particulier)	
5.1	Het tracé door water geeft geen overlast voor bewoners en geen schade voor boeren die land moeten opofferen. Dit tracé verdient de voorkeur boven de opties over land.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>
5.2	Windmolens zijn achterhaald en een aanslag op het uitzicht van onze eilanden.	<i>Om te voldoen aan de klimaatdoelstellingen is een mix van duurzame energiebronnen noodzakelijk, waaronder windenergie. Het kost ongeveer 10 maanden 'draaitijd' van een windmolen om de klimaateffecten van productie en installatie van de windmolen te compenseren. De windmolens gaan 30-35 jaar mee, dus de impact wordt ruimschoots gecompenseerd. Op deze site is hier meer informatie over te vinden. De opwek in windenergiegebied Nederwiek is niet zichtbaar vanaf de Zuid-Hollandse of Zeeuwse eilanden.</i>
5.3	Maak gebruik van eb en vloed werking voor de opwekking van energie.	<i>De opwekking van energie uit getijdenwerking, zogenaamde getijdenenergie, is in onderzoek en kan op termijn mogelijk een goede aanvulling vormen in de opwekking van duurzame energie. Om aan de klimaatdoelstellingen te voldoen, is dit niet voldoende.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
6.	202404383 (particulier)	
6.1	Voorkeur voor tracéoptie door binnenwateren, omdat alle andere opties het verkeer enorm stremmen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
7.	202404388 (particulier)	
7.1	Indiener is sterk tegen Moerdijk als locatie voor het converterstation, vanwege de toenemende druk op de leefbaarheid in Moerdijk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
8.	202404389 (particulier)	
8.1	Indiener steunt elk milieuvriendelijk project van de overheid.	<i>Bedankt voor uw positieve reactie.</i>
9	202404391 (particulier)	
9.1	Indiener pleit voor investeren in kerncentrales, de enige groene energie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
9.2	Het voorliggende voornemen wordt gezien als geldverslindende onzin.	<i>Zie reactie 1.3.</i>
10	202404392 (particulier)	
10.1	Indiener is tegen een keuze voor Geertruidenberg, omdat dit als klein eiland klem zit tussen zeer zware industrie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
10.2	De gezondheid en leefomgeving wordt enorm aangetast door het project.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
11	202404393 (particulier)	
11.1	Indiener wil geen converterstation in Geertruidenberg. De energiecentrale heeft al grote impact op de leefomgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
11.2	Indiener geeft aan dat er veel mensen kanker hebben, die in de nabijheid van de energiecentrale wonen.	<i>De bestaande energiecentrale valt buiten de scope van deze procedure. Gezondheidseffecten zijn een thema in het MER. Dit is terug te vinden in het MER fase 1 onder verschillende deelaspecten, waaronder geluid, trillingen, magneetvelden en hinder tijdens de aanleg (zie hoofdstuk 10 MER fase 1).</i>
11.3	Het bestaande groen moet behouden blijven.	<i>De impact op het bestaande groen (natuurwaarden en het landschap) is beoordeeld in MER fase 1 en is betrokken in de afweging om tot een VKA keuze te komen. Voor de gekozen locatie Standhazensedijk geldt dat er geen bos of groot struweel/struiken verwijderd hoeven te worden om de ontwikkeling mogelijk te maken, de locatie is gekozen op uitsluitend agrarische gronden.</i>
12	202404395 (particulier)	
12.1	Indiener betwijfelt of de ingebrachte mening er toe doet.	<i>Om tot zorgvuldige besluitvorming te komen, wordt een uitvoerig participatieproces doorlopen. Doelstelling hiervan is om informatie op te halen uit de omgeving, zodat hier rekening mee kan worden gehouden. De resultaten van gesprekken en input vanuit de omgeving in MER fase 1 zijn opgenomen in de Integrale Effectenanalyse (IEA). De resultaten uit de IEA hebben meegewogen in de keuze voor</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>het Voorkeursalternatief. Dat geldt ook voor de ingebrachte reacties tijdens de ter inzageperiode. Er zijn veel belanghebbenden en veel verschillende meningen. Helaas is het niet mogelijk aan iedere individuele ingebrachte mening tegemoet te komen, maar alle inbreng is wel degelijk betrokken.</i>
12.2	De maatschappij is onmenselijk en met een overkill aan informatie, waardoor het niet mogelijk is om kennis te nemen van alle stukken of om naar een bijeenkomst te gaan.	<i>Dit is een regio waar meerdere projecten en ontwikkelingen gelijktijdig spelen en we begrijpen dat het veel vraagt van mensen om alle informatie tot zich te nemen en te begrijpen. Binnen dat gegeven streven wij naar een transparante en toegankelijke communicatie, die voor eenieder de mogelijkheid biedt om kennis te nemen van de beschikbare informatie.</i>
12.3	Indiener is erg gevoelig voor energievelden en elektromagnetische straling. Door alle straling wordt het functioneren van het geheugen en denkvermogen van indiener sterk beperkt. Om deze reden hoopt indiener dat er geen kabelroute of converterstation in Moerdijk komt.	<i>Wij begrijpen de zorgen van indiener over de gezondheidseffecten van elektrische en magnetische velden. Voor verdere toelichting verwijzen wij naar de thematische beantwoording onder 'impact op gezondheid'.</i>
12.4	Indiener spreekt grote zorg uit over de impact van ontwikkelingen op dieren en natuur, de wereld voor volgende generaties wordt heel akelig.	<i>De windenergie van zee die dit project aan land brengt, helpt klimaatdoelen te halen en is daarmee ook van belang voor dieren en natuur. In de Integrale Effectenanalyse zijn de effecten van de onderzochte tracés en locaties op natuur, flora en fauna in beeld gebracht. Dit is betrokken bij het kiezen van een VKA. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd.</i>
12.5	Inzet op minder mensen, minder luxe en daardoor minder energieverbruik verdient de voorkeur als oplossing voor de lange termijn. De huidige aanpak lost een door de mens	<i>Het beperken van de vraag naar energie is onvoldoende om met de huidig beschikbare energieproductie te voorzien in de behoefte. Het verduurzamen van de energieproductie door</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	gecreëerd probleem op, maar veroorzaakt op termijn een nog groter probleem.	<i>het ontwikkelen van windenergiegebieden heeft tot doel om minder energie uit niet duurzame bronnen toe te passen</i> <i>In MER fase 2 wordt nader ingegaan op circulariteit. Zo wordt er toegelicht welke grondstoffen gebruikt en verbruikt kunnen worden voor Net op zee Nederwiek 3. Ook wordt een beeld gegeven welke strategieën er zijn voor de initiatiefnemer hoe dit verminderd kan worden, zoals tijdens de aanbestedingsfase.</i>
12.6	Indiener spreekt onmacht en wanhoop uit: de gewone mens heeft zich te schikken naar het beleid van de machthebbers in een verrot systeem.	<i>Wij streven naar een zorgvuldige besluitvorming, gebaseerd op een transparant proces en mede op basis van participatie, waarbij ook met de inbreng van inwoners rekening wordt gehouden.</i>
12.7	Indiener pleit er voor niet voor Moerdijk te kiezen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
13	202404396 (particulier)	
13.1	Indiener is tegen een kabeltraject over Goeree-Overflakkee.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
13.2	Indiener is van mening dat de natuur in stand moet worden gehouden en er derhalve geen graafwerkzaamheden in de grond plaats moeten vinden en kabels in de grond moeten komen te liggen.	<i>Dit is inderdaad een belangrijk punt. Om de impact op de omgeving en het landschap zoveel mogelijk te beperken wordt gekozen voor een ondergrondse kabelverbinding. De effecten op natuur zijn betrokken in de afweging tussen de onderzochte alternatieven.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Bij graafwerkzaamheden wordt de ontgraven grond zoveel als mogelijk weer in de oorspronkelijke staat teruggebracht en wordt de oppervlakte weer hersteld. Als het nodig is om bijvoorbeeld natuurwaarden te ontzien, kan gekozen worden voor een boring. Dit wordt na de keuze van een VKA verder onderzocht. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd.</i>
13.3	De windmolenprojecten in de omgeving lopen reeds tegen grote weerstand aan, omdat het nut over de vele jaren niet bewezen is en in de toekomst achterhaalde techniek is.	<i>Het Meerjarenprogramma infrastructuur Energie & Klimaat vormt de basis voor de verduurzaming van de nationale energievoorziening. Om de klimaatdoelstellingen voor 2030 te halen, is onder andere de inzet op windenergie op zee noodzakelijk.</i> <i>Technieken om energie te winnen uit duurzame bronnen worden steeds verder ontwikkeld. Deze ontwikkelingen volgen wij, zodat wij hier doorlopend rekening mee te kunnen houden.</i>
13.4	Indiener kondigt aan een werkgroep te maken om alles op dit gebied op Flakkee tegen te houden.	<i>Het gekozen voorkeursalternatief loopt via de Binnenwateren. Zie verder onder 13.1 en de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
14	202404399 (particulier)	
14.1	Indiener heeft grote zorgen over de aanwijzing van het zoekgebied, omdat dit gebied het woon- en werkgebied is van de indiener.	<i>In het Alternativedocument is beschreven op welke wijze de alternatieven zijn bepaald waar het onderzoek op is gericht. De effecten op het gebied zijn onderzocht om tot een goede afweging te komen. Hierbij is onder andere rekening gehouden met de effecten op de omgeving.</i> <i>Zie verder thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
14.2	Het project verstoort het naastgelegen weidevogelgebied in de Biertse polder.	<i>De effecten op weidevogelgebieden zijn in MER fase 1 onderzocht. In hoofdstuk 5 deel B van het MER is deze informatie opgenomen. Het onderzoek in deze fase was er op gericht om een zorgvuldige afweging te kunnen maken om tot een VKA te komen.</i> <i>Het tracé Binnenwateren is als VKA gekozen. Bij dit tracé zijn er geen effecten te verwachten in de Biertse polder.</i> <i>Voor het gekozen tracé wordt in de vervolgfase, MER fase 2, verder onderzoek gedaan, waarbij mogelijke verstoring op natuurwaarden zoveel als mogelijk wordt beperkt, met detail-uitwerking van de tracering, maatregelen om verstoring te voorkomen of zo nodig te beperken en te compenseren.</i>
14.3	De flora en fauna in de Bernisse alsmede van de akkergronden in de polder Hoederhoek zal worden verstoord c.q. zal verdwijnen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
14.4	Het authentieke stuk polder zal worden vernietigd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
14.5	Het converterstation geeft geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
14.6	Het aantal verkeersbewegingen zal onevenredig toenemen en de wegen zijn daarvoor niet toereikend (te smal, niet geschikt voor zwaar verkeer, bomendijken).	<i>Het project geeft in de aanlegfase een toename van het aantal verkeersbewegingen. Dit is tijdelijk. Indien het noodzakelijk is, wordt voor de uitvoering van de werkzaamheden een werkweg aangelegd.</i>
14.7	De veiligheid komt in het geding. Enerzijds door de enorme toename van het aantal verkeersbewegingen (24/7). Anderzijds in geval van incidenten.	<i>Een veilige uitvoering van de werkzaamheden is van groot belang voor alle betrokken partijen. Indien de vervoersbewegingen de veiligheid in het geding zouden brengen, worden hiervoor maatregelen getroffen,</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		bijvoorbeeld door de aanleg van een werkweg waar het de verkeersbewegingen ten behoeve van het project apart van het reguliere verkeer kan worden afgewikkeld. Voor incidenten wordt gewerkt met veiligheidsprotocollen. Deze zijn er op gericht om incidenten te voorkomen, en indien zich desondanks een incident voordoet de effecten hiervan te beperken.
14.8	Net als in 2020 is de Maasvlakte de meest geschikte locatie voor deze industriële plannen.	In een eerdere fase is naar de Maasvlakte gekeken als aansluitlocatie. Dit is niet mogelijk, omdat met de reeds geplande netaansluitingen Net op zee IJmuiden Ver Beta, - Gamma en Nederwiek 2 op de Maasvlakte geen capaciteit is om extra netten op zee aan te sluiten op de Maasvlakte voor 2031. Dit hebben we toegelicht in het Alternatievendocument.
15	202404401 (particulier)	
15.1	Indiener vindt het een onzinnig project, omdat dit meer stroom en minder capaciteit geeft om te verwerken. Het net is reeds overbelast.	Doel van het project is om de energievoorziening te verduurzamen: energie uit wind draagt bij aan het tegengaan van klimaatverandering. Door zelf energie uit wind op te wekken wordt Nederland minder afhankelijk van import van energie. Energie uit wind en andere duurzame bronnen vervangt energie uit fossiele bronnen. Het klopt inderdaad dat het huidige hoogspanningsnet op sommige locaties al overbelast is. Daarom heeft TenneT netberekeningen uitgevoerd of het aansluiten van Net op zee Nederwiek 3 mogelijk is. Uit deze berekeningen is gebleken dat aansluiten in Moerdijk rond 2031 tot onoplosbare overbelasting van het net leidt. Een

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>aansluiting in Geertruidenberg leidt tot beperkte netcongestie, maar deze is oplosbaar door bijvoorbeeld redispatch (het op- of afregelen van productie). Ook zal dit worden verlicht door de realisatie van de al in voorbereiding zijnde 380kV-netuitbreiding tussen Geertruidenberg en Krimpen aan den IJssel of Crayestein. Daarom is gekozen om Net op zee Nederwiek 3 in Geertruidenberg aan te sluiten.</i>
15.2	Voor het terug leveren van de stroom die wordt opgewekt door zonnepanelen moet reeds betaald worden in verband met overbelasting van de capaciteit.	<i>Zie reactie 15.1.</i>
15.3	Indiener benadrukt dat eerst de kabelinfrastructuur op orde dient te zijn en dat daar geld in moet worden geïnvesteerd, voordat alles overhoop wordt gegooid en er stikstof wordt veroorzaakt.	<i>Voor wat betreft stikstof is geconcludeerd dat het effect van stikstofdepositie niet op onderscheidende wijze tussen de tracéalternatieven en converterstationlocaties is te beoordelen op het niveau van MER fase 1.</i> <i>In de Passende Beoordeling, die wordt uitgevoerd in de volgende fase, worden gedetailleerdere stikstofberekeningen uitgevoerd. Op basis van de Passende Beoordelingen voor Net op zee Nederwiek 1 en 2 is beoordeeld dat voor een relatief kleine en tijdelijke stikstofdepositie significante effecten op Natura 2000-gebieden zijn uit te sluiten. Het is de verwachting dat, gezien de vergelijkbare omvang, eenzelfde conclusie kan worden getrokken voor Net op zee Nederwiek 3, eventueel met inbegrip van mitigatie en/of saldering.</i>
15.4	Mijn inziens dus niet aanbiedingen	<i>Om de klimaatdoelstellingen te halen wordt gekozen voor het parallel werken aan verduurzamen van de energie-infrastructuur en het vergroten van de netcapaciteit.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
16	202404406 (particulier)	
16.1	Indiener vindt het onduidelijk hoe het tracé bij de Kloosterweg gaat lopen en vraagt hierover verduidelijking.	<i>De tracéalternatieven zijn op hoofdlijnen uitgewerkt en onderzocht. Na de keuze van het VKA vindt een nadere uitwerking plaats, waarbij de tracering wordt gedetailleerd. Hierbij wordt rekening gehouden met het kruisen van wegen, percelen en andere specifieke locaties.</i> <i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Het gekozen VKA loopt niet langs de Kloosterweg</i>
16.2	Hoe gaat het oversteken van de Kloosterweg? Wordt deze weg afgesloten? Indiener wijst daarbij met name op de kruising met de Annahoevestraat.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>De kabelverbinding wordt ondergronds aangelegd. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden kan tijdelijk sprake zijn van een wegafsluiting, waarvoor dan een omleidingsroute wordt ingesteld.</i> <i>Nadat de kabel is aangelegd, kunnen wegen weer normaal gebruikt worden.</i>
16.3	Hoe wordt omgegaan met de bereikbaarheid van de bedrijven aan de Kloosterweg, via de Welleweg is vrachtverkeer niet toegestaan.	<i>Zie 16.2.</i>
17	202404408 (particulier)	
17.1	Indiener is tegen de alternatieve route langs Oudenhorn in verband met de versterking van het agrarisch landschap.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. Dit tracé komt niet langs Oudenhorn.</i>
18	202404414 (particulier)	
18.1	Indiener maakt zich zorgen over de eventuele gezondheidsrisico's door de aanwezige (spanningvoerende) leidingen bij de eigen woning.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Impact op gezondheid'.</i>
18.2	Daarnaast maakt indiener zich zorgen over de mogelijke consequenties / waarde vermindering van de eigen woning.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Waarde woningen'.</i>
18.3	Tot slot ontstaat er overlast tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.	<i>Bij het beoordelen van de tracés is rekening gehouden met de potentiële hinder en overlast in de aanlegfase. Hierbij is op hoofdlijnen inzichtelijk gemaakt wat het effect van ieder tracé zal zijn. Onder andere op basis van deze informatie is de keuze voor een VKA gemaakt.</i> <i>Het alternatief Binnenwateren is als VKA gekozen. Dit alternatief wordt nader uitgewerkt, zodat op gedetailleerder niveau in MER fase 2 in beeld wordt gebracht wat de effecten in de aanlegfase zullen zijn, en, indien aanwezig, welke maatregelen worden getroffen om geluid, trillingen en overlast zoveel als redelijkerwijs mogelijk te beperken. Bij het projectbesluit zal aangetoond moeten worden dat eventuele effecten (al dan niet met maatregelen) acceptabel zijn.</i>
19	202404431 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
19.1	Indiener is tegen een extra converterstation in Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
19.2	Indiener is van mening dat er reeds genoeg ruimte is ingenomen door het SEP station en de Amercentrale.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Met de bestaande situatie in de omgeving is rekening gehouden.</i>
20	202404433 (particulier)	
20.1	Indiener heeft bezwaren tegen de locatie waar het project het land op gaat binnen de gemeente Moerdijk en de locatie van het hoogspanningsstation in Noordschans.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met converterstationlocatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen.</i> <i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>In het Alternatievendocument is beschreven op welke wijze de alternatieven zijn bepaald waar het onderzoek op is gericht. De effecten op het gebied zijn onderzocht om tot een goede afweging te komen.</i>
20.2	Momenteel ligt er rechts van de jachthaven een heel open stuk en een groot industrieterrein met veel ruimte.	<i>Zie reactie 20.1.</i>
20.3	Indiener vraagt zich af waarom het project in een Natura2000 gebied het land binnen komt. Een particulier mag binnen Natura2000 nauwelijks activiteiten verrichten. En waarom er een hoogspanningsstation wordt aangelegd in de achtertuin van de bewoners.	<i>De effecten op natuur zijn in de IEA en MER fase 1 onderzocht. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd.</i> <i>De doelstelling van het project is gericht op het vergroten van het aandeel duurzame energie, en dus op de CO2-</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		doelstelling. Door het beperken van de CO₂- emissie wordt bijgedragen aan de klimaatdoelstellingen. Voor de locatie van het converterstation is gezocht naar voldoende ruimte op een locatie die voldoet aan de uitgangspunten zoals omschreven in het Alternatievendocument (zie 20.1). Hierbij is ook de afstand tot woningen betrokken. De realisatie van het hoogspanningsstation maakt geen onderdeel uit van Net op zee Nederwiek 3.
20.4	Het hoogspanningsstation kan naast het converterstation aangelegd worden.	<i>Idealiter worden het hoogspanningsstation en het converterstation zo dicht mogelijk naast elkaar gelegd. Dit is echter niet altijd mogelijk, bijvoorbeeld vanwege de beschikbare ruimte. Zie verder reactie 20.1 voor de uitgangspunten bij het tot stand komen van de onderzochte locaties.</i>
20.5	Op het industrieterrein heeft niemand er last van.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
20.6	Indiener stelt de vraag of het niet mogelijk is om een locatie te gebruiken waar mensen niet met uitzichtvervuiling of andere ongemakken worden opgezaald?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Ondanks dat we streven naar een beperking van de impact is het niet mogelijk om zichtbaarheid en iedere impact/overlast geheel te voorkomen.</i>
20.7	Indiener geeft aan niet de enige te zijn die zijn mening deelt.	<i>Binnen het participatieproces wordt zoveel mogelijk informatie opgehaald, zodat we hier zorgvuldig rekening mee kunnen houden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
20.8	Indiener begrijpt dat het alternatieve routes zijn en er nog geen definitief besluit is genomen, maar dringt erop aan dat er naar burgervriendelijke oplossingen wordt gekeken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
21	202404434 (particulier)	
21.1	Indiener is tegen het project.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
22	202404441 (particulier)	
22.1	Indiener is woonachtig aan de Oranjepolder en maakt zich zorgen over de verschillende projecten die zich in de omgeving aanwezig zijn waardoor de natuur ten noorden van Oosterhout reeds ernstig onder druk is komen te staan. De rioolzuivering is uitgebreid, de Delta corridor wordt uitgebreid en verlegd, de 380 kV ZuidWest hoogspanningsleiding wordt aangelegd, er wordt een zonneweide van 37 hectare aangelegd, er worden twee windmolens met een tiphoogte van 235 meter geplaatst en wordt knooppunt Hooipolder ingrijpend veranderd en uitgebreid met fly-overs.	<i>Bij alle ontwikkelingen wordt rekening gehouden met de effecten die tijdelijk of blijvend optreden op natuurwaarden. Het natuurbelang bij Net op zee Nederwiek 3 is in de IEA en MER fase 1 betrokken als onderdeel van het onderzoek. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd. De doelstelling van het project is gericht op het vergroten van het aandeel duurzame energie, en dus op de CO₂-doelstelling. Dit komt ook ten goede van de natuur.</i>
22.2	Indiener vindt de combinatie van hoogspanning, koolwaterstoffen en gechloreerde koolwaterstoffen angstwekkend. Er vindt daarnaast extra aanslag op het stukje groen plaats door mogelijke kabelroutes of converterstation locaties.	<i>Met de combinatie van in een gebied aanwezige activiteiten en stoffen wordt rekening gehouden in het MER. Voor mogelijke effecten op het converterstation van risicovolle inrichtingen en risicobronnen wordt in MER fase 1 gekeken of het converterstation is gelegen binnen 800 meter van terreingrenzen van risicovolle inrichtingen en buisleidingen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Alle locatiealternatieven voor converterstations in Geertruidenberg liggen in de omgeving van risicovolle terreinen en inrichtingen. Locatie Standhazensedijk is het gekozen VKA. Deze locatie ligt buiten het industrieterrein Amercentrale en zal tot minder externe veiligheidsrisico's leiden dan locatie Amercentrale, vanwege de grotere afstand tot woongebieden en andere kwetsbare locaties. In MER fase 2 wordt een aanvullende externe veiligheidsstudie opgesteld waarin het risico van de risicobronnen wordt berekend.</i> <i>Ter plaatse van het tracé van de ondergrondse hoogspanningskabel wordt een beschermingszone vastgelegd: activiteiten die de kabel kunnen beschadigen of de bereikbaarheid voor beheer en onderhoud beperken zijn niet toegestaan. Bebouwing, diepwortelende beplanting of werkzaamheden waarbij de grond wordt afgegraven zijn niet toegestaan. Ook andere activiteiten die mogelijk schade aan de kabel kunnen toebrengen zijn niet toegestaan. De grond kan wel (mede) gebruikt worden voor bijvoorbeeld natuur of groen.</i> <i>Indien voor de locatie van het converterstation natuur verdwijnt, dan wordt dit gecompenseerd.</i>
22.3	Indiener is van mening dat de besluitnemers middels een informatiebord of naamgeving van het project bekend moeten zijn. Voorbeeld D66 windmolens en Zonneweide Willemse.	<i>Over het project Net op zee Nederwiek 3 wordt informatie gedeeld via diverse informatiekanalen. Via de RVO-site kunt u kennisnemen van het participatieplan, waarin dit wordt toegelicht.</i> <i>TenneT is de initiatiefnemer van het project. KGG is het bevoegd gezag voor het vaststellen van het projectbesluit.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
23	202404444 (particulier)	
23.1	Voor indiener uit Twello is het onduidelijk waarom hij informatie ontving over dit project gelet op de afstand van 150 km tot de mogelijke projectlocatie.	<i>Sommige mensen in andere provincies hebben een brief ontvangen omdat ze particulier grondeigenaar zijn van een stuk grond in het projectgebied.</i>
24	202404447 (particulier)	
24.1	Indiener geeft voorkeur aan de locatie in Moerdijk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
25	202404449 (particulier)	
25.1	Indiener begrijpt dat het project noodzakelijk is.	<i>Bedankt voor uw inbreng.</i>
25.2	Indien het project binnen Moerdijk wordt gerealiseerd, dan geeft indiener de voorkeur aan de locatie Port of Moerdijk en niet aan locaties waardoor natuurgebieden zullen verdwijnen. Zoals de omgeving Dikkedijk en Zevenbergen. Het wild wat daar nog rond loopt heeft reeds leefgebied in moeten leveren door de bouw van een distributiecentrum langs de A17. Indiener is bang dat het leefgebied volledig zal verdwijnen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
26	202404451 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
26.1	Indiener stelt de vraag of de aanleg van de kabelstraat vanaf de windparken op zee gecombineerd kan worden met het gelijktijdig integreren van de hoogspanningsleidingen die momenteel nog bovengronds door de gemeente Nissewaard lopen en hun vervolg over de Hoekse Waard en zo verder. Dit zou volgens indiener vanuit esthetisch oogpunt een grote verbetering zijn. Daarnaast worden de personen geholpen die last hebben van de hoogspanningsleiding.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Het ondergronds brengen van bestaande bovengrondse hoogspanningsleidingen kan niet gecombineerd worden met de aanleg van Net op zee Nederwiek 3. De bovengrondse hoogspanningsleiding waar indiener aan refereert is een 380 kV hoogspanningsleiding. Dit type hoogspanningsverbinding wordt niet ondergronds gebracht omdat ondergrondse 380 kV verbindingen storingsgevoeliger zijn en als er een storing optreedt een langere reparatietijd nodig hebben.</i>
27	202404452 (particulier)	
27.1	Indiener is tegen het realiseren van het project in Oosterhout.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
27.2	De stortplaats is niet voldoende onderbouwd	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
27.3	De natuur moet beschermd blijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
27.4	Het project heeft een te grote impact op de leefomgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema "Leefbaarheid".</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
27.5	Oosterhout ligt dicht bij de Amercentrale en deze centrale geeft soms reeds klachten bij bewoners.	<i>De bestaande bouwwerken in de omgeving zijn een gegeven voor dit project.</i>
27.6	Er wordt al veel gebouwd in de gemeente Oosterhout (waaronder 3000 woningen in Oosteind) waardoor er geen groene gebieden meer overblijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en 'Natuur'.</i>
27.7	Oosterhout neemt voortouw in opvang asielzoekers, dus mag de gemeente ook eens ontzien worden van dit project.	<i>De opvang van asielzoekers staat los van de verduurzaming van de energie-infrastructuur.</i>
27.8	Het project levert risico van gezondheidsklachten op.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i>
27.9	Indiener is bang dat de Biesbosch verslechtert door het project gelet op de korte afstand tot Oosterhout en Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
28	202404453 (particulier)	
28.1	Indiener stelt dat er in de afgelopen jaren reeds diverse windmolens zijn geplaatst in de gemeente Moerdijk.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 heeft betrekking op het aansluiten van een windpark op zee op het landelijke elektriciteitsnetwerk. Het gaat niet om het realiseren van windmolens in Moerdijk.</i>
28.2	Industrieterrein Moerdijk wordt steeds verder uitgebreid. Indiener is daar tegen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Voor toekomstige aanlandingen van wind op zee blijven de locaties in Moerdijk nog in beeld (VAWOZ 2031-2040).</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
28.3	Indiener geeft voorkeur aan de locatie in Geertruidenberg waar reeds een dergelijk terrein aanwezig is. Daar hebben mensen er het minste last van.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
29	202404454 (particulier)	
29.1	Indiener is van mening dat de gemeente Moerdijk al vol gebouwd is met windmolens en alles moet wijken voor het industriegebied. Het project zou binnen een andere gemeente gerealiseerd moeten worden.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
29.2	Door deze projecten zijn huizen slechter verkoopbaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
30	202404460 (Particulier)	
30.1	Indiener vindt het vreemd dat er geen informatiebijeenkomst is ingepland in de gemeente Moerdijk en Oosterhout, aangezien dit mogelijke locaties zijn voor de kabelroute en het converterstation.	<i>In het participatieplan wordt aangegeven waar en op welk moment informatiebijeenkomsten plaatsvinden, zie deze link voor het participatieplan. Bij het plannen van de informatiebijeenkomsten houden we er rekening mee dat alle belanghebbenden bij het project in de gelegenheid zijn om een informatiebijeenkomst te bezoeken. Dat betekent niet dat in iedere plaats die raakvlak heeft met het project een informatiebijeenkomst georganiseerd wordt.</i> <i>In Moerdijk is een spreekuur op het gemeentehuis geweest, op donderdag 3 oktober van 14:00-17:00 en van 18:00-20:00. U kon tijdens het spreekuur op een door u gewenst moment binnenlopen bij het gemeentehuis voor meer informatie of om vragen te stellen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
30.2	Indiener vraagt welke elf locaties in beeld zijn voor het converterstation.	<i>De locaties zijn beschreven in <u>paragraaf 3.1.2 van het MER deel A</u>. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i>
31	202404478 (particulier)	
31.1	Indiener stelt dat TenneT goede ervaring heeft met DC hoogspanning kabeltracés door water. Om overlast voor bewoners te voorkomen kunnen de kabels door Haringvliet lopen. Uitsluitend wanneer er een goede reden is om hiervan af te wijken (bijvoorbeeld sabotage gevoeligheid) kan een tracé over land overwogen worden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
32	202404484 (particulier)	
32.1	Indiener is tegen een kabeltracé over Goeree-Overflakkee omdat dit zeer negatieve effecten heeft op de natuur en mens.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
33	202404489 (particulier)	
33.1	Indiener vraagt om meer informatie over de route van de Voorne – Hoeksche Waard, aangezien inwoner zijn woning mogelijk wil verkopen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>De tracéalternatieven zijn op hoofdlijnen uitgewerkt, na de VKA-keuze zal het VKA verder worden uitgewerkt. Op 24</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>oktober hebben we u aanvullende informatie over het project opgestuurd. Hopelijk bood dit voldoende duidelijkheid.</i>
34	202404495 (particulier)	
34.1	Indiener is tegen het project in hun buitengebied bij Hooge Zwaluwe.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
34.2	In het buitengebied zijn reeds windmolens geplaatst waar indiener bezwaar tegen heeft.	<i>Reeds geplaatste windmolens in het buitengebied vallen buiten dit project. Zie verder reactie 28.1.</i>
34.3	Indiener is van mening dat het project gerealiseerd moet worden in steden die de meeste energie gebruiken.	<i>Industrie is de grootste gebruiker. In de keuze voor locaties wordt waar mogelijk gekozen voor locaties dichtbij de grootste afnemers/dichtbij industrie. Op die manier werken we aan de verduurzaming van Nederland.</i> <i>Het project heeft betrekking op het aansluiten van windpark Nederwiek op zee op het landelijke elektriciteitsnetwerk. Deze aansluiting kan alleen gerealiseerd worden bij een 380kV hoogspanningsstation. Vanaf zo'n station kan de elektriciteit het hoogspanningsnet op en naar gebruikers getransporteerd worden. In Geertruidenberg is zo'n hoogspanningsstation aanwezig. In het Alternatievendocument is hierover meer informatie opgenomen.</i>
34.4	De omvang van het project heeft grote impact op het landschapsbeeld waar volgens indiener niets van over blijft boven op de windmolens en zonneparken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>In MER fase 2 wordt de inpassing in de omgeving verder uitgewerkt.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
35	202404498 (particulier)	
35.1	Indiener is ontstemd over het voornemen, omdat het plan zeer negatieve gevolgen heeft voor de natuurgebieden op het eiland Goeree-Overflakkee.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Bij de keuze voor een tracé in MER fase 2 wordt verder onderzoek gedaan naar de impact op natuur. Daar waar noodzakelijk om bijvoorbeeld kwetsbare natuurgebieden te ontzien kan gekozen worden voor een boring in plaats van een ontgraving.</i>
35.2	Indiener begrijpt niet waarom het project mogelijk binnen Natura2000 wordt gerealiseerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Het is niet mogelijk om Natura 2000 gebieden volledig te ontzien of te ontwijken. De impact wordt zo beperkt mogelijk gehouden en na aanleg worden eventuele negatieve effecten ongedaan gemaakt.</i>
35.3	Indiener stelt dat overleg met natuurinstanties (bijvoorbeeld Natuurmonumenten, Het Zuid-Hollands Landschap) ontbreekt.	<i>De effecten van het project op natuur zijn meegenomen in MER fase 1 en de IEA. In de fase van de uitwerking van het VKA wordt overleg gevoerd met belanghebbenden, zoals bijvoorbeeld de beheerders van natuurgebieden waar het VKA effect op heeft. Er is overigens al wel overleg geweest met natuurinstanties: In de onderzoeksfase MER fase 1 is overleg gevoerd met verschillende natuurorganisaties, waaronder Natuurmonumenten. In het participatieverslag (bijlage 1 van het participatieplan) vindt u een overzicht van</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>de partijen waar mee is gesproken en wat er met de input is gedaan.</i> <i>In de volgende fase wordt nader afgestemd met natuurorganisaties. Het gaat dan bijvoorbeeld om het samen verkennen hoe eventuele nadelige gevolgen bij de aanleg beperkt en bij voorkeur voorkomen kunnen worden.</i>
35.4	Indiener dringt aan een acceptabele weg te kiezen en niet te kiezen voor de vernietigende weg voor de natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
36	202404506 (particulier)	
36.1	Indiener is tegen het gebruiken van bovengrondse kabels en hoogspanningsmasten	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 bestaat uit een ondergrondse kabelverbinding, het gebruik van bovengrondse kabels en hoogspanningsmasten maakt hier geen deel van uit.</i>
36.2	Daarnaast is indiener tegen het gebruik van bestaande systemen en transformatoren, kabels en terreinen waar woningbouw, sportterreinen en natuurgebieden aanwezig zijn, dan wel voornemens zijn.	<i>Ter plaatse van het tracé van de ondergrondse hoogspanningskabel wordt in het projectbesluit een beschermingszone vastgelegd: activiteiten die de kabel kunnen beschadigen of de bereikbaarheid voor beheer en onderhoud beperken zijn niet toegestaan. Bebouwing, diepwortelende beplanting of werkzaamheden waarbij de grond wordt afgegraven zijn niet toegestaan. Ook andere activiteiten die mogelijk schade aan de kabel kunnen toebrengen zijn niet toegestaan.</i> <i>De grond boven de kabel kan wel (mede) gebruikt worden voor bijvoorbeeld agrarische functies, verkeersfuncties, natuur en is in die zin wel toegankelijk. Woningbouw in de beschermingszone is niet toegestaan. Sportterreinen zijn</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>niet gelegen binnen het tracé Binnenwateren, dat als VKA is gekozen.</i> <i>Op de gekozen locatie van het converterstation zijn geen woningbouw, beschermd natuurgebied of sportterrein aanwezig. De effecten op in de omgeving gelegen natuurgebieden zijn onderzocht in MER fase 1 en meegenomen in de afweging VKA keuze.</i>
36.3	De keuze van Geertruidenberg is volgens indiener onwenselijk, omdat daar reeds veel overlast aanwezig is van de industrie, hoogspanningslijnen, sluipverkeer en dichte woningbouw.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
36.4	Indiener geeft aan dat het Shell-terrein in Moerdijk de gewenste locatie is voor het initiatief.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en reactie 14.1.</i>
37	202404511 (bedrijf)	
37.1	Indiener maakt bezwaar tegen het project.	<i>Voor kennisgeving aangenomen.</i>
37.2	Indiener is van mening dat het initiatief beter te realiseren is binnen industrieterreinen, omdat er anders goede landbouwgrond verloren gaat.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
37.3	Een converterstation levert veel belemmeringen op voor de landbouw.	<i>Op de locatie waar het converterstation wordt gebouwd is landbouw inderdaad niet mogelijk. Bij de VKA afweging is onder andere rekening gehouden met het bestaande ruimtegebruik, bijvoorbeeld de huidige functie van grond als landbouwgrond.</i>
37.4	GPS systemen kunnen verstoord raken.	<i>Rondom hoogspanningsverbindingen en –stations zijn elektromagnetische velden aanwezig, die de werking van</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>elektrische apparatuur kunnen verstoren door zogeheten interferentie. Het GPS-systeem wordt gebruikt voor nauwkeurige plaatsbepaling op basis van berekening van de afstand tussen GPS-satellieten en de GPS-ontvanger. Veel elektrische apparatuur op machines is uitgerust met Real Time Kinematic-GPS.</i> <i>Er is een groot verschil tussen de voor GPS-systemen gebruikte frequenties en de frequentie waarop het hoogspanningsnet wordt bedreven. Daarom is het niet aannemelijk dat problemen zijn te verwachten bij de toepassing van gevoelige apparatuur op machines.</i> <i>Het effect van het elektromagnetische veld op systemen is afhankelijk van de afstand tot de kabel en de begraafdiepte, en de mate waarin het systeem zelf is afgeschermd.</i> <i>Het Net op zee Nederwiek 3 wordt over de gehele lengte ondergronds aangelegd. Bij ondergrondse kabelverbindingen wordt het elektrische veld volledig geneutraliseerd door de mantel van de kabel en daardoor is er buiten de kabel geen elektrisch veld aanwezig.</i> <i>Het magneetveld wordt niet afgeschermd door de mantel van de kabel en laat zich ook niet afschermen door bijvoorbeeld grond of bouwwerken. Beïnvloeding van systemen door het magnetische veld komt in uitzonderlijke gevallen voor. Dit is met name afhankelijk van het keurmerk van het systeem. Wanneer het systeem onder industriële classificeringen valt, heeft deze vrijwel nooit last van enige beïnvloeding. Systemen die onder een minder zware classificering vallen hebben in uitzonderlijke gevallen last van beïnvloeding. Als zich desondanks problemen zouden voordoen nadat de kabels zijn gelegd, dan zal TenneT</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>nadere maatregelen moeten nemen om storingen te voorkomen.</i>
37.5	Indiener vraagt zich af hoe het verlies van grond gecompenseerd wordt en of de schade vergoedingen voldoende zijn om volledige compensatie tegen marktconforme prijzen mogelijk te maken?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
37.6	Daarnaast stelt indiener de vraag of een andere energiebron niet interessanter is, omdat je voor de kabels veel grond overhoop haalt.	<i>Om de klimaatdoelstellingen te halen, is een mix van duurzame energiebronnen noodzakelijk. Wind op zee is hier een belangrijk onderdeel van.</i>
37.7	De kosten van dit project zijn te hoog.	<i>In de IEA zijn ook de kosten van het project inzichtelijk gemaakt, zodat deze in de afweging kunnen worden betrokken.</i>
38	202404514 (particulier)	
38.1	Indiener is tegen de bouw van een converterstation en de aanleg van de kabels in Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
38.2	Er staan reeds lelijke koeltorens en een grote centrale met openluchtstation.	<i>De bestaande bouwwerken in de omgeving zijn een gegeven voor dit project.</i>
38.3	Geertruidenberg wordt gedomineerd door storende en milieuonvriendelijke hoogspanningsleidingen bovengronds.	<i>Zie reactie 38.2. Het onderhavige project voegt geen bovengrondse hoogspanningsverbindingen toe: de kabelverbinding wordt ondergronds gerealiseerd.</i>
38.4	Daarnaast heeft Geertruidenberg al veel te verduren onder de rook van de Amercentrale.	<i>Zie reactie 38.2.</i>
38.5	Het project tast de leefomgeving, het woongenot en de waarde van de woningen in Geertruidenberg erg aan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Waarde woningen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>De impact op de leefomgeving en het woongenot wordt met maatregelen zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
39	202404515 (particulier)	
39.1	Indiener is voorstander van duurzame energie maar tegen realisatie van het project in Geertruidenberg	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
39.2	De inwoners van Geertruidenberg ondervinden al last van het brommen van de centrale. De realisatie van het initiatief verergert de overlast door extra geluid en elektromagnetische velden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
39.3	Het initiatief geeft Geertruidenberg een lelijke uitstraling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. In MER fase 2 wordt de landschappelijke inpassing van de locatie Standhazensedijk verder uitgewerkt.</i>
39.4	Indiener is van mening dat er andere plekken zijn waar het initiatief gerealiseerd kan worden.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>, bijlage IV van het MER), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Op andere locaties (Beverwijk,</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Maasvlakte, Borssele) zijn eerder al aanlandingen gerealiseerd of gekozen.</i>
40	202404520 (particulier)	
40.1	Indiener is tegen realisatie van het initiatief in Moerdijk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
40.2	Het project gaat, samen met het nieuwe LPM, Truckparking Kanters en de Gouden Leeuw, windmolens en meerdere opvanglocaties voor arbeidsmigranten en vluchtelingen, ten koste van de leefbaarheid van Moerdijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
40.3	Door het ten einde lopen van de Moerdijkregeling, vraagt zich af wat voor een invloed het project heeft op de waarde van de huizen binnen Moerdijk.	Zie reactie 40.1
40.4	Indiener dringt er op aan om de belangen van de bewoners van Moerdijk in acht te nemen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
41	202404522 (particulier)	
41.1	Indiener heeft Moerdijk als voorkeurslocatie voor het project, omdat daar al genoeg industrie is en het derhalve niet opvalt.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
41.2	De locatie Geertruidenberg bevindt zich te dicht op de bewoonde wereld.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>alternatievendocument (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>
41.3	Indiener dringt er op aan dat stil wordt gestaan bij het beschermen van de natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i> <i>Het natuurbelang is in de IEA en MER fase 1 betrokken als onderdeel van het onderzoek. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd. De doelstelling van het project is gericht op het vergroten van het aandeel duurzame energie, en dus op de CO₂-doelstelling. Dat komt ook de natuur ten goede.</i>
42	202404527 (particulier)	
42.1	Indiener geeft de voorkeur aan de bodem van Haringvliet.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
43	202404533 (particulier)	
43.1	Indiener is van mening dat de Binnenwateren de meest voor de hand liggende locatie is voor het tracé en Standhazensedijk of Amertak West voor het converterstation.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
43.2	Indiener beveelt daarnaast aan de schade genereus te compenseren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
44	202404535 (particulier)	
44.1	Indiener vindt groene stroom belangrijk en vindt het opwekken van stroom op zee goed, maar is tegen dit huidige plan.	<i>Voor kennisgeving aangenomen.</i>
44.2	Indiener is tegen het plaatsen van een converterstation in Moerdijk en Geertruidenberg. Dit is namelijk kilometers van de windmolens af.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Ook wordt in hoofdstuk 2 van het alternatievendocument de keuze toegelicht om op Geertruidenberg of Moerdijk aan te sluiten. De energie die bij de windmolens op zee wordt opgewekt, wordt via een gelijkstroomverbinding aan land gebracht en dan geconverteerd naar wisselstroom om op het landelijke netwerk te brengen.</i>
44.3	Het is logischer een converterstation te realiseren op de Tweede Maasvlakte. Een dergelijk project past beter aan de rand van het land	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Zie ook reactie 44.2.</i>
45	202404541 (particulier)	
45.1	Indiener is tegen het plan.	<i>Voor kennisgeving aangenomen.</i>
45.2	Het is bekend dat de windparken op zee meer nadelen hebben dan voordelen.	<i>Zie reactie 1.5.</i>
45.3	Gezondheid is onbetaalbaar	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
45.4	Het plan is slecht voor dier en mens.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
46	202404544 (particulier)	
46.1	Indiener is bezorgd dat de omvang van het converterstation blijvende overlast, vermindering van leefbaarheid, gezondheidsrisico's en waardedaling van woningen in Geertruidenberg oplevert.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en 'Waarde woningen'.</i>
46.2	Indiener is daarnaast bang dat dit project slechts een vervolgstap is van de energie industrie die nog gaat komen in Geertruidenberg. En dat inwoners daar niet over worden geïnformeerd en niet of nauwelijks worden gecompenseerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'</i>
46.3	De leefbaarheid van de gemeente Geertruidenberg is reeds aangetast door de Amercentrale en knooppunt Hooipolder.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
46.4	Indiener vindt dat de energie industrie een andere richting moet kiezen of structurele compensatie moet leveren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
46.5	Indiener dringt er op aan dat een locatie wordt gekozen waarbij de gevolgen voor de inwoners van Geertruidenberg minimaal zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
46.6	Als toch voor de locatie van de Amercentrale wordt gekozen, moet dit op de locatie van de gesloten centrales zijn. Dit betekent dat de eenheden 6, 7 en 8 van de Amercentrale gesloopt dienen te worden.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>De onderzochte locatie op het terrein van de Amercentrale valt deels over het zonnepark en deels over Amer 6, 7 en 8. Met deze situering is geprobeerd zoveel mogelijk afstand te houden tot de bebouwing.</i>
46.7	Het opruimen van de oude centrales geeft een goed signaal van RWE en de politiek aan de inwoners en geeft mogelijk weer vertrouwen in de RWE en de politiek.	<i>Zie reactie 46.6</i>
46.8	De vergoeding voor de gemeente Geertruidenberg is onvoldoende gelet op de gevolgen door het project.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
46.9	Ondanks de plannen van de gemeente Geertruidenberg met de vergoeding zullen bewoners nabij de convertercentrale zich niet gecompenseerd voelen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
46.10	Indiener dringt er op aan dat de gemeente Geertruidenberg goede compensatieplannen komt voor de benadeelde inwoners.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
46.11	Indiener stelt daarnaast dat geluisterd dient te worden naar de inwoners en dat de gemeente Geertruidenberg op moet komen voor de belangen van haar inwoners	<i>KGG hecht grote waarde aan de inbreng uit de omgeving en mede om die reden wordt een zorgvuldig participatieproces doorlopen. Met de betrokken bestuurlijke partners, waaronder de gemeente Geertruidenberg, wordt afgestemd. Aan de bestuurlijke partners is ook om advies gevraagd, zodat we hier rekening mee kunnen houden bij de keuze van het VKA. Inwoners hebben ook de mogelijkheid om hun belang en mening in te brengen, gedurende het gehele proces wordt aandacht besteed aan de participatie. Via deze site kunt u kennisnemen van het participatieplan.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
47	202404545 (BergseBeestenBoel BV)	
47.1	Indiener maakt zich zorgen over het bedrijf aangezien het bedrijf midden in een van de bouwplanlocaties zit.	<i>De locatie Standhazensedijk is als VKA voor het converterstation gekozen. Het voortbestaan van bedrijf op de huidige locatie van indiener is niet in het geding.</i>
47.2	Indiener geeft aan geen uitnodiging te hebben ontvangen voor de bijeenkomst en geeft aan te ontbreken op de lijst met bedrijven binnen de projectlocatie. Indiener wil graag op de lijst worden toegevoegd.	<i>Aangezien locatie 'Heulweg' niet gekozen is als voorkeursalternatief, gaan we ervanuit dat bijeenkomsten voor u niet meer relevant zijn. Mochten we dit verkeerd hebben geïnterpreteerd, dan kunt u bellen of mailen met TenneT via tel 0800-836 63 88 of email servicecenter@tennet.eu. Op de website van TenneT Nederwiek 3 kunt u zich ook voor de nieuwsbrief inschrijven.</i>
47.3	De plannen leveren grote geluidsoverlast op voor de honden waar het bedrijf mee werkt.	<i>Tijdens de exploitatiefase is er sprake van geluidsemissie vanuit het converterstation. Door maatregelen wordt de geluidsemissie beperkt: er is daarmee geen sprake van grote geluidsoverlast. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'. Indieners reactie betreft de onderzochte converterlocatie Heulweg. Als voorkeursalternatief is gekozen voor de locatie Standhazensedijk. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
48	202404546 (particulier)	
48.1	Indiener is tegen de keuze voor de locatie in Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
48.2	Het project levert geluidsoverlast, straling en gezondheidsrisico's op.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
48.3	Geertruidenberg heeft al veel zware industrie en bebouwing.	<i>Met de bestaande situatie is rekening gehouden bij het uitvoeren van de onderzoeken en het maken van de afweging om tot het VKA te komen.</i>
48.4	Het initiatief tast het leefmilieu aan.	<i>Emissies vanwege het project worden zo beperkt mogelijk gehouden. In MER fase 2 wordt het VKA verder uitgewerkt en worden de concrete maatregelen in beeld gebracht die aantasting van de leefomgeving en het woongenot tot een minimum beperken en negatieve effecten zoveel als mogelijk compenseren.</i>
48.5	Realiseer het plan inpandig of breek eerst alle overtollige bebouwing (Vliegassput, Kolenveld, Amer eenheid 6, 7 en 8, de koeltoren en de schoorsteen) af.	<i>Het converterstation wordt inpandig gebouwd. Voor de locatiekeuze verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Zie reactie 46.6</i>
48.6	Indiener vraagt zich af welke projecten er na dit project nog meer worden gestart, aangezien er momenteel in de omgeving al 10 grote trajecten lopen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'</i>
48.7	De veiligheid is in het geding aangezien je in Geertruidenberg geen kant op kan als er iets mis gaat, doordat deze plaats een eiland is.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 heeft geen betrekking op handelingen met gevaarlijke stoffen. Er is geen sprake van risico voor de omgevingsveiligheid. Overigens wordt er bij de inrichting van het gebied wel rekening gehouden met de bereikbaarheid van Geertruidenberg voor calamiteitendiensten, bijvoorbeeld door tijdens de aanlegwerkzaamheden af te stemmen over eventueel noodzakelijke tijdelijke wegafsluitingen. Veilig werken is voor TenneT het uitgangspunt.</i>
48.8	Indiener vraagt het bevoegd gezag een maatschappelijk project uit te voeren in plaats van de burgers op te zadelen met meer industrie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
49	202404549 (particulier)	
49.1	Indiener is tegen de route langs het eiland Goeree-Overflakkee en de andere routes waar zij zelf geen last van heeft.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
49.2	Indiener geeft aan dat ieder alternatief negatieve effecten heeft en erkent het belang van elektriciteitsvoorziening.	<i>Negatieve effecten zijn niet volledig te voorkomen, maar worden zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt.</i>
49.3	Negatieve impact op de natuur kan tijdelijk zijn, na aanleg kan de natuur zich herstellen en mogelijk versterken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i> <i>In het onderzoek naar de impact op natuur wordt dit meegewogen. Na graafwerkzaamheden wordt de ontgraven grond zoveel mogelijk in de oude situatie teruggebracht en wordt de oorspronkelijke situatie hersteld. Boven de kabel kan zich weer natuur ontwikkelen.</i>
49.4	Het Ministerie van KGG moet zorg dragen voor het minimaliseren van negatieve effecten en streven naar verbetering waar mogelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en de reactie op 49.2.</i>
50	202404551 (particulier)	
50.1	Indiener is bezorgd dat zijn uitzicht in Geertruidenberg wordt belemmerd door de omvang van het converterstation, omdat hij verwacht dat het converterstation in de directe	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	omgeving van zijn woning zal worden gerealiseerd.	<i>Voor de locatie Standhazensedijk, die als VKA-locatie is gekozen, wordt de inpassing in het landschap in MER fase 2 verder uitgewerkt. Het converterstation wordt gerealiseerd op agrarische gronden langs de Standhazensedijk. Er zal geen natuur of bos worden verwijderd. Het gebied eromheen blijft toegankelijk voor recreatie. Omdat sprake is van een groot gebouw, zal dit vanuit de omgeving wel zichtbaar zijn.</i>
50.2	Het natuurschoon van het Poldergebied waar recreatie plaats vindt dreigt te verdwijnen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
50.3	Indiener is tegen het converterstation bij hem in de buurt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
51	202404552 (particulier)	
51.1	Indiener maakt zich zorgen over de aantasting van de natuurwaarde en achteruitgang van de leefbaarheid bij plaatsing van het converterstation bij Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
51.2	Indiener vermoedt corruptie door omkoping van de gemeente Geertruidenberg voor 11 miljoen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
51.3	Daarnaast vindt indiener dat de burgemeester en de raad te kort schieten in het behartigen van de belangen van de burgers.	<i>Voor meer informatie over de rol van de gemeente in het besluitvormingsproces verwijzen wij u naar het participatieplan, welke te vinden is op de RVO-website.</i>
51.4	Het gemeentehuis en het cultureel centrum zijn al verkocht en indiener vreest dat de natuur ook verkocht wordt.	<i>Het natuurbelang is in de IEA en MER fase 1 betrokken als onderdeel van de afweging. Eventuele schade aan natuur wordt gecompenseerd.</i>
51.5	Indiener vraagt de burgemeester en raad van de gemeente Geertruidenberg de plannen van	<i>De gemeente Geertruidenberg is betrokken bij het project Net op zee Nederwiek 3, maar de minister van KGG is</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	TenneT niet door te laten gaan en het belang van de leefbaarheid van de burgers te handhaven.	<i>bevoegd gezag voor dit plan. Het belang van de leefbaarheid van de omgeving is een van de thema's die van belang zijn in de afweging en bij de verdere uitwerking van de plannen.</i>
52	202404553 (rentmeester Aelmans, namens grondeigenaren)	
52.1	Indiener pleit er voor het converterstation zoveel mogelijk te realiseren op publiekrechtelijke eigendommen, zoals in de binnenwateren en het huidige terrein van de Amercentrale. Daarmee wordt de bevolking zoveel mogelijk ontzien.	<i>Voor de afweging over de locatie van het converterstation wordt (onder andere) rekening gehouden met de beschikbaarheid van voldoende ruimte en de afstand tot het landelijke 380kV hoogspanningsnet. Zie bijlage IV bij MER fase 1 deel A (Alternatievendocument) voor een uitgebreide omschrijving van alle uitgangspunten voor de locatie van het converterstation. Er wordt daarbij zoveel als mogelijk gezocht naar publiekrechtelijke eigendommen, maar dat is niet altijd mogelijk, of deze locaties voldoen niet aan andere uitgangspunten. In het MER fase 1 is een converterlocatie op het terrein van de Amercentrale onderzocht. De grond voor het gekozen VKA aan Standhazensedijk is ook in eigendom van RWE.</i> <i>Zie verder thematische antwoorden, thema's 'Wat is het Voorkeusalternatief en waarom' en 'Amercentrale'.</i> <i>Voor het kabeltracé zijn de uitgangspunten ook beschreven in het Alternatievendocument. Het voorkeurstracé loopt door de Binnenwateren. Gelet op de lengte van het kabeltracé en de overige uitgangspunten is het niet mogelijk het kabeltracé uitsluitend over publieke gronden te realiseren.</i>
53	202404554 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
53.1	Indiener maakt zich zorgen over de stapeling van projecten (Nederwiek 2 en 3, 380kV, IJmuiden Ver) rond Raamsdonksveer. Deze projecten tasten de leefbaarheid en het woongenot aan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i> <i>Net op zee Nederwiek 2 landt aan op de Maasvlakte en de Netten op zee IJmuiden Ver Alpha, -Beta en -Gamma landen aan in Borssele en op de Maasvlakte. Deze projecten komen niet in de omgeving van indiener.</i>
53.2	Indiener pleit er voor het gebied zo veel mogelijk te ontzien.	<i>Zie de reactie op 53.1.</i>
53.3	Hoe groen is het als de schaarse natuur vol komt te staan met windturbines en hoogspanningsmasten?	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 bestaat uit een ondergrondse verbinding tussen een windpark op zee en een hoogspanningsstation op land. Ook zal er een converterstation op land gebouwd worden. Het plaatsen van windturbines en hoogspanningsmasten is geen onderdeel van dit project.</i> <i>Voor de wijze waarop het belang van natuur is betrokken in de onderzoeken en de besluitvorming verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
53.4	Als het converterstation er toch komt, pleit indiener voor realisatie op het terrein van de Dongecentrale.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>De Dongecentrale is op dit moment in gebruik als evenementenlocatie en is niet onderzocht als alternatief. In de nabijheid van de Dongecentrale is wel de locatie Heulweg onderzocht. Voor de locatie Heulweg geldt dat deze negatiever scoort op geluid, er een kritische opgave voor watercompensatie is en het terrein bovendien in de gemeentelijke omgevingsvisie aangewezen is voor</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>uitplaatsing van bedrijven. Daarom is als voorkeursalternatief gekozen voor de locatie Standhazensedijk.</i>
54	202404556 (particulier)	
54.1	Indiener vreest geluidsoverlast van het converterstation door realisatie recht tegenover de woning aan de Bergsepolder.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i> <i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt. Dit zorgt ervoor dat de geluidbelasting ten gevolge van converterstation Standhazensedijk (VKA) op de woning Bersepolder 1 ruim voldoet aan de wettelijk norm van 50 dB(A) etmaalwaarde. In MER fase 2 wordt nader onderzocht of en hoe de geluidbelasting verder kan worden gemitigeerd.</i>
54.2	Indiener trekt de betrouwbaarheid van de methode van de bouw binnen muren en een dak in twijfel.	<i>Het inpandig realiseren van een converterstation is een bewezen en beproefde methode. Zo staan er op dit moment al converterstations in Beverwijk, op de Maasvlakte en in de Eemshaven voor gelijkstroom verbindingen en is de bouw van een converterstation in Borssele gestart. Ook in Duitsland heeft TenneT al ervaring opgedaan met de bouw van inpandige converterstations.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
54.3	Daarnaast vraagt indiener zich af wat de elektromagnetische straling doet met de gezondheid van mens en dier.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
54.4	Het converterstation leidt tot horizonvervuiling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Voor de locatie Standhazensedijk, die als VKA-locatie is gekozen, wordt de inpassing in het landschap in MER fase 2 verder uitgewerkt. Omdat sprake is van een groot gebouw, zal dit vanuit de omgeving wel zichtbaar zijn.</i>
54.5	Indiener is van mening dat de afstand minimaal 800 meter zou moeten zijn, in plaats van de aangegeven 500 meter tijdens de informatieavond.	<i>De afstand van 500 meter is afgeleid uit de VNG publicatie Bedrijven en milieuzonering. Dit is gebaseerd op de activiteit 'Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogens van 1000 MVA of meer'. Deze publicatie is met de inwerkingtreding van de Omgevingswet vervangen door de VNG-handreiking Activiteiten en milieuzonering. Hierin wordt voor de betreffende activiteit een afstand van 300 meter aanbevolen. Deze afstand is voldoende om, eventueel met maatwerk maatregelen, binnen de normen en zonder overlast het converterstation te exploiteren.</i>
54.6	Tot slot draagt indiener de optie voor het converterstation dicht bij de bron, op zee, te realiseren en de omgevormde stroom middels het land te leiden naar Moerdijk of Geertruidenberg.	<i>De opgewekte stroom van het windpark is wisselstroom. Deze wordt op een converterstation op zee (een platform) omgezet in gelijkstroom. Deze gelijkstroom wordt middels kabels in de zeebodem naar land vervoerd en daar opnieuw omgezet in wisselstroom. De reden daarvoor is dat er bij wisselstroom hogere energieverliezen optreden. Om zoveel mogelijk van de opgewekte energie aan land te brengen en dus te kunnen gebruiken in het energienet wordt het pas op land omgevormd.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
55	202404558 (particulier)	
55.1	Indiener vreest geluidsoverlast als het converterstation bij de Amercentrale wordt gerealiseerd en wenst derhalve dat er een geluidsonderzoek wordt uitgevoerd. Indien er sprake zal zijn van geluidsoverlast, dient dit te worden voorkomen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i> <i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt.</i>
55.2	De locatie bevindt zich te dicht bij de bebouwde woonomgeving.	
55.3	Indiener is bezorgd dat de locatie in de toekomst zal worden gebruikt voor waterstof.	<i>Het project heeft geen betrekking op het gebruik van waterstof. Zie verder thematische antwoorden 'Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten in deze regio'.</i>
55.4	Indiener hoopte dat hij van de Amercentrale af zou zijn na het stoppen van het gebruik van fossiele brandstoffen, maar de centrale lijkt nu te blijven met gebruik van een andere energiebron.	<i>De duurzaamheidsdoelstellingen van de Amercentrale zijn ongewijzigd. Vanwege het afschakelen van fossiele brandstoffen en daarmee de herontwikkeling van het Amercentrale is wel gekeken naar het terrein van de Amercentrale voor een converterstation. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk. Daarmee komt het converterstation voor het project Net op Zee Nederwiek 3 niet op de locatie van de Amercentrale.</i>
56	202404559 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
56.1	Indiener had in een eerder stadium betrokken willen worden bij de plannen over Net op zee Nederwiek 3. Pas betrokken worden bij de keuze tussen de vier tracés vindt indiener te laat. Er zijn nu reeds enkele keuzes gemaakt.	<i>Van 30 september tot en met 10 november 2022 hebben het Voornemen en voorstel voor participatie van dit project ter inzage gelegen en was het in die periode mogelijk om hierop te reageren. Hierover is onder andere gecommuniceerd in huis-aan-huis bladen. Van vrijdag 2 juni tot en met 13 juli 2023 heeft de concept-NRD ter inzage gelegen. In deze periode zijn er informatieavonden gehouden en was het mogelijk om op de concept-NRD zienswijzen in te dienen. Hierover is ook onder andere gecommuniceerd via huis-aan-huis bladen en social media en zijn mensen uitgenodigd voor de informatieavonden. Op deze manier is geprobeerd zoveel mogelijk mensen te bereiken.</i>
56.2	Van de opties die zijn voorgelegd, geeft indiener aan het tracé door het water de beste optie te vinden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
57	202404560 (particulier)	
57.1	Indiener is tegen de bouw van een converterstation in Geertruidenberg en wil dat er naar een andere locatie wordt gezocht.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>), waarbij een belangrijk uitgangspunt is gelegen in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
57.2	Er is een grote kans op geluidsoverlast. Wat een grote aantasting oplevert op de leefbaarheid.	<i>Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i>
57.3	Er is in Geertruidenberg geen plek voor een gebouw van deze omvang.	<i>Zie reactie 57.1.</i>
57.4	De gemeente Geertruidenberg kan instemmen met de locatie binnen het gebied van de Amercentrale, maar indiener stelt dat deze grond eigendom is van RWE, waardoor de gemeente daar geen zeggenschap over heeft. Daarnaast wil RWE het converterstation daar niet.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
57.5	Volgens indiener zijn er binnen Moerdijk zes locaties beschikbaar rondom het industriegebied. In Moerdijk is de leefbaarheid minder in het geding dan in Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
57.6	Geertruidenberg is al jaren belast met de Amercentrale, het netwerk aan energie en hoogspanningsleidingen. Dit is meer dan genoeg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
58	202404561 (particulier)	
58.1	Indiener vraagt de kabels in het Hollands Diep en de Amer diep genoeg te leggen indien de kabels daar worden aangelegd, zodat de	<i>Aanleg van het Net op zee Nederwiek 3 kabelsysteem door het binnenwater gebeurt zodanig dat er minimaal last van wordt ondervonden voor de binnenvaart. In principe blijft</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	binnenvaart hier geen last van ondervindt. In het bijzonder voor het ankeren en spudpalen.	<i>het in de gebruiksfase mogelijk om te ankeren, met mogelijk aanvullende beperkingen ter plaatse van kruisingen van kabels en leidingen. Dit wordt in de volgende fase verder uitgewerkt. Er zijn wel beperkingen in de zone boven en aan weerszijde van de kabel, bijvoorbeeld voor het gebruik van spudpalen.</i>
59	202404562 (particulier)	
59.1	Indiener geeft aan gevoelig te zijn voor geluid en voorziet gezondheidsklachten door laagfrequent geluid afkomstig van het converterstation als deze wordt gerealiseerd op het terrein van de Amercentrale.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i> <i>Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i> <i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt.</i> <i>De locatie Amercentrale is niet als VKA gekozen: de locatie Standhazensedijk is gekozen als VKA.</i>
59.2	Indiener verwacht dat meer bewoners van de wijk hinder zullen ondervinden van laagfrequent geluid.	<i>Zie reactie 59.1 en thematische antwoorden 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
59.3	Indiener wil dat er naar een andere locatie wordt gezocht.	<i>Zie reactie 59.1</i>
60	202404563 (particulier)	
60.1	Indiener vindt dat de natuur zoveel mogelijk ontzien moet worden bij de aanleg van het converterstation.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Natuur'.</i>
60.2	Indiener acht derhalve de locatie De Hillen ongeschikt.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
60.3	Geertruidenberg is volgens indiener de beste locatie. Daar zijn reeds drie locaties, er zijn geen natuurgebieden aanwezig en ligt dichtbij industrie. Indiener verzoekt derhalve het onderzoek toe te spitsen op de locatie Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
61	202404564 (melkveebedrijf)	
61.1	Indiener vreest overlast voor zowel mensen als dieren in de vorm van geluid en straling van het converterstation die mogelijk tegenover het bedrijf is gepland.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemisatie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt. Ook verwijzen we naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
61.2	Er staan reeds 5G masten in de nabijheid en een stapeling van straling en geluid is ongezond voor de dieren, tast de melkproductie aan en is slechts voor de eigen fysieke en psychische gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
61.3	Indiener wil dat er onderzoek wordt gedaan naar de gezondheidsschade die nu nog onbekend is.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
62	202404590 (particulier)	
62.1	Indiener stelt dat in het MER per project naar effecten wordt gekeken. Vanwege de vele geplande projecten in het Amergebied en RWE-terrein wordt de impact groter.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'. Voor ieder MER-plichtig project wordt onderzoek gedaan, waarbij rekening wordt gehouden met de bestaande situatie, bekende autonome en reeds bekende, zekere ontwikkelingen in de omgeving en andere initiatieven die de toekomstvastheid van de te maken keuzes kunnen beïnvloeden.</i>
62.2	Indiener noemt specifiek de impact op natuur en leefomstandigheden voor omwonenden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
62.3	Indiener geeft een opsomming van projecten in Amergebied Geertruidenberg: 4 hectare batterijen, uitbreiding 150kV, uitbreiding 380kV, mogelijk converter, dijkversterking en later mogelijk keermiddelen	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	En RWE-terrein: CO2 scrubber, batterijen. Tot slot wordt een toename van het verkeer genoemd als extra impact op de omgeving.	
62.4	Indiener wenst een helicopterview over al deze projecten, zodat deze elkaar niet in de weg lopen en natuur en leefbeleving ernstig schaden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
62.5	De brug tussen Geertruidenberg en Raamsdonksveer is niet geschikt voor veel werkverkeer.	<i>Als voorbereiding op de uitvoering van de werkzaamheden wordt ook rekening gehouden met de aan- en afvoer van materiaal en materieel en de bereikbaarheid van locaties. Indien de bestaande wegenstructuur niet toereikend is, wordt de uitvoering van de werkzaamheden hier op aangepast, bijvoorbeeld door het kiezen van alternatieve routes of het aanleggen van een tijdelijke werkweg. Dit is komt in een latere fase aan de orde.</i>
62.6	De brug over Amertakkanaal moet regelmatig open en heeft regelmatig problemen.	<i>Zie reactie 62.5.</i>
62.7	De industrialisatie van het Amergebied bedreigt de natuurwaarde naast het Natura 2000 gebied. Het eiland Geertruidenberg is ook voor diersoorten een overgangsgebied en rustgebied bij hoogwater.	<i>De impact op natuur is meegenomen in de onderzoeken van MER fase 1. Aantasting van natuurwaarden wordt zoveel mogelijk voorkomen en na uitvoering van de werkzaamheden worden negatieve effecten zoveel als mogelijk ongedaan gemaakt of gecompenseerd.</i>
63	202404591 (particulier)	
63.1	Indiener is van mening dat Oosterhout noord reeds zwaar belast is door de verbreding van de A59 en de vele bomenkap.	<i>Dit is onderdeel van de bestaande situatie / autonome ontwikkeling en uitgangspunt voor de onderzoeken voor Net op zee Nederwiek 3.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
63.2	De bomenkap heeft een grote kaalslag tot gevolg. Deze belasting geldt ook voor een eventueel converterstation op het terrein van De Hillen en voor het zoekgebied voor de plaatsing van elektrolyzers.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?' Binnen Net op zee Nederwiek 3 wordt niet gezocht naar locaties voor elektrolyzers. Uw inbreng wordt benut bij VAWOZ 2031-2040.</i>
63.3	Geplande zonneweide in de Oranjepolder, geplande zeer hoge windmolen in de Oranjepolder	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. In de Oranjepolder zijn voor Net op zee Nederwiek 3 geen ontwikkelingen gepland.</i>
64	202404597 (particulier)	
64.1	Indiener maakt zich zorgen over zijn gezondheid als de hoogspanningskabels en een transformatie- of converterstation in Moerdijk worden gerealiseerd gelet op de korte afstand (6km) tot de woning. Daarnaast werkt indiener op het industrieterrein van Moerdijk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
64.2	Indiener is van mening dat de locaties bij Geertruidenberg geschikter zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
64.3	Ook is indiener bang dat de leefbaarheid verder achteruit gaat.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
64.4	Indiener wil dat er in de volgende fase onderzoek wordt gedaan naar de geluidseffecten van het initiatief.	<i>Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i> <i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt.</i> <i>In MER fase 2 wordt nader onderzoek gedaan naar de geluidsemissie en de uitwerking van de maatregelen voor de gekozen locatie Standhazensedijk.</i>
65	202404598 (particulier)	
65.1	Indiener brengt het idee in om de grote dakoppervlakten te voorzien van een sedum dakbedekking, voor een beter aanzicht en positieve bijdrage aan het milieu.	<i>In de volgende fase wordt de landschappelijke inpassing van het converterstation uitgewerkt. Het idee van indiener zal dan ook als optie worden bekeken.</i>
66	202404599 (particulier)	
66.1	Het tracé door het Hollands Diep kruist een slibdepot, dat vervuild slib bevat. Het graven in vervuild slib heeft mogelijk negatieve effecten op het milieu, die goed onderzocht moeten worden.	<i>Onderzoek naar de kwaliteit van de waterbodem en de effecten die door de aanlegwerkzaamheden kunnen optreden is in MER fase 1 uitgevoerd. Met deze resultaten is rekening gehouden bij het maken van de VKA-keuze.</i>
66.2	Indiener spreekt voorkeur uit voor een route die het slibdepot niet kruist of raakt.	<i>De route door het Hollands Diep (tracéalternatief Binnenwateren) kruist niet de bekende baggerspeciedepots 'Hollandsch Diep' en 'Put Cromstrijen'. Zie hiervoor figuur 9-3 van MER deel B. De route door het Hollands Diep wordt in MER fase 2 in meer detail uitgewerkt. Het zoveel mogelijk vermijden van verontreinigingen is hierbij een van de</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>ontwerpuitingangspunten. Ook wordt er in MER fase 2 in meer detail een modelstudie waterkwaliteit uitgevoerd en wordt er getoetst aan de wettelijke kaders die hiervoor gelden (o.a. Kaderrichtlijn Water).</i>
66.3	Milieueffecten door het water moeten net zo goed onderzocht worden als de milieueffecten op het land.	<i>Dit is ook het uitgangspunt bij het doen van onderzoek naar milieueffecten.</i>
67	202404600 (VoF)	
67.1	Het blauwe tracé loopt over de percelen van indiener (Klundert): indiener wil niet dat er op de percelen in haar eigendom gegraven of geboord wordt.	<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. Dit tracé loopt niet over de percelen van indiener.</i>
67.2	De ondergrond is een veenlaag, een slappe laag die altijd blijft zakken, zeker als er in gegraven is.	<i>Zie reactie 67.1.</i>
67.3	Drainagebuizen zullen door het zakken van de ondergrond hun functie binnen korte tijd verliezen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
67.4	Indiener spreekt voorkeur uit voor de route door het water. Hiervoor hoeft geen landbouwgrond aangetast te worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en reactie 67.1.</i>
68	202404602 (Hoeve Bouwlust en Maatschap)	
68.1	Indiener heeft voorkeur voor het tracé door het water (de groene verbinding).	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
68.2	De blauwe verbinding doorkruist de percelen van de indiener en mag wat indiener betreft nooit aangelegd worden. De bedrijfsvoering wordt hierdoor onherstelbaar geraakt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
68.3	Met een keuze voor de blauwe verbinding wordt de grond onverkoopbaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
68.4	Met een keuze voor de blauwe verbinding worden de percelen van indiener onbruikbaar en onbereikbaar, vanwege een bestaande fietsstraat en een dammetje naar de betreffende percelen.	<i>Het gaat om een ondergrondse kabelverbinding: ook indien was gekozen voor een andere route geldt dat na uitvoering van de werkzaamheden de grond weer gebruikt kan worden.</i>
68.5	Door graafwerkzaamheden ontstaat blijvende naschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
68.6	Tijdens de aanleg kunnen de percelen niet gebruikt worden, waardoor oogstschade en daardoor inkomstenderving voor indiener ontstaat.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
69	202404603 (particulier)	
69.1	Zevenbergschenhoek wordt omgeven door infrastructuur: A16, A17, HSL, treinstation, LPM, uitbreiding 380kV-verbinding. Dit geeft al een hoge belasting.	<i>Voor het converterstation is gekozen voor de locatie aan de Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i> <i>Voor nadere toelichting verwijzen we graag naar de thematische antwoorden 'Toekomstige projecten' en 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
69.2	De komst van kabeltracé Net op zee Nederwiek 3 en mogelijk ook de Delta Rhine Corridor is aanleiding voor zorgen bij indiener, door verder toenemende overlast en gezondheidsklachten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i> <i>Meer informatie over de Delta Rhine Corridor vindt u op de site: Delta Rhine Corridor.</i>
69.3	Indiener geeft aan weinig tot geen vertrouwen te hebben in TenneT, gelet op eerdere ervaring met de aanleg van de 380kV-verbinding. Een alternatief tracé dat werd gesteund door provincie en gemeente werd door TenneT van tafel geveegd.	<i>Bij de keuze voor een nieuw hoogspanningstracé is participatie met de omgeving belangrijk. Dat betekent echter niet dat in alle gevallen volledig tegemoet gekomen kan worden aan de wens van de omgeving en andere stakeholders. De minister moet te allen tijde een verantwoorde keuze maken, waarbij alle belangen (waaronder leefomgeving, nettechniek, landschap maar ook kosten), goed gewogen moeten worden.</i> <i>De Minister van het toenmalige Ministerie van Economische zaken heeft voor het project Zuid-West 380 kV-Oost een keuze gemaakt gebaseerd op alle belangen. Het is spijtig dat die keuze voelt alsof niet naar de omgeving wordt geluisterd.</i>
69.4	Indiener is ongerust over de mogelijkheid om via inspraak bij te dragen aan een verbetering van het tracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'</i> <i>In MER fase 2 wordt het ontwerp van het tracé geoptimaliseerd. Hiervoor wordt met grondeigenaren en –gebruikers contact opgenomen.</i>
70	202404604 (maatschap)	
70.1	Het GOF-tracé gaat over de percelen van indiener. Door de aanleg ontstaat schade, met name aan drainage.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. Dit tracé loopt niet over de percelen van indiener.</i>
70.2	Door onderbreking van de drainage wordt het perceel niet ontwaterd, waardoor het gehele perceel niet meer bruikbaar is.	<i>Zie reactie 70.1.</i>
70.3	De aanleg van een nieuwe, vervangende drainage leidt tot inklinking van de grond. Door inklinking verzakt de drainage en wordt de doorstroming geblokkeerd.	<i>Zie reactie 70.1.</i>
70.4	De grond op de percelen is 40 jaar geleden verstoord door de riolering, de schade daarvan is nog steeds zichtbaar. Dit draagt bij aan de zorg van indiener.	<i>Zie reactie 70.1.</i>
71	202404605 (particulier)	
71.1	Door de concentratie van (energie-gerelateerde) activiteiten in Moerdijk, maakt indiener zich zorgen om de gevolgen bij een calamiteit.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Veiligheid staat bij TenneT hoog in het vaandel. Het ontwerp, de bouw en het gebruik van hoogspanningsverbindingen en stations voldoen aan zeer strenge veiligheidseisen. TenneT houdt zich hierbij niet alleen aan de nationale en Europese wet- en regelgeving maar ook aan extra normen door TenneT zelf opgesteld. De veiligheidseisen zijn er op gericht om incidenten te voorkomen.</i>
71.2	Indiener pleit voor een verspreiding van activiteiten om de veiligheid te bevorderen.	<i>Zie 71.1.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
71.3	Indiener vraagt om informatie over de maatregelen om calamiteiten te voorkomen en rapportage hiervan aan bewoners.	<i>Bij het ontwerp, de bouw en gebruik houdt TenneT zich aan nationale en Europese wet- en regelgeving, en extra gestelde normen die TenneT zelf heeft gesteld. Bijvoorbeeld tegen extreme weersomstandigheden, of door voldoende afstand te houden van BZRO bedrijven (Besluit Risico's Zware Ongevallen). Over maatregelen doet TenneT vanwege bedrijfsgevoelige informatie geen uitspraken. Afstemming vindt plaats met de veiligheidsregio.</i>
72	202404606 (Landbouw VoF)	
72.1	Indiener verwijst naar reactie 202401088 (project VAWOZ 2031-2040) over de samenloop van drie onderzochte tracés bij het knooppunt. In de projectatlas is dit nog ongewijzigd.	<i>Inmiddels is de Nota van Antwoord van VAWOZ 2031-2040 gepubliceerd. In antwoord op uw reactie: Het is op dit moment nog niet te zeggen waar kabels exact gaan komen. VAWOZ 2031-2040 onderzoekt welke verbindingen het meest kansrijk zijn. De meest kansrijke verbindingen worden vervolgens, na VAWOZ 2031-2040, als zelfstandig project in een ruimtelijke procedure verder uitgewerkt en onderzocht. Besluitvorming over de meest kansrijke verbindingen voor VAWOZ 2031-2040 vindt medio 2026 plaats.</i>
72.2	De locatie van het converterstation in de polder grenzend aan de bebouwde kom van Noordschans leidt tot bezwaar bij indiener.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
72.3	De ondergrond is volgens indiener niet geschikt voor de aanleg van de kabelverbinding: een dunne kleilaag op veengrond. Door ontgraving van de kleilaag zal blijven structuurschade optreden, met als gevolg waardevermindering.	<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. Dit tracé heeft geen raakvlak met gronden van indiener.</i>
72.4	Indiener verwijst naar ervaring met in het verleden gedempte sloten, waar de schade nog zichtbaar is.	<i>Zie reactie 72.3.</i>
73	202404607 (particulier)	
73.1	Indiener geeft aan dat er sinds 2017 bekend is dat er een 380kV-kabel in het buurtschap 'De Kattenkraam' zal worden aangelegd. Na 48 avonden in gesprek met TenneT, gemeente en provincie is er geen resultaat. Indiener voelt zich misleid.	<i>Deze reactie lijkt niet te zien op Net op zee Nederwiek 3. Bij de keuze voor een nieuw hoogspanningstracé is participatie met de omgeving belangrijk. Dat betekent echter niet dat in alle gevallen volledig tegemoet gekomen kan worden aan de wens van de omgeving en andere stakeholders. De minister moet te allen tijde een verantwoorde keuze maken, waarbij alle belangen (waaronder leefomgeving, nettechniek, landschap maar ook kosten), goed gewogen moeten worden. De minister van het toenmalige Ministerie van Economische zaken heeft voor het project Zuid-West 380 kV-Oost een keuze gemaakt gebaseerd op alle belangen. Het is spijtig dat die keuze voelt alsof niet naar de omgeving wordt geluisterd.</i>
73.2	Indiener heeft eerder geadviseerd een route te kiezen langs de woningen in plaats van boven de woningen. TenneT heeft een negatief advies aan het ministerie uitgebracht.	<i>Zie reactie bij 73.1.</i>
73.3	Toezeggingen over het plaatsen van een bomenrij om masten aan het zicht te onttrekken en andere compensatie zijn niet nagekomen.	<i>Het landschapsplan, waarin verschillende maatregelen rondom de Kattenkraam zijn opgenomen, wordt uitgevoerd nadat het inpassingsplan Zuid-West 380 kV-Oost onherroepelijk is geworden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
73.4	Na de bouw van Logistiek Park Moerdijk komt er een ondergronds buizen tracé onder de huizen van het buurtschap. Dit is ongewenst.	<i>Het ondergronds buizen tracé betreft de Delta Rhine Corridor. Dit initiatief maakt gebruik van de <u>Structuurvisie Buisleidingen 2012-2035</u>, als hoofdverbinding Rijnmond - Duitsland. Ondanks de nabijheid staat de Delta Rhine Corridor los van Net op zee Nederwiek 3. Beide projecten kennen hun eigen procedure en (participatie)proces. Meer informatie over de Delta Rhine Corridor vindt u op de site: <u>Delta Rhine Corridor</u>.</i>
74	202404616 (particulier)	
74.1	Indiener is tegen het overwegen van locaties in Geertruidenberg, omdat deze in of in de nabijheid van natuurgebied gelegen zijn.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i> <i>Het natuurbelang is onderzocht in MER fase 1 en de IEA en is betrokken in de afweging om tot een VKA te komen. Schade aan natuur wordt zoveel mogelijk voorkomen en negatieve effecten die niet te vermijden zijn worden na uitvoering van de werkzaamheden ongedaan gemaakt of gecompenseerd. Zie ook thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
74.2	De locaties in Geertruidenberg leiden tot serieuze overlast voor de gemeente en haar bewoners.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
74.3	Overlast treedt op door verstoring van natuur en leefgebied voor dieren als reeën en vogels.	<i>Zie reactie 74.1</i>
74.4	De locaties in Geertruidenberg liggen te dicht in de buurt van woonwijken, waardoor invloed op de waarde van woningen en de omgevingsstraling optreedt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema '5. Impact op gezondheid' en '10. Waarde woningen'</i>
75	202404617 (particulier)	
75.1	Indiener wil graag bezwaar indienen.	<i>Inwoners hebben de mogelijkheid om hun belang en mening in te brengen, gedurende het gehele proces wordt aandacht besteed aan de participatie. Via de RVO-site kunt u kennisnemen van het participatieplan. Omdat het ingediende bezwaar niet nader onderbouwd is, kunnen wij hier niet inhoudelijk op reageren. Daarom verwijzen wij naar de noodzaak van dit project om te voldoen aan de klimaatdoelstellingen.</i>
76	202404618 (particulier)	
76.1	Indiener maakt bezwaar tegen het project vanwege angst voor gezondheidsrisico's.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i>
76.2	Indiener vreest specifiek voor gezondheidsrisico's door geluid, onder andere vanwege de korte afstand tot de mogelijke locatie voor het project.	<i>Voor de geluidsuitstraling van het converterstation is voor alle locaties onderzoek gedaan. Om de geluidsemissie van het converterstation te beperken, wordt als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in geluidsisolerende omkastingen worden geplaatst met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidsarme installaties worden toegepast.</i> <i>De overlast vanwege het converterstation wordt hiermee zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperkt.</i> <i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. In MER fase 2 wordt verder uitgewerkt welke geluidsmaatregelen nodig zijn om geluidgevoelige objecten in de omgeving te beschermen.</i>
77	202404628 (particulier)	
77.1	De mogelijke locaties voor het converterstation in Geertruidenberg zijn geprojecteerd rondom woonwijken. Indiener vindt dat niet acceptabel.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het alternatievendocument (bijlage IV van het MER). Een belangrijk uitgangspunt is een minimaal afstand van 500 meter tot woonkernen. De gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk ligt op ca. 700 meter van de woonkern Geertruidenberg.</i>
77.2	De Amercentrale geeft voor Geertruidenberg al overlast door de nadrukkelijke aanwezigheid/zichtbaarheid en de continue hoorbaarheid van draaiende generatoren en turbines.	<i>De bestaande situatie, waaronder de aanwezigheid van de Amercentrale, is betrokken in de afweging om tot een VKA te komen, alsmede in de uitvoering van de onderzoeken.</i>
77.3	De locatie van het converterstation moet zo gekozen worden dat er in de omtrek geen woningen zijn gelegen.	<i>Zie reactie 77.1.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
78	202404629 (particulier)	
78.1	Indiener heeft vragen over de effecten van een converterstation in Geertruidenberg, ten eerste over de gezondheidsrisico's voor omwonenden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
78.2	Indiener wil inzicht in straling, geluidsoverlast en overlast door bouwwerkzaamheden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
78.3	Wat zijn de gevolgen voor de leefbaarheid in de gemeente?	<i>Zie thematisch antwoorden onder "Leefbaarheid".</i>
78.4	Wat zijn de gevolgen voor de waarde van onroerende zaken?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema onder 'Waarde woningen'.</i>
78.5	Wat zijn de gevolgen voor NP De Biesbosch en de natuur rondom Geertruidenberg?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema onder 'Natuur'.</i>
78.6	Waarom zijn er geen alternatieve locaties onderzocht, zoals de polder bij Keizersveer (oude kazerne), de polder bij Waspik/Sprang Capelle/Raamsdonk? Hier wonen veel minder mensen in de omgeving dan bij Geertruidenberg, waar bijna 5.000 mensen binnen een straal van 500 meter van de stationslocatie wonen.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Een belangrijk uitgangspunt is een minimaal afstand van 500 meter tot woonkernen. De gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk ligt op ca. 700 meter van de woonkern Geertruidenberg.</i>
78.7	Het ruimtebeslag in Geertruidenberg voor de productie en distributie van energie is groot. Lasten moeten eerlijker verdeeld worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema onder 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
78.8	Een vergoeding van het rijk voor de gemeente staat niet in verhouding tot de overlast voor bewoners. Indiener vraagt zich af wat bewoners er voor terug krijgen, naast geluidsoverlast en gezondheidsrisico's.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema onder 'Impact op gezondheid'.</i>
78.9	Communicatie van zowel gemeente, overheid en TenneT over het project is bedroevend slecht: indiener wordt te laat geïnformeerd, informatie is slecht toegankelijk en onbegrijpelijk opgeschreven.	<i>Van 30 september tot en met 10 november 2022 hebben het Voornemen en voorstel voor participatie van dit project ter inzage gelegen. Hierover is onder andere gecommuniceerd in huis-aan-huis bladen. Van vrijdag 2 juni tot en met donderdag 13 juli 2023 lag de concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau (het onderzoeksplan) voor de MER voor dit project ter inzage. Hierover is ook onder andere gecommuniceerd via huis-aan-huis bladen en social media en zijn mensen uitgenodigd voor de informatieavonden. Op deze manier is geprobeerd zoveel mogelijk mensen te bereiken.</i> <i>Het milieueffectrapport fase 1 (MER) en de Integrale Effectenanalyse (IEA) lagen vrijdag 20 september tot en met donderdag 31 oktober 2024 ter inzage. Hierover is uitgebreid gecommuniceerd via de gebruikelijke kanalen, en zijn brieven verstuurd in een straal van 250 meter aan beide zijden van alle tracéalternatieven, om bewoners uit te nodigen voor de informatieavonden.</i> <i>Gemeenten en belangenorganisaties zijn uitgenodigd in werksessies en bijeenkomsten, om hun belangen kenbaar te maken en input te leveren op de plannen.</i> <i>Alle informatie is op de websites van RVO en TenneT te vinden. Daar is ook een projectatlas te vinden. Op deze</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>manier is geprobeerd de ingewikkelde informatie zo goed en begrijpelijk mogelijk toegankelijk te maken.</i>
78.10	Indiener vraagt zich af of het station in zijn geheel onder de grond kan worden gebouwd.	<i>Dit is helaas niet mogelijk. De 2 Gigawattstations behoren tot kritische infrastructuur van het Nederlandse elektriciteitsnet. Onder andere overstromingsveiligheid moet hierbij geborgd zijn. Dit is niet mogelijk bij ondergronds bouwen.</i>
79	202404632 (particulier)	
79.1	Indiener hoopt dat de minister een weloverwogen beslissing maakt en niet kiest voor een tracé dat jarenlang een negatief effect zal hebben op de woonomgeving en gezondheid van indiener.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
79.2	Indiener maakt bezwaar tegen de locaties rondom Geertruidenberg. De Amercentrale heeft al zodanige negatieve invloed door geluid en landschapsvervuiling, dat andere ontwikkelingen onacceptabel zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>
79.3	Door de keuze voor een locatie in Geertruidenberg voor het converterstation verdwijnt natuur en groen landschap, dat door de ligging tussen industrie en snelwegknooppunten als beperkt aanwezig is. Door het beperkte oppervlakte groen gebied in de omgeving ziet indiener nu herten door de straat lopen.	<i>Het converterstation wordt gerealiseerd op agrarische gronden langs de Standhazensedijk. Er zal geen natuur of bos worden verwijderd.</i>
79.4	De locaties van het converterstation liggen te dichtbij woningen. Op de informatieavond is verteld dat er altijd sprake is van	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	omgevingsgeluid, maximaal 45dB(A) bij de eerste woningen. Te vergelijken met een vaatwasser, maar dan 24 uur per dag, 365 dagen per jaar. Dat zal leiden tot gezondheidsklachten en overlast onder vele bewoners.	<i>Voor alle converterstationlocaties buiten het gezoneerde industrieterrein geldt dat de geluidbelasting niet boven de 50 dB (A) etmaalwaarde mag komen op grond van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Dit is inclusief een toeslag van 5 dB voor tonaal geluid. Dus in feite klopt het: het converterstation zal maximaal 45 dB (A) etmaalwaarde geven op de dichtstbijzijnde woningen. De etmaalwaarde is gedefinieerd als de hoogste waarde van:</i> <i>• Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de dagperiode;</i> <i>• Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de avondperiode + 5 dB(A)</i> <i>• Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de nachtperiode + 10 dB(A)</i> <i>Daarmee moet de geluidbelasting op de gevel van de woningen in de avond en nacht lager zijn dan 45 dB (A). Bij het stellen van wettelijke normen is het beschermen van de gezondheid een van de uitgangspunten. De grenswaarden in geluidgevoelige ruimten mogen op grond van artikel 5.65, lid 1b in de dagperiode, avondperiode en nachtperiode niet hoger zijn dan respectievelijk 35 dB(A), 30 dB(A) en 25 dB(A). Deze geluidbelasting binnenshuis is niet te vergelijken met een vaatwasser, maar eerder met zacht gefluister. Voor woningen op grotere afstand van het converterstation zal de geluidbelasting altijd lager zijn dan de bovengenoemde geluidnormen.</i>
79.5	Indiener is voorstander van groene energie, maar de afstand van een converterstation tot woonwijken moet groter zijn. Indiener pleit	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	voor een locatie op een bestaand industriegebied.	
79.6	Industriegebied Moerdijk is een uitermate geschikte locatie: dat deze niet voor 2031 beschikbaar kan zijn is niet bepalend voor de keuze. Liever een jaar langer voor realisatie, dan jarenlang negatieve gevolgen voor gezondheid en de leefomgeving van inwoners van Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
80	202404636 (particulier)	
80.1	Indiener pleit tegen een keuze voor Geertruidenberg, vanwege de beperkte afstand tot bewoond gebied.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
80.2	Er is al zo weinig natuur rondom Geertruidenberg. Behoud dit kleine stukje natuur, een tweede Europoort is ongewenst.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
80.3	Wat zijn de gevaren voor omwonenden?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema's 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
80.4	Hoeveel overlast zullen omwonenden ervaren?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
80.5	De Amercentrale is al belastend genoeg. De leefbaarheid gaat met een keuze voor Geertruidenberg enorm omlaag.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
81	202404640 (particulier)	
81.1	Indiener is tegen de bouw van een converterstation in de gemeente Oosterhout	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	(locatie de Hillen) vanwege de gezondheidsrisico's en geluidsoverlast voor zichzelf en het gezin.	<i>verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
81.2	Langdurige blootstelling aan magneetvelden hebben effect op de gezondheid en welbevinden. Indiener verwijst hierbij naar de websites van de GGD en het RIVM waar respectievelijk wordt vermeld dat uit onderzoek blijkt dat kinderen die vlakbij een hoogspanningslijn wonen een grotere kans hebben op leukemie en mogelijk hersentumoren en dat er aanwijzingen zijn voor een verband tussen blootstelling aan magneetvelden bij bovengrondse hoogspanningslijnen en een verhoogd risico op leukemie bij volwassenen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
81.3	Indiener is eveneens tegen het plaatsen van een converterstation of kabelnetwerk/route in Oosterhout door de extra verkeersbewegingen en bouwwerkzaamheden die het op zal leveren. Het aantrekken van verkeer en bouwwerkzaamheden heeft een negatief effect op de luchtkwaliteit. Dit levert ernstige schade op voor de gezondheid van de indiener die lijdt aan ernstige astma.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
82	202404642 (particulier)	
82.1	Indiener is tegen de realisatie van het project in Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
82.2	Het initiatief levert een te grote aanslag op de leefbaarheid van de woonplaats.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
82.3	Er gaat te veel natuur verloren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
82.4	Er wordt een ontsierend complex gerealiseerd.	<i>Het converterstation is een groot gebouw, met onder andere landschappelijke maatregelen zal dit in de omgeving worden ingepast. Dit wordt in MER fase 2 uitgewerkt.</i>
82.5	Indiener geeft aan reeds tegen de Amercentrale aan te kijken en te maken te hebben met vervuiling en stof.	<i>De aanwezigheid van de bestaande gebouwen en gebruiksfuncties is uitgangspunt bij de onderzoeken geweest.</i>
83	202404645 (SAMEN Drimmelen)	
83.1	Indiener geeft aan dat het initiatief erg omvattend is met veel voor- en nadelen en voorziet veel problemen voor de inwoners van de gemeente Drimmelen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
83.2	Het doorsnijden van het grondgebied van Drimmelen zorgt voor ongemakken en veranderingen die een grote impact hebben.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema's 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
83.3	Indiener verzoekt het bevoegd gezag bij alle beslissingen rondom dit project de nadruk te leggen op het belang van de inwoners en de natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
84	202404650 (akkerbouwbedrijf)	
84.1	Indiener geeft aan dat er al jaren behoefte is om Willemstad uit te breiden. Een van de	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	mogelijkheden is zuidwaarts. Het aanbrengen van een kabel en leidingenstrook ten zuiden van Willemstad hindert de uitbreiding van het dorp. Derhalve is indiener tegen de realisatie van de kabel en leidingenstrook door de percelen gelegen tussen Willemstad en Helwijk, met name perceel F32.	<i>Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Na realisatie'.</i>
84.1	Indiener verzoekt het bevoegd gezag om het bezwaar zorgvuldig mee te nemen in de afweging om te komen tot het voorkeursalternatief.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Bij het kiezen van het VKA is rekening gehouden met de ingediende reacties.</i>
85	202404652 (particulier)	
85.1	Indiener, inwoner in de wijk Geertruidenberg-West, heeft bezwaar tegen de komst van een converterstation in Geertruidenberg	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>
85.2	Indiener vreest voor geluidsoverlast waardoor hij niet meer kan genieten van zijn (moes)tuin.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
85.3	De realisatie van het converterstation zal leiden tot een financiële waardedaling van de huizen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
85.4	Indiener vraagt of omwonende huiseigenaren financieel worden gecompenseerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
85.5	Tot slot hoopt indiener dat de keuze voor de locatie van de converterstation niet op Geertruidenberg kom te vallen, omdat dit het woongenot zeer zal verminderen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
86	202404654 (BergseBeestenBoel Vastgoed BV)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
86.1	Indiener heeft bezwaar tegen het project Heulweg / Net op zee Nederwiek 3 Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
86.2	Het bedrijf, dat pas sinds 3 jaar de juiste bestemming heeft, heeft dagelijks tussen de 150 en 200 honden op het terrein. Honden hebben een goed gehoor waardoor ze eerder klachten ervaren door geluidsoverlast. Indiener is bang dat de kwaliteit van het bedrijf hierdoor wordt aangetast.	<i>Tijdens de exploitatiefase is er sprake van geluidsemissie vanuit het converterstation. Door maatregelen wordt de geluidsemissie beperkt: er is daarmee geen sprake van grote geluidsoverlast. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'. Indieners reactie betreft de onderzochte converterlocatie Heulweg. Als voorkeursalternatief is gekozen voor de locatie Standhazensedijk. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
86.3	Op enkele plattegronden is het te realiseren gebouw gesitueerd op een door indiener gepacht perceel. De pacht loopt nog 9,5 jaar.	<i>Het perceel is niet gekozen als voorkeursalternatief.</i>
87	202404673 (particulier)	
87.1	Indiener is blij met groene energie en kan zich vinden in de onderzochte blauwe, groene en paarse tracés.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
87.2	Indiener is tegen het oranje tracé aangezien er te veel natuur wordt opgeofferd voor de groene energievoorziening.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
88	202404674 (Bamboe Kwekerij Hoeksewaard BV)	
88.1	De beoogde leiding die langs de bebouwing wordt aangelegd levert problemen op voor het bedrijf. Het bedrijf heeft bij de bouw van de kas rekening moeten houden met de leidingstrook langs het Oude Diep.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Het perceel waar indiener op doelt is niet gekozen als voorkeursalternatief.</i>
89	202404675 (particulier)	
89.1	Indiener vraagt of bij de vergelijking van de verschillende onderzochte tracés de afweging op verschillende aspecten plaatsvindt per strekkende eenheid (meters) van het betreffende tracé.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Bij de vergelijking wordt rekening gehouden met het gehele tracé van iedere onderzochte variant.</i>
90	202404676 (particulier)	
90.1	Indiener kan zich vinden in het tracé door het Hollands Diep.	<i>Dank voor uw inbreng. Het tracé door de binnenwateren is gekozen als voorkeurstracé voor Net op zee Nederwiek 3.</i>
90.2	Het gebruik van accu's voor de opslag van overtollige elektriciteit achterhaald. Accu's degraderen na verloop van tijd.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 transporteert de opgewekte duurzame energie vanaf het windpark. Op het converterstation wordt dit omgezet naar elektriciteit die geschikt is voor het hoogspanningsnet. Net op zee Nederwiek 3 slaat geen elektriciteit op en bouwt geen accu's.</i>
90.3	Indiener is voorstander van opslag van elektriciteit in de vorm van waterstof. Dit degradeert niet na verloop van tijd en	<i>Het programma VAWOZ 2031-2040 doet onderzoek naar kansrijke locaties voor elektrolyse. Zie de inleiding bij deze Nota van Antwoord voor meer toelichting op VAWOZ 2031-2040.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	waterstof kan door bestaande gasleidingen worden getransporteerd.	
90.4	Indiener heeft voorkeur voor de locatie Moerdijk, de Maasvlakte of Geertruidenberg voor de opslag.	<i>Zie reactie 90.3.</i>
91	202404677 (bedrijf)	
91.1	De paarse verbinding Voorne Hoekse Waard komt dwars door het perceel, en daarmee boomgaard, van indiener te liggen. Dit is onwenselijk voor de indiener. Er loopt reeds een watertransportleiding door de boomgaard. Deze leiding zal dwars worden doorsneden.	<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. Dit tracé heeft geen raakvlak met het perceel van indiener.</i> <i>Kruisen van bestaande leidingen is mogelijk door een andere aanleghoogte aan te houden en waar nodig technische voorzieningen aan te brengen, voor een ongestoorde ligging en functioneren van zowel leiding als hoogspanningsverbinding.</i> <i>Mocht dit tracé in beeld zijn voor een toekomstige windaanlanding, dan wordt bekeken welke optimalisaties (zoals het volgen van perceelgrenzen) mogelijk zijn.</i>
91.2	Indiener verzoekt dit mee te nemen bij het verdere onderzoek naar het tracé.	<i>De informatie uit MER fase 1 en de IEA voor Net op zee Nederwiek 3 wordt beschikbaar gesteld ten behoeve van VAWOZ 2031 - 2040. Zie verder reactie 91.1</i>
92	202404678 (particulier)	
92.1	De buisleidingenstrook van de oranje verbinding loopt door de tuinen van de woningen aan de Stougjesdijk 133-135. Deze woningen staan reeds dicht bij de hoogspanningsverbinding. Bij de omleiding van de buisleidingenstrook, ontstaat er een	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	stapeling van elektromagnetische straling wat een negatief effect op de gezondheid kan hebben.	
92.2	Indiener is derhalve tegen de oranje verbinding.	<i>Het tracé Binnenwateren is gekozen als VKA. De andere alternatieven worden mogelijk in de toekomst opnieuw afgewogen. De informatie uit MER fase 1 en de IEA voor Net op zee Nederwiek 3 wordt beschikbaar gesteld ten behoeve van het MER van VAWOZ 2031-2040.</i>
93	202404683 (particulier)	
93.1	Indiener verwacht geluidsoverlast op werk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Onbekend is waar indiener werkt. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
93.2	Indiener verwacht beperking zicht op werk.	<i>Onbekend is waar indiener werkt. De kabelverbinding wordt ondergronds gerealiseerd. Na uitvoering van de werkzaamheden is er geen beperking van zicht. Het converterstation is een bovengronds gebouw van grote omvang en zal daarmee zichtbaar zijn in de omgeving. Met landschappelijke maatregelen wordt zorg gedragen voor inpassing in de omgeving.</i>
94	202404697 (particulier)	
94.1	Indiener begrijpt dat uitbreiding noodzakelijk is.	<i>Bedankt voor uw begrip</i>
94.2	Geertruidenberg is echter reeds in de directe omgeving erg overbelast met verdeelstations, hoogspanningsmasten, koeltoren, de Amercentrale, industrie en de aanleg van	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	wegen met betrekking tot de aanpassing van knooppunt Hooipolder.	
94.3	Het groen in de omgeving is al bijna verdwenen. De bouw van de convertor in het buitengebied van Geertruidenberg/Drimmelen is derhalve onaanvaardbaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
94.4	Mens en dier hebben recht op een gezonde groene woonomgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
94.5	Als de plannen in Geertruidenberg worden voortgezet zal het woongenot van inwoners en dieren erg verslechteren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
94.6	Indiener acht Moerdijk een geschiktere locatie.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
95	202404699 (particulier)	
95.1	Indiener is tegen de locatie in Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
95.2	Het project levert overlast op voor de woonomgeving, leefomgeving en milieu.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
95.3	Inwoners van Geertruidenberg, en in het bijzonder de inwoners van de woonwijken pal naast de RWE centrale, ondervinden al hinder door de RWE centrale.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
96	202404726 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
96.1	Indiener is tegen een converterstation in de regio Oosterhout/Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
96.2	Indiener is van mening dat er gekozen moet worden voor een route en het station waarbij de nadelige effecten voor flora en fauna minimaal zijn en de overlast moet liggen bij boerenbedrijven en andere bedrijven en industrieën.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
96.3	In de regio is al sprake van geluidsoverlast en omgevingsvervuiling door een lelijke en onnodige opslagloods.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'. In MER fase 2 wordt de landschappelijke inpassing van de locatie Standhazensedijk verder uitgewerkt.</i>
96.4	Indiener opteert de locatie ver weg van de bebouwing of natuur te realiseren maar op landbouwgrond, bij een industrieterrein of waar reeds een lelijke loods is gerealiseerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'. In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>
97	202404740 (particulier)	
97.1	Indiener is tegen de realisatie van het plan in de polder van Oosterhout.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
97.2	Het is zonde van de polder waar veel mensen recreëren en veel dieren leven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
97.3	Er staat veel huizen in de directe omgeving.	<i>Met de aanwezige woningen is in de onderzoeken rekening gehouden.</i>
97.4	De magnetische straling is niet gezond.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
97.5	Indiener is zich er van bewust dat er een locatie gezocht dient te worden en dat er voor elke locatie bezwaren zijn. Toch hoopt indiener dat er niet wordt gekozen voor de polder in Oosterhout.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
98	202404759 (particulier)	
98.1	Indiener vindt de aanlanding van Net op zee Nederwiek 3 het beste passend op of naast het terrein van de Amercentrale in Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>
98.2	De infrastructuur (380 kV station) is nabij aanwezig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
98.3	Er zijn koelfaciliteiten aanwezig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
98.4	Als de Amercentrale in de toekomst vervalt, geeft Net op zee Nederwiek 3 een praktische en nuttige invulling van het 380 kV station	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
98.5	De infrastructuur voor warmtevoorziening in de glastuinbouw en de stadsverwarming van Breda en Tilburg blijft nuttig behouden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
98.6	De bezwaren van geluidsoverlast, voornamelijk uit Geertruidenberg is volgens indiener vergezocht. Een converterstation met elektronica vereist een goed binnenklimaat, hetgeen alleen te verwezenlijken is met een goed gesloten gebouwschil eromheen. Als daar in het ontwerp vanaf het begin rekening mee wordt gehouden, dan kan eventueel geluid prima worden ingekapseld.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
99	202404768 (particulier)	
99.1	Indiener geeft voorkeur aan de realisatie van een converterstation waarbij de natuur en omwonenden niet belast worden.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>
99.2	Indiener vraagt de minister om gebruik te maken van de bestaande infrastructuur.	<i>De bestaande infrastructuur heeft onvoldoende capaciteit om de op zee opgewekte energie op het landelijke elektriciteitsnet te kunnen brengen.</i>
99.3	Hetzelfde geldt voor de buizenroute en verwijst daarbij naar de mitigerende maatregelen die mogelijk zijn waarmee impact op de natuur (zo veel mogelijk) voorkomen kan worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur' en Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
100	202404769 (Toebak agro)	
100.1	Indiener geeft aan voorkeur te hebben voor de optie door het water (tracé Binnenwater). Indiener is geen voorstander voor de opties via het land.	<i>Dank voor uw inbreng. Het tracé door de binnenwateren is gekozen als voorkeurstracé voor Net op zee Nederwiek 3.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
100.2	Het westen van Noord-Brabant (specifiek nabij industrie terrein Moerdijk en de gemeente Drimmelen) is vol.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
100.3	Er is reeds een nieuw, bovengronds, 380 kV station waar het gebied mee belast wordt. Daar is nu op zeer korte afstand nog een ondergrondse leiding van Net op zee Nederwiek 3 beoogd. Indiener geeft aan dat er in het gebied al verschillende ondergrondse kabels liggen. Zo ligt er een buizenstraat langs de A17 die regelmatig open gegraven moet worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema's 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
100.4	Indiener wil niet dat het openbaar gebied en de boeren en andere bewoners in het buitengebied worden belast.	<i>Het tracé door de binnenwateren is gekozen als voorkeurstracé voor Net op zee Nederwiek 3. Voor nadere toelichting verwijzen we graag naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
100.5	In het gebied zijn al diverse infraprojecten gerealiseerd die de bewoners niets oplevert maar dienen voor het algemene belang.	<i>Het bevoegd gezag is zich ervan bewust dat de regio zwaar belast is. Infrastructurele projecten dienen inderdaad vaak het algemeen belang: dat draagt bij aan het functioneren van een gebied. Bewoners levert dit indirect iets op. Zo hebben bewoners ook belang bij het halen van de klimaatdoelstellingen voor 2050 en het minder afhankelijk zijn van fossiele energiebronnen uit het buitenland. In de toekomst moet duurzame energie de situatie juist verbeteren. De industrie moet in de toekomst verduurzamen wat uiteindelijk de hele regio ten goede komt. Voor nadere toelichting zie de thematisch antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
100.6	Indiener verwacht emotionele problemen van grond- en huiseigenaren als de kabelroute via het land gaat en niet via het water.	<i>Het tracé door de binnenwateren is gekozen als voorkeurstracé voor Net op zee Nederwiek 3.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
100.7	Denk niet enkel aan het overheidsbelang, maar ook aan de verantwoordelijkheid van de overheid voor de gesteldheid van de eigenaren van de gronden en huizen in het platteland. Dat lost een financiële vergoeding niet op.	<i>Het project is nodig om klimaatdoelstellingen te halen, wat belangrijk is voor alle inwoners van Nederland. Hierbij wordt zoveel als mogelijk rekening gehouden met individuele belangen. Zie verder de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
100.8	Stel de mens boven de natuur.	<i>Zowel met de belangen van mensen als van natuur wordt rekening gehouden. Bovendien moet aan de (natuur)wetgeving voldaan worden.</i>
100.9	Indiener geeft aan graag persoonlijk het standpunt toe te lichten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?' U heeft de mogelijkheid om via bureauenergieprojecten@minezk.nl contact op te nemen.</i>
101	202404770 (particulier)	
101.1	Een aantal voorgestelde locaties bevinden zich in groene gebieden in het buitengebied. Het initiatief heeft daarmee op die locaties negatief effect op de natuur (broedgebieden, planten, dieren etc.)	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
101.2	De effecten, zoals geluidsoverlast, gezondheid en het risico op ongevallen of andere technische problemen, op de huizen en de bewoners in de omgeving is nog niet volledig duidelijk, dan wel zeker.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
101.3	Volgens indiener is de minst belastende locaties voor de natuur als omwonenden, de locaties op industrieterrein Moerdijk. De locaties binnen de groene gebieden of dicht bij	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	woningen in bijvoorbeeld Zevenbergen of Geertruidenberg zijn wel belastend.	
102	202404771 (Toebak agro)	
102.1	Indiener is tegen de blauwe lijn in de gemeente Drimmelen/Moerdijk. De blauwe lijn betreft de oude hoogspanningslijn en gelet op de straling komt de blauwe lijn te dichtbij. Daarnaast liggen er ook andere leidingen in het gebied Landekensdijk te Drimmelen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
102.2	De blauwe lijn gaat onder veel gebouwen door. Indiener vraagt zich af of deze leidingen geen straling afgeven?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
102.3	Indiener geeft de voorkeur aan de locatie Hollands Diep. De leiding komt van zee af, dus het is gemakkelijk deze door het water verder te laten lopen. De natuur is bestand tegen leidingen op zee, dus zou dit in rivieren ook mogelijk moeten zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
102.4	Daarnaast geeft indiener aan voorkeur te geven aan het plaatsen van het onderstation op het industrieterrein en niet in het open gebied.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
103	202404779 (particulier)	
103.1	Indiener vindt het vreemd dat er verschillende locaties worden onderzocht voor het plaatsen van 'blokkendozen', in dit geval een converterstation. Volgens indiener is de enige	<i>In het Alternatievendocument is beschreven op welke wijze de alternatieven zijn bepaald waar het onderzoek op is gericht. De effecten op het gebied zijn onderzocht om tot een goede afweging te komen. Hierbij is onder andere rekening gehouden met de effecten op de omgeving.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	logische plek een industrieterrein, specifiek industrieterrein Moerdijk.	
103.2	Indiener is tegen het realiseren van het converterstation in de polder of in de nabijheid van woningen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
104	202404780 (particulier)	
104.1	Indiener vindt dat tracés over land die op 1.80 meter diep worden aangelegd, als er stroom op staat, te gevaarlijk voor (landbouw)voertuigen die graafwerkzaamheden uitvoeren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
104.2	Het gevaar zoals hiervoor beschreven is er niet als het tracé door het Hollands Diep wordt gelegd. Daarnaast is het goedkoper, omdat er geen compensatie van de agrariërs noodzakelijk is.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
104.3	Indiener geeft de voorkeur voor de locatie van het converterstation ter plaatse van de Standhazensedijk en het terrein Amercentrale. Hier wordt reeds geluid geproduceerd. De locatie Heulweg vraagt om een lange boring, waardoor deze locatie ook duurder is.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>
105	202404781 (particulier)	
105.1	Indiener is het er mee eens dat Nederland moet vergroenen en steeds meer elektriciteit wil verbruiken.	<i>Wij danken u voor uw positieve inbreng.</i>
105.2	Indien het converterstation in Drimmelen wordt gerealiseerd, pleit indiener voor een flinke	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	strook met hoge bomen en struiken zodat het station zoveel mogelijk aan het zicht wordt onttrokken en de geluidsproductie zoveel mogelijk wordt gedempt. Dit bevordert eveneens de fauna in het gebied.	<i>verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
105.3	Indiener vindt het belangrijk er wordt gecompenseerd door de aanleg van groen, aangezien er in de omgeving van Drimmelen veel groen is verloren na verloop van tijd.	<i>De locatie Standhazensedijk is gekozen als voorkeursalternatief; niet de door indiener genoemde locatie.</i>
106	202404782 (particulier)	
106.1	Indiener geeft in de zienswijze aan zich te beperken tot de vestigingsplaats van de 5 converterstations in de omgeving van de Amercentrale te Geertruidenberg. De voorkeur van indiener gaat uit naar het terrein van de Amercentrale en naar de voormalige stortplaats de Hillen.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale?'.</i>
106.2	Een voorlichter heeft tegen indiener aangegeven dat plaatsing ter plaatse van de Amercentrale en de Hillen tegen bezwaren stuit. De ruimte bij de Amercentrale heeft een andere bestemming. De voormalige stortplaats de Hillen heeft een natuurgebied bestemming.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
106.3	De locaties Standhazensedijk en Amertak West liggen op respectievelijk 530 meter en 600 meter van de jachthaven van Drimmelen. Ter plaatse van de jachthaven zijn vergevorderde plannen voor de realisatie van woonwijk Rietlanden. De afstand van (minder dan) 600	<i>Met de toekomstige woonwijk Rietlanden is in de onderzoeken in MER fase 1 rekening gehouden en meegenomen in de afweging tot keuze voorkeursalternatief. Voor dit plan kan zonder aanvullende maatregelen ruim worden voldaan aan de geluidsnorm van 50 dB (A) op de woningen in toekomstige woonwijk de Rietlanden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	meter tussen een converterstation en de woonwijk is volgens indiener erg klein gezien de omvang van het station.	
106.4	De voorkeur van indiener gaat uit naar de Heulweg. Deze plaats wordt omsloten door de provinciale weg Made/Geertruidenberg en de wateren Amertak en de Dongen. In de directe omgeving landbouwgrond en kassenbouw met enkele bedrijfswoningen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
106.5	Indien er onoverkomelijke bezwaren bestaan tegen de locatie Heulweg, gaat de voorkeur van indiener uit naar de Hillen. De locatie van het station zal echter niet op de stortplaats zijn, maar net daar buiten. De afstand tot de dichtstbijzijnde bebouwing is ongeveer 1 kilometer.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
107	202404783 (particulier)	
107.1	Indiener heeft een voorkeur voor het tracé door het Hollands Diep. Deze optie is ecologisch het minst belastend. Daarnaast is de optie mogelijk goedkoper.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
107.2	Voorkeur ten aanzien van het converterstation gaat uit naar de realisatie in Geertruidenberg gelet op de nabijheid van de Amercentrale.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale?'.</i>
108	202404784 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
108.1	De voorkeur van indiener voor de locatie van het converterstation gaat uit naar realisatie op het industrieterrein Moerdijk. Daar is reeds veel industrie geconcentreerd.	<i>Dank voor uw reactie. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. De locaties voor het converterstation in Moerdijk die in MER fase 1 voor Net op zee Nederwiek 3 zijn onderzocht, blijven in beeld voor VAWOZ 2031-2040. Voor een verdere toelichting verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
109	202404785 (particulier)	
109.1	Indiener is tegen het gele tracé. Het tracé loopt door het eigen perceel en perceel van de burens. Daarnaast ligt het perceel aan een doodlopende weg. Als het tracé is daar komt, kunnen ze geen kant op.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Hinder tijdens aanleg'</i> <i>Het gaat om een ondergrondse kabelverbinding: na uitvoering van de werkzaamheden kunnen ontsluitingswegen weer gebruikt worden.</i>
110	202404786 (particulier)	
110.1	Indiener kan zich vinden in de realisatie van het gele tracé. Het gele tracé gaat namelijk langs de andere kant van de weg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
111	202404787 (buurt en/of bewonersorganisatie)	
111.1	Indiener vindt dat de inwoners van Drimmelen gecompenseerd moeten worden voor de realisatie van het project en dat de inwoners inspraak hebben bij de wijze waarop de compensatie wordt uitgevoerd.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
111.2	Indien de compensatie wordt verstrekt, willen de inwoners actief worden betrokken bij de manier waarop deze compensatie wordt besteed.	<i>Het besteden van de gebiedsinvesteringen gebeurt onder regie van de lokale overheid.</i>
112	202404788 (particulier)	
112.1	Indien de converterstation op de locatie Drimmelen wordt gerealiseerd, zal dat schadelijk zijn voor het toerisme. Daarnaast zal het ten koste gaan van 250 woningen die daar gebouwd moeten worden.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
112.2	De keuze voor de locatie heeft negatieve gevolgen voor het leefgenot en zal leiden tot horizonvervuiling.	<i>De locatie Drimmelen is niet gekozen als voorkeursalternatief.</i>
113	202404789 (particulier)	
113.1	Indiener geeft aan, net als de burens uit Lage Zwaluwe, geen uitnodiging te hebben ontvangen voor de informatieavond. Ze vragen op de hoogte te worden gehouden en overige informatie te ontvangen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'. Via de projectwebsite kunt u op de hoogte blijven.</i>
114	202404790 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
114.1	De beste keuze voor het kabeltracé is volgens indiener de groene verbinding door het water van de Amer. Dit geeft de minste belemmeringen qua bebouwing, agrarisch land en dorpen. Daarnaast is het niet noodzakelijk speciale bouwwegen aan te leggen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
114.2	De groene verbinding komt uit de omgeving waar mogelijk een converterstation wordt gepland: Standhazensedijk of het terrein Amercentrale. Deze verbinding geeft de minste overlast. De locatie voor het station zou het beste passen bij de Amercentrale. Daar is reeds energie-industrie aanwezig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
114.3	Indiener stelt ten aanzien van de vormgeving van het converterstation voor de gevels en het dak met groene beplanting te bekleden. Zo wordt het station beter opgenomen in het landschap. Daarnaast stelt indiener voor een trapsgewijze gevel te realiseren waarbij de groene bekleding wordt afgewisseld met een sedum dak of andere beplanting.	<i>In MER fase 2 wordt de vormgeving en inpassing van het converterstation in de omgeving verder uitgewerkt in een landschapsplan. De door indiener ingebrachte suggestie zal hierin worden betrokken en beoordeeld op haalbaarheid.</i>
115	202404791 (De Koningsgroep)	
115.1	De komst van de converterstations Standhazensedijk, Amertak West en Heulweg verstoren de rust in de wijk De Rietlanden waar 211 woningen en een hotel met 90 kamers worden gerealiseerd.	<i>Met de toekomstige woonwijk Rietlanden is in de onderzoeken rekening gehouden. De geplande woonwijk is gelegen buiten de geluidszone van de Amercentrale/ 380 kV station. Voor dit plan kan zonder aanvullende maatregelen worden voldaan aan de geluidsnorm.</i>
115.2	In de wateren liggen een aantal kostbare 'megajachten'. De eigenaren bezoeken de	<i>Er komt één converterstation. Hiervoor is de locatie aan de Standhazensedijk gekozen, in de gemeente Gertruidenberg.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	omgeving van oudsher. De bedrijfsvoering wordt door de komst van de drie genoemde converterstations in gevaar gebracht. Indiener is bang dat ze financieel ernstig worden benadeeld.	<i>Met belanghebbenden, waaronder indiener, zal afgestemd worden over maatregelen om het converterstation landschappelijk in te passen. Wij verwachten niet dat er (ernstige) financiële schade zal ontstaan voor indiener: over de bereikbaarheid tijdens de werkzaamheden nemen we zo nodig tijdig contact op met indiener. Na uitvoering van de werkzaamheden kan de bedrijfsvoering worden gevoerd zoals dat ook nu het geval is.</i>
115.3	Indiener verzoekt de omgevingsmanager van TenneT contact op te nemen en het gebied te komen bezoeken.	<i>Het contact met indiener is gelegd. Dit zal in de volgende fase een vervolg krijgen.</i>
116	202404792 (particulier)	
116.1	Indieners spreken voorkeur uit voor de groene verbinding door de Amer. Deze verbinding heeft de minste impact op de omgeving.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
116.2	De blauwe verbinding raakt het perceel van indiener.	<i>Het gekozen VKA heeft geen raakvlak met het perceel van indiener.</i>
117	202404793 (bedrijf)	
117.1	De blauwe variant doorkruist het perceel van indiener aan de Bloemendaalse Zeedijk.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Het gekozen VKA heeft geen raakvlak met het perceel van indiener.</i>
117.2	Indiener geeft aan dat de voorkeur uitgaat naar de groene variant richting	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Geertruidenberg. Deze optie heeft de minste impact op de omgeving.	
118	202404794 (particulier)	
118.1	Indiener richt zijn reactie op de eigen percelen (eigendom en pachtgronden) bij de Linie van den Hout. De oranje variant raakt het eigen perceel. Indiener vraagt op welke wijze en waar deze verbinding wordt aangelegd. De oranje variant lijkt om de Linie van den Hout heen te gaan, maar een boring door de linie voorkomt dat de kabelverbinding het perceel van de indiener raakt. Indiener vraagt het bevoegd gezag dit mee te nemen in de verdere planvorming.	<i>Het gekozen VKA is tracéalternatief Binnenwateren. Dit kabeltracé komt niet in de buurt van de Linie van den Hout.</i>
119	202404795 (particulier)	
119.1	Er spelen in de omgeving van indiener veel energieprojecten, namelijk Net op zee Nederwiek 3, Delta Rhine corridor, hoogspanningsverbinding Geertruidenberg-Krimpen aan den IJssel-Craijestein en mogelijk nog meer. Derhalve vraagt indiener TenneT om een kaart van de omgeving waarop alle projecten vermeld staan. Nu moet indiener de naam van het project weten om te zien wat er speelt nabij hun woning en percelen.	<i>Op deze site kunt u per regio een overzicht vinden van energieprojecten van nationaal belang.</i>
120	202404796 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
120.1	De zienswijze van indiener ziet op de mogelijke locaties voor het converterstation, in het bijzonder op Amertak West. Indiener woont in een stil gebied waar ze op dit moment soms brom en lage tonen horen van het reeds aanwezige verdeelstation. Als er een nieuw converterstation wordt gerealiseerd ter plaatse van Amertak west kan er meer geluidsoverlast plaats vinden in de open stille ruimte. Indiener wenst dat het gebied stil blijft, vanwege de leefkwaliteit en het welzijn van de dieren.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>
121	202404812 (particulier)	
121.1	Indiener is tegen de bouw van het converterstation in de gemeente Oosterhout en Den Hout in verband met gezondheidsrisico's en geluidsoverlast.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
121.2	Langdurige blootstelling aan magneetvelden heeft effect op het welbevinden en gezondheid. Indiener verwijst hierbij naar een onderzoek van de GGD waaruit blijkt dat er bij kinderen en volwassenen een verhoogd risico is op tumoren en leukemie als ze nabij hoogspanningslijnen wonen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
122	202404813 (particulier)	
122.1	Er is reeds veel industrie in het gebied van Klundert. Indiener ziet graag dat de natuur, zoals de groenstrook als buffer, uitgebreid wordt. Zowel voor het zicht als ter compensatie	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	van dit traject. Zo blijft het pittoreske nog wat bewaard.	<i>Het gekozen VKA heeft geen raakvlak met het door indiener genoemde gebied. In MER fase 2 wordt aandacht besteed aan de landschappelijke inpassing van de VKA-locatie.</i>
123	202404822 (particulier)	
123.1	Indiener is voorstander van het project Net op zee Nederwiek 3. De overstap naar duurzame energie moet zo snel mogelijk plaatsvinden.	<i>Bedankt voor uw positieve bijdrage.</i>
123.2	Indiener vindt dat de aanlanding van een kabel in Geertruidenberg plaats moet vinden. Daar is reeds een groot verdeelstation aanwezig.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
123.3	Daarnaast is indiener het eens voor de realisatie van een converterstation in de buurt van Geertruidenberg. Voorkeur gaat derhalve uit naar de voormalige stortplaats De Hillen. De plek is redelijk ver van de bebouwing en zal daarom de minste overlast bezorgen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
123.4	Een alternatief zou zijn de Oranjepolder van Oosterhout. Op die locatie loopt momenteel een bestemmingsplanwijziging ten behoeve van een energiepark met zonnepanelen en 2 windmolens van meer dan 130 meter hoog, die nog niet onherroepelijk is. Voor dit project is volgens indiener geen draagvlak.	<i>In het <u>alternatievendocument</u>, onderdeel van de ter inzage gelegde documenten, zijn de onderzochte locaties voor de converterstations opgenomen. De informatie uit de onderzoeken is betrokken in de afweging om tot een keuze voor een locatie te komen. Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i>
123.5	Als het converterstation op het Energiepark A59 wordt gerealiseerd, is er ook voldoende ruimte om daar de electrolyser naast te	<i>Voor de locatie van het converterstation is het van belang dat de afstand tot een 380kV-hoogspanningsstation maximaal 6 kilometer is. Het zoeken naar ruimte voor het</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	realiseren. Er is daar namelijk 30 tot 40 hectare aanwezig.	<i>realiseren van een electrolyser maakt geen deel uit van dit project. Zie ook 123.4.</i>
123.6	Een groot voordeel van de locatie Oranjepolder is ook de nabijheid van De Rijn-Schelde corridor. De waterstof welke in de electrolyser gemaakt gaat worden kan dan op een korte afstand het landelijke waterstof netwerk in. Ook de zuurstof die vrijkomt bij het maken van waterstof kan naar de nabij gelegen waterzuiveringsinstallatie.	<i>Zie reactie 123.4 en 123.5.</i>
123.7	Daarnaast is er via het Wilhelminakanaal een open verbinding met de Amer zodat er voldoende water beschikbaar is. Ook vrijkomende warmte kan direct aangesloten worden op het Amernet. Dit kan de woningen in Breda, Oosterhout en Tilburg verwarmen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Amercentrale'.</i>
123.8	Indiener wil het bevoegd gezag er op wijzen dat de verdeling van 50 miljoen euro onrust heeft veroorzaakt. Enkele gemeenten zouden dit zien als omkoperij en/of smeergeld. Als blijkt dat de aanwijzing op een van die gemeentes valt, dan zou de verdeling van 50 miljoen euro heroverwogen moeten worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
124	202404841 (maatschap)	
124.1	Indiener maakt bezwaar tegen het alternatief Buisleidingenstrook (BSL). Zowel de woning als bedrijfsgebouwen van indiener zijn gelegen binnen dit alternatief. Een bouwloods wordt door dit alternatief doorkruist.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
124.2	De bouwloods is met vergunning gebouwd.	<i>Het gekozen VKA komt niet bij deze locatie. Ook als het tracé BSL in de toekomst wordt gekozen wordt het ontwerp meer in detail uitgewerkt. Hierbij wordt zoveel mogelijk rekening gehouden met onder andere bestaande bebouwing. Hierover wordt dan tijdig contact opgenomen.</i>
125	202404843 (particulier)	
125.1	Indiener is tegen de plannen, in verband met geluidsoverlast en gezondheidsrisico's zoals benoemd door de GGD.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
126	202404845 (particulier)	
126.1	De gezondheidsrisico's zijn onvoldoende onderzocht.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
126.2	Bij een ondergronds tracé zijn de gezondheidsrisico's hoger dan bovengronds. Onderzoek wijst uit dat zenuwziekten zeer aannemelijk zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
126.3	Indiener vraagt waarom de waterwegen niet als tracé gebruikt worden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
126.4	Indiener geeft aan dat het tracé niet vast is: wat is de bias in afstand van het tracé?	<i>In MER fase 2 wordt het tracé geoptimaliseerd. Afhankelijk van de specifieke locatie wordt de ligging op detailniveau aangepast. In de Voordelta gaat het om een groter zoekgebied voor optimalisatie dan voor locaties verder landinwaarts of op land.</i>
126.5	Indiener wil weten op welke afstand vanuit WKO putten er wordt geboord.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Voorkeursalternatief'. Er is voor Net op zee Nederwiek 3 niet gekozen voor één van de landtracés. Indien een landtracé later, voor een ander project, als voorkeursalternatief wordt gekozen, zal er een verdere detaillering en uitwerking van deze landroutes worden gemaakt. Hierbij zal er ook met alle direct betrokken, landeigenaren en initiatiefnemers van WKO in contact worden getreden.</i>
126.6	Indiener vraagt of er in de toekomst boorbependingen zijn voor een WKO van 200 meter diep.	<i>TenneT hanteert strenge grenzen rondom haar assets ten aanzien van zetting. Boorbependingen zijn een mogelijkheid als zetting op kan treden bij een WKO van 200 meter diep.</i>
127	202404848 (bedrijf)	
127.1	Indiener maakt bezwaar tegen de beide kabelroutes over Flakkee. Deze routes lopen beiden over de grond van indiener.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
128	202404872 (particulier)	
128.1	Indiener geeft aan dat er teveel onduidelijkheid is met betrekking tot de risico's en gevolgen voor bewoners en natuur, biodiversiteit in en rondom gemeente Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>In MER fase 1 zijn onderzoeken gedaan om alle relevante informatie te verkrijgen. Hierin zijn ook de door indiener genoemde aspecten onderzocht.</i>
129	202404875 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
129.1	De gemeente Geertruidenberg is al zwaar belast met de grote centrales van RWE, 3 schakelstations en veel hoogspanningsmasten. De extra belasting door de aanlanding van Net op zee Nederwiek 3 is aanleiding voor bezwaar.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
130	202404888 (particulier)	
130.1	De uitwerking op burgers moet zorgvuldiger worden bekeken.	<i>Voor de onderzoeken in MER fase 1 geldt dat de effecten op de omgeving breed in beeld zijn gebracht. De zorg over de impact op de leefbaarheid is ons bekend en heeft onze aandacht. Zie verder voor een antwoord op deze reactie de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
130.2	De Amer-centrale heeft ook plannen tot uitbreiding: dat wordt heel veel voor een gemeente als Geertruidenberg.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
130.3	De locatie Moerdijk, met industrie als buurman, lijkt beter geschikt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
131	202404891 (particulier)	
131.1	De impact op de leefomgeving en leefbaarheid is naar mening van indiener in en om Geertruidenberg vele malen groter dan in het industriegebied Moerdijk.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
131.2	Indiener pleit daarom voor de keuze voor de locatie van het converterstation in Moerdijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
132	202404899 (particulier)	
132.1	Indiener vindt een keuze voor Geertruidenberg erg jammer en vervelend.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
132.2	In Geertruidenberg kijk je al tegen een lelijke koeltoren en Amercentrale aan: dit beeld wordt nadelig beïnvloed door een keuze voor Geertruidenberg.	<i>In de vervolgfase wordt de landschappelijke inpassing van het converterstation uitgewerkt. De bestaande bebouwing is een uitgangspunt.</i>
132.3	Ook vanwege geluidsoverlast is indiener tegen een keuze voor Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
132.4	Het zicht vanuit het natuurreservaat de Biesbosch op een converterstation is ongewenst.	<i>Zie 131.2.</i>
132.5	In optiek van indiener zijn dergelijke projecten niet geschikt om zo dichtbij een woongebied dan wel een natuurreservaat geplaatst te staan.	<i>De afstand tot woningen en de effecten op natuur zijn meegenomen om tot de alternatieven te komen. Zie het <u>alternatievendocument</u>, onderdeel van de ter inzage gelegde documenten, voor de uitgangspunten die hierbij zijn gehanteerd.</i>
133	202404900 (particulier)	
133.1	Indiener geeft aan dat inwoners van de wijk Dommelbergen in Oosterhout en kerkdorp Den Hout op 20 september 2024 een brief hebben ontvangen. De ontvangers van deze brief	<i>Als VKA is het kabeltracé door de Binnenwateren gekozen (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) en voor het converterstation is de locatie aan de Standhazensedijk gekozen. Dit ligt op geruime afstand van</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	verkeren in onzekerheid over wat er qua hinder op ze afkomt.	<i>Oosterhout en Den Hout. Voor een nadere toelichting over verwachte hinder voor mensen in de omgeving van het project, zie het thematisch antwoord 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
133.2	Met name de langere duur en de geluidhinder waarover nu voor de gewone burger onvoldoende inzicht wordt geboden leidt tot onzekerheid, als de keuze voor het converterstation op locatie 'De Hillen' valt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
133.3	Het moet inwoners van Noord Oosterhout inzichtelijk en met nagebootste geluid duidelijk worden waarover men spreekt.	<i>Voor het converterstation is een locatie in de gemeente Geertruidenberg gekozen. Dit station moet voldoen aan de geldende geluidsnormen.</i>
133.4	Dit geldt temeer nu er in de nabijheid in de Oranjepolder nog twee zeer grote windturbines gepland staan en er nog 6 kleinere turbines op het industrieterrein Weststad functioneren en gewijzigd gaan worden.	<i>Met het cumulatieve effect wordt in MER fase 2 rekening gehouden. De keuze voor de locatie is niet op 'De Hillen' gevallen.</i>
133.5	Met deze turbines lijkt geen rekening te zijn gehouden: wat levert dit aan cumulatieve geluiden?	<i>De locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Deze locatie ligt op ruime afstand van de genoemde windturbines in de Oranjepolder en Weststad. In MER fase 2 zal nader worden onderzocht of er sprake is van relevante cumulatie van geluid.</i>
134	202404916 (particulier)	
134.1	Het alternatief Buisleidingenstrook biedt ter hoogte van de Stougjesdijk, gemeente Mijnsheerenland, geen ruimte voor de kabel. Ter plaatse is de kabel dan gepland rond een drietal bedrijven en komt onder de Stougjesdijk door uit op het perceel van indiener. Op dit	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	perceel is recentelijk een voedselbos aangeplant.	
134.2	Graafwerkzaamheden op dit perceel zullen de ontwikkeling van dit bos grote schade toebrengen en investeringen in dit perceel teniet doen. Indiener maakt hier ernstig bezwaar tegen.	<i>Met de VKA keuze is er geen sprake meer van raakvlak met de locatie van indiener. Bij een keuze voor een landtracé vinden uitwerkingen op dit detailniveau in een latere fase plaats. Hierbij wordt dan zoveel mogelijk rekening gehouden met perceelsgrenzen en bestaande functies.</i>
134.3	Indiener heeft een luchtfoto met de ligging van het perceel met de ligging van het alternatief ter plaatse bijgevoegd.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze informatie.</i>
135	202404925 (particulier)	
135.1	Indiener pleit voor de groene lijn, omdat deze het minste hinder geeft.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
136	202404926 (particulier)	
136.1	Indiener pleit voor de groene lijn, omdat deze het minste hinder geeft.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
137	202404942 (particulier)	
137.1	Indiener woont in de directe nabijheid van twee beoogde tracés, Buisleidingenstrook en Voorne-Hoekse Waard. Indiener hoopt dat deze tracés niet worden gekozen als VKA.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
137.2	Indiener begrijpt dat de tracés nog op grove wijze zijn ingetekend en detailkeuzes na het VKA komen. Voor omwonenden is een groter detailniveau noodzakelijk om de gevolgen goed te kunnen inschatten. Uit de informatiebijeenkomst blijkt dat die informatie wel beschikbaar is. Indiener zou het fijn vinden als de documenten (MER en IEA) deze informatie al zouden bieden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i> <i>Voor de keuze van het VKA is uitgegaan van de informatie in MER fase 1 en IEA: In MER fase 2 wordt het gekozen voorkeursalternatief 'Binnenwateren' tot een groter detailniveau uitgewerkt.</i>
137.3	Uit de informatiebijeenkomst blijkt dat de route langs de N57 voor het grootste deel over landbouwgronden gaat en daarmee niet de N57 volgt, zoals in de teksten staat. Die woordkeus suggereert dat de strook grond tussen N57 en de Krommeweg / het fietspad wordt gebruikt.	<i>Zoals u in uw reactie ook aangeeft zijn de tracés voor MER fase 1 op hoofdlijnen uitgewerkt. Uitwerkingen op het detailniveau dat indiener aangeeft volgt na VKA keuze.</i> <i>Het VKA tracé Binnenwateren heeft geen raakvlak met de N57.</i>
137.4	Het gebruik van deze strook zou ook logischer zijn, omdat er dan maar met één grondeigenaar overleg nodig is, die als rijkspartij ook nog eens een gedeeld belang heeft.	<i>Zie 137.3</i>
137.5	Dit zou ook de voorkeur van indiener hebben, omdat de afstand tot de woning dan groter is en de overlast vermindert.	<i>Zie 137.3</i>
137.6	Indiener verzoekt om toelichting op de zuidelijker route over landbouwgrond of een heroverweging van de ligging van dit gedeelte van het tracé.	<i>Zie 137.3</i>
137.7	Gesprekken met grondeigenaren kunnen leiden tot aanpassingen in de ligging van de tracés.	<i>Zie 137.3</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Indiener verzoekt dat als randvoorwaarde in de gesprekken te hanteren dat de ligging ter plaatse niet verder zuidwaarts kan vanwege de afstand tot bestaande woningen.	
137.8	In het MER en IEA ontbreekt iedere referentie aan elektromagnetische velden en de afstand die tot woningen moet worden aangehouden om gezondheidseffecten te voorkomen (m.u.v. effecten op watersporters en vissen/ zeezoogdieren). Dit is een belangrijk effect en een van de belangrijkste ruimtelijke randvoorwaarden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
137.9	Indiener verzoekt om meer informatie over de elektromagnetische velden, met name waar de grens van 0,4 microtesla ligt ten opzichte van de omliggende woningen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i> <i>De grens van 0,4 microtesla wordt in MER fase 2 in beeld gebracht. Kennis van voorgaande projecten met een vergelijkbaar converterstation, zoals net op zee IJmuiden Ver Alpha, blijkt dat de contour van 0,4 microtesla ongeveer op 50 meter vanaf het hekwerk van het converterstation ligt. Voor het wisselstroom kabeltracé van het converterstation naar het 380 kV station geldt een kleinere contour. Binnen deze afstand zijn voor het VKA (locatie Standhazensedijk) van Net op zee Nederwiek 3 geen woningen gelegen.</i>
137.10	Indiener vraagt te voorkomen dat woningen binnen deze zone komen te liggen en nader toe te lichten hoe dat voorkomen wordt.	<i>Zie 137.9.</i>
138	202404946 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
138.1	Indiener is tegen het paarse tracé: dit komt bijna langs de woning van indiener.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een nadere toelichting verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
138.2	Indiener geeft aan dat de informatie niet compleet is. Verwacht wordt dat als de leidingen in het paarse tracé komen te liggen, de verbreding van de N57 niet kan doorgaan. Indiener wil geïnformeerd worden over de details.	<i>Het onderzochte alternatief volgt grofweg de bestaande infrastructuur van de N57: dit alternatief is op hoofdlijnen uitgewerkt. Met ontwikkelingen, zoals een beoogde wegverbreding, wordt bij het bepalen en uitwerken van tracéalternatieven rekening gehouden.</i> <i>Zie ook 137.1: het gekozen VKA heeft geen raakvlak met de locatie van indiener.</i>
138.3	Indiener is tegen de windturbines in verband met het gevaar voor de vogels en de zeedieren.	<i>De windturbines op zee worden door een andere partij gerealiseerd en maken geen deel uit van dit project. Er zijn maatregelen getroffen om de effecten van windturbines op zee voor vogels en zeedieren te beperken. Deze maatregelen staan in verplichtende voorschriften aan de vergunninghouder(s) in de kavelbesluiten voor windparken op zee. Voorbeelden van dergelijke voorschriften zijn:</i> <i>• Een geluidsnorm voor heiwerkzaamheden bij de aanleg van windturbines om bruinvissen en zeehonden te beschermen.</i> <i>• Een verplichting om bij massale vogeltrek de windturbines (nagenoeg) stil te zetten om botsingen met de wieken te voorkomen.</i> <i>• Een stilstandsverplichting bij omstandigheden waarin vleermuizen massaal de Noordzee oversteken.</i>
138.4	Indiener spreekt de voorkeur uit voor het groene tracé door het water: dan hebben de	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	dieren en de inwoners het minste last en zijn de kosten het geringst.	
139	202404948 (bedrijf)	
139.1	Indiener heeft een bedrijf nabij het gele tracé. Als dit tracé ook nog eens aftakt op de aangegeven plaats dan komt het bedrijf op een 'eiland' te liggen en wordt de bedrijfsvoering belemmerd.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
139.2	Indiener heeft een tekening met plaatsaanduiding opgenomen.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze informatie.</i>
140	202404949 (bedrijf)	
140.1	Indiener maakt zich zorgen over de structuur van de ondergrond waar de geul voor de kabel wordt gegraven. De verschillende lagen grond moeten bij het sluiten van de geul in dezelfde volgorde worden teruggeplaatst.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
140.2	Om negatieve gevolgen voor de bedrijfsvoering te voorkomen, verlangt indiener dat het afgraven/terugplaatsen in de juiste volgorde geschiedt en dat een deskundige hier toezicht op houdt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
140.3	Als na verloop van tijd blijkt dat drainage verder verzakt dan de diepte tijdens aanleg dan wil indiener compensatie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
140.4	Indiener wil inzicht in de grondwaarde van het bedrijf, als door een wijziging van het bestemmingsplan van de gemeente	<i>Voor het bepalen van een vergoeding wordt rekening gehouden met het bestaande gebruik en planologische</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	woningbouw en wegeaanleg plaatsvindt, die niet is toegestaan op de leidingstrook.	<i>mogelijkheden. Met gewenste, nu nog niet bekende, planologische wijzigingen kunnen wij geen rekening houden.</i> <i>De VKA keuze is het tracé Binnenwateren – dit heeft geen raakvlak met het bedrijf van indiener.</i>
141	202404950 (bedrijf)	
141.1	Indiener wil dat bij de uitvoering van Net op zee Nederwiek 3 de bestaande functie van gronden na aanleg gewaarborgd blijft.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Na realisatie'.</i>
142	202404958 (particulier)	
142.1	Indiener pleit voor het groene tracé, de verbinding door het water.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
142.2	Dit tracé geeft het minste overlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
142.3	Dit tracé is naar mening van indiener het goedkoopste, er hoeven geen mensen uitgekocht te worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
143	202404959 (particulier)	
143.1	Indiener mist een effectwaardering op de gevolgen voor het verkeer op de N57. Veel verkeer gaat over deze tweebaansweg.	<i>In MER fase 1 zijn de tracéalternatieven op hoofdlijnen uitgewerkt en onderzocht. De ligging van het tracé nabij de N57 is indicatief. Dit tracé is niet gekozen als VKA. Het tracé</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Wanneer hier graafwerkzaamheden plaatsvinden, wordt de doorstroming van dit verkeer een puinhoop.	<i>via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen.</i> <i>Bij de aanleg van een kabel op land zijn wegafsluitingen maar beperkt en niet voor een lange periode aan de orde: een kabel wordt niet onder een bestaande weg aangelegd middels een open ontgraving.</i>
143.2	De doorstroming van het verkeer is nu al een probleem.	<i>Zie 143.1.</i>
143.3	Voorkeur van indiener gaat uit naar het groene tracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
144	202404960 (maatschap)	
144.1	Indiener heeft een grote voorkeur voor het tracé door het water. Bij de keuze voor een tracé over land wordt door ontgraving de grond 'vermoerd': het wordt nooit meer zoals het was.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
144.2	Indiener bezit veel land: de opbrengst ervan wordt daar waar kabels of buizen in de grond liggen altijd minder. De grond wordt ook gevoeliger voor bodemziekten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
144.3	Indien toch voor een landtracé wordt gekozen, heeft indiener een voorkeur voor diepe boringen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
144.4	Als uiterste alternatief bij een tracé over land kan een drainage-achtige aanleg voor kabels	<i>Het Voorkeursalternatief voor Net op zee Nederwiek 3 is gekozen voor de route Binnenwateren. Als in de toekomst alsnog sprake is van een landtracé voor mogelijke</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	worden gekozen. Indiener wil dit graag toelichten.	<i>toekomstige verbindingen hoort TenneT graag uw toelichting over deze techniek.</i>
145	202404962 (maatschap)	
145.1	Indiener spreekt voorkeur uit voor het tracé door het water. Dit geeft het minste overlast en minste kosten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
145.2	Alle voorgestelde tracés over land duperen agrarische ondernemers zwaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
146	202404971 (adviesbureau Admartec)	
146.1	Indiener geeft aan dat de optie landbuistracé het minst goede alternatief is, hoewel dit vergunningentraject eenvoudiger lijkt.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
146.2	Het huidige buisleidingstracé is bedoeld voor het transport van aardgas, CO2 en olieproducten. Dit transport heeft geen invloed op gezondheid van levende wezens in en rond het tracé. Een hoogspanningstracé heeft dit wel degelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
146.3	De huidige buisleidingenstrook ligt op veel plaatsen dichtbij de bebouwde kom en dichtbij bewoonde locaties.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
146.4	Toekomstige uitbreiding is lastiger omdat er niet veel ruimte is aan weerszijden van de strook.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
146.5	Toekomstige woningbouw uitbreidingsplannen van gemeente liggen ook op dezelfde locaties, wat onderhoud van de leiding bemoeilijkt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
146.6	Indiener heeft voorkeur voor het tracé over binnenwater, omdat dit weinig conflicten met de omgeving geeft.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
146.7	Indiener voegt aan de voorkeur voor het tracé Binnenwater toe dat wellicht een AC/DC station voor de kust achterwege kan blijven, als met een AC-verbinding direct naar Geertruidenberg kan worden gegaan, mits kabelverlies beperkt is en welzijn van de natuur binnenwater geen schade ondervindt.	<i>De opgewekte stroom van het windpark is wisselstroom. Deze wordt op een converterstation op zee (een platform) omgezet in gelijkstroom. Deze gelijkstroom wordt middels kabels in de zeebodem naar land vervoerd en daar opnieuw omgezet in wisselstroom. De reden daarvoor is dat er bij wisselstroom hogere energieverliezen optreden. Om zoveel mogelijk van de opgewekte energie aan land te brengen en dus te kunnen gebruiken in het energienet wordt het pas op land omgevormd.</i>
147	202405014 (particulier)	
147.1	Indien de gele route wordt gecombineerd met de paarse route, wordt het perceel van indiener onderdeel van het tracé. Het perceel is in particulier gebruik bij het woonhuis: het is van groot belang het huidige karakter en functie van het terrein te behouden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Het VKA heeft geen raakvlak met het perceel van indiener.</i>
147.2	Door het perceel lopen drainagesystemen, die essentieel zijn voor de waterhuishouding. De aanleg van een nieuw buizenstelsel kan deze systemen verstoren, met negatieve gevolgen als wateroverlast en schade aan het afwateringssysteem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
147.3	Op het perceel zijn hekwerken en bomen aanwezig.	<i>Zie 147.1.</i>
147.4	Het perceel is ingericht voor weidegang.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
147.5	Indiener maakt zich ernstige zorgen over mogelijke inklinking van de grond. Dit kan de stabiliteit van de wei aantasten en gevaarlijk zijn voor mens en dier.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
147.6	Indiener maakt zich zorgen over magnetische straling, voor mens en dier. Dit kan schadelijke effecten hebben op de gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
147.7	Tijdens de aanlegwerkzaamheden, en ook geruime tijd daarna, kan de wei niet gebruikt worden voor de dieren. Er zijn geen uitwijkmogelijkheden, dit dwingt tot ongewenste maatregelen en extra kosten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
147.8	Het perceel is niet toegankelijk en geschikt voor het gebruik van zwaar materieel. Dit kan leiden tot schade aan de grondstructuur en de beplanting, maar ook een risico voor bestaande infrastructuur en leefomgeving.	<i>Zie 147.1.</i>
147.9	Indiener vraagt wat de daadwerkelijke toegevoegde waarde is van de grootschalige aanleg van windmolenparken, afgewogen tegen de enorme kosten en ingrijpende gevolgen voor de omwonenden en de omgeving.	<i>Windparken op zee wekken heel veel schone energie op. Dit is nodig om de klimaatdoelstellingen te halen. De kosten en de gevolgen voor de omgeving worden meegenomen in de besluitvorming. Hierbij geldt dat wordt gestreefd naar het zoveel als redelijkerwijs mogelijk beperken van de gevolgen voor de omgeving.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
147.10	Wordt er voldoende rekening gehouden met langetermijneffecten, zoals schade aan natuur en leefomgeving?	<i>De langetermijneffecten worden onderzocht en betrokken in de afweging over het VKA. Voor de schade aan natuur verwijzen wij naar het thematische antwoord 'Natuur'.</i>
147.11	In hoeverre dragen deze plannen bij aan duurzame energiewinning op een manier die verantwoord en evenwichtig is voor de lokale gemeenschap.	<i>De plannen dragen bij aan de doelstellingen van het Klimaatakkoord en daarmee ook aan de lokale gemeenschap.</i> <i>Voor een verder antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
148	202405052 (particulier)	
148.1	Bij een keuze voor Geertruidenberg als locatie voor het converterstation, zal indiener ernstige gevolgen ondervinden, met name in uitzicht en geluidsoverlast.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
148.2	Door sterke achteruitgang van het uitzicht en te verwachten continue geluidsoverlast, zal de woningwaarde direct dalen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
148.3	Milieuplaatsen (immers aan de Biesbosch) zullen sneuvelen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
148.4	Plannen voor natuurbehoud worden aan de kant geschoven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
148.5	De Amercentrale stond er al bij de keuze voor de woonlocatie: een zeer groot, rumoerig converterstation is ongewenst.	<i>De bestaande bebouwing is een uitgangspunt bij de onderzoeken. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
148.6	Indiener acht de locatie Moerdijk veel beter geschikt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
149	202405058 (maatschap)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
149.1	De gronden die in eigendom en gebruik zijn bij het bedrijf, zijn gelegen aan het blauwe tracé. Bij een keuze voor dit tracé, ondervindt indiener schade door verstoring van grondlagen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
149.2	Verbreking van grondlagen zorgt voor kwel (dus zout water). Dit is nadelig voor beregening van akkerbouwgewassen en de groei hiervan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
149.3	Het drainagesysteem kan verstoring ondervinden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
149.4	Tijdens de aanleg is de sloot niet bereikbaar en beschikbaar voor beregening in dit teeltseizoen. Ook afwatering bij en na hevige regenval kan dan niet. Dit gaat ten koste van gewasopbrengsten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
149.5	Indiener wenst geen kabel door haar gronden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
150	202405062 (particulier)	
150.1	Indiener ziet grote impact bij de mogelijke tracés over land: doorkruising van agrarische percelen, ontgraving bemoeilijkt bewerken van het land, verstoring van de grond leidt tot verslechtering van de teelt, verstoring van natuur-beschermde gebieden, impact op recreatie en natuurbeleving, langdurige schade door zware machines, grote CO2 belasting door bovengrondse werkzaamheden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
150.2	Indiener stelt voor het groene tracé te verleggen (duiding in bijlage met afbeelding). Deze variant heeft de minste impact op economie (geen gehinderden) en heeft geen impact op activiteiten op land.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
150.3	Het groene tracé kan gevolgd worden tot Moerdijk. Dit geeft geen belasting voor beroepsvaart, de visserij en de recreatie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
151	202405063 (particulier, mede namens eigenaren Park Jongstee)	
151.1	Indiener geeft aan dat er mensen zijn die gevoelig zijn voor straling. Indiener wil geïnformeerd worden over de aanwezigheid van straling, de sterkte van deze straling en binnen welke omtrek deze straling schadelijke gevolgen kan hebben voor de gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
151.2	In dit verband heeft indiener een voorkeursvolgorde voor de tracés: geel, paars, groen en daarvan de goedkoopste variant.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
152	202405064 (maatschap melkveehouderij)	
152.1	Indiener wil informatie over de frequentie die door TenneT door de kabels wordt gevoerd. Indiener heeft een techniek die er voor zorgt dat afwijkingen in de frequentie van 50Hz worden teruggezet naar 50Hz, waardoor mens en dier geen schade hiervan ondervinden.	<i>Het grootste deel van het kabeltracé van Net op Zee Nederwiek 3 wordt uitgevoerd met een gelijkstroomverbinding. Deze gelijkstroom is een stroom die continu in een bepaalde richting vloeit. Er is hierbij geen sprake van een frequentie. Alleen voor de korte verbinding tussen het converterstation en het 380 kV</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>hoogspanningsstation Geertruidenberg wordt een 380 kV wisselstroom kabel gebruikt. Deze wordt op 50 herz bedreven.</i>
152.2	Indiener heeft een stichting in oprichting. Deze meet de frequentie in de grond – als frequentieafwijking wordt aangetoond kunnen de metingen worden gebruikt om artsen, gezondheidsinstellingen en TenneT te informeren en actie te ondernemen. Daartoe biedt de stichting ook oplossingen aan.	<i>Dank voor uw inbreng.</i>
153	202405080 (Doelwyck BV)	
153.1	Indiener spreekt voorkeur uit voor tracé via het water. De landtracés leiden tot onherstelbare schade aan bodemstructuur en waterhuishouding.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154	202405102 (maatschap)	
154.1	Indiener is verbaasd dat hoogwaardige landbouwgrond wordt overwogen voor de aanleg van het kabeltracé door middel van open ontgraving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.2	Indiener heeft voorkeur voor de variant gesitueerd in het Hollands Diep	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
154.3	Voordeel van de variant in het Hollands Diep is dat er één aanspreekpunt is: rijkswaterstaat	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
154.4	Ander voordeel is dat aantasting van landbouwgrond door verzilting ten gevolge van ontgraving niet optreedt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.5	Er treedt geen aantasting van landbouwgrond op door verpesting van de bodemstructuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.6	Langdurige nadelige effecten op de teelten worden voorkomen bij een keuze voor het Hollands Diep.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.7	Geen doorsnijding van drainagesystemen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.8	Een keuze voor een landtracé geeft veel weerstand van diverse grondeigenaren. Indiener heeft foto's bijgevoegd ter illustratie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.9	Een landtracé geeft kosten. De gevolgschade is nooit van tevoren te prognosticeren en zal van zeer grote omvang zijn. Dit is onnodig wanneer er ruimte is in het Hollands Diep.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
154.10	Indiener vraagt de logische keuze te maken en het mooie landbouwgebied in tact te laten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
155	202405154 (landbouwbedrijf)	
155.1	Indiener maakt bezwaar tegen het tracé Buisleidingenstrook (Delta Rijnkorridor). Dit	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	tracé komt over landbouwgronden van indiener. Dit is landbouwkundig niet wenselijk en heeft gevolgen voor de structuur van de verschillende grondlagen.	<i>Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
155.2	Het tracé komt te dicht langs het bouwblok van indiener.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
156	202405155 (particulier)	
156.1	Indiener maakt bezwaar tegen het tracé Buisleidingenstrook (Delta Rijnkorridor). Dit tracé komt over percelen van indiener. Dit is landbouwkundig niet wenselijk omdat de structuur van de verschillende aardlagen wordt verstoord. Hierdoor wordt de kwaliteit en het opbrengend vermogen van de grond verstoord en negatief beïnvloed.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
156.2	De huidige drainage wordt doorsneden, wat grote gevolgen heeft voor de naastgelegen gronden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
157	202405156 (Speeltuinvereniging De Flipjes)	
157.1	Indiener staat niet negatief tegenover de plannen van Net op zee Nederwiek 3.	<i>Wij danken u voor uw positieve bijdrage.</i>
157.2	De reactie richt zich op de blauwe verbinding, in het bijzonder het zuidwestelijke deel vanaf de splitsing. Indiener is bezorgd over de veiligheid en wil informatie over de planning van de graafwerkzaamheden op het terrein van indiener (speeltuin).	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Het VKA heeft geen raakvlak met de locatie van indiener.</i>
157.3	De speeltuin is gesloten van 1 november tot 1 april. Tijdens de openingsperiode kunnen grootschalige werkzaamheden niet toegestaan worden.	<i>Zie 157.2. Voorafgaand aan de realisatie wordt met belanghebbenden afgestemd, waarbij zoveel als mogelijk rekening wordt gehouden met belangen zoals door indiener genoemd.</i>
158	202405157 (Franzen landbouw c.v.)	
158.1	Indiener heeft een grote voorkeur voor het tracé Binnenwater, de groene verbinding.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
158.2	Een keuze voor dit tracé is goedkoper.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
158.3	Een keuze voor dit tracé heeft minder impact op land. Landbouwgrond is kostbaar en indiener verbouwt dure gewassen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
158.4	Als in landbouwgrond gegraven wordt, blijft daar jarenlang schade van. Indiener verwijst naar eerdere ervaring met leidingtracés, waar na vele jaren nog schade zichtbaar is.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
158.5	Indiener wil de stress met taxateurs over de bepaling van de schade niet hebben.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
158.6	Zoveel schade op een eiland is niet te rechtvaardigen voor het belang van een trekvis.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
158.7	Door congestie kan indiener niet verder met haar bedrijf. Een tracé door het water is vele malen sneller en krijgt daarom de voorkeur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
159	202405158 (visserijbedrijf Luime)	
159.1	Indiener heeft een visserijbedrijf en vist ter plaatse van alle kabelvarianten op zee. Indiener spreekt zorg uit over de monitoring van het leven in zee.	<i>Bij het onderdeel 'natuur op zee' in MER fase 1 is de impact van het project, zowel in de aanlegfase als in de exploitatiefase, onderzocht.</i>
159.2	Door het graven in de zeebodem treedt nadelig effect op voor de visserijsector. Door een meting vooraf en continue monitoring gedurende de aanleg wordt dit inzichtelijk.	<i>Door het aanleggen van de kabel in de zeebodem kan vertroebeling en sedimentatie optreden. Dit is in MER fase 1 onderzocht. Het effect is tijdelijk en is meegewogen in de besluitvorming. Indien dit noodzakelijk blijkt, zal monitoring plaatsvinden om de effecten verder inzichtelijk te maken. Dit wordt in MER fase 2 verder uitgewerkt. De kabel wordt diep in de zeebodem gegraven om blootspoeling te voorkomen. Tijdens de gebruiksfase mogen vissers boven de kabel blijven vissen met sleepnetten.</i>
160	202405159 (maatschap)	
160.1	Indiener heeft landbouwgrond met raakvlak met het blauwe tracé. Graafwerkzaamheden veroorzaken grote schade aan landbouwgrond.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
160.2	Deze schade is langdurig omdat de grond zich heel langzaam herstelt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
160.3	De vergoedingen door schade aan de grond zijn veel te laag, indiener verwacht daarom planschade bij een keuze voor het blauwe tracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
160.4	Indiener heeft een grote voorkeur voor het tracé via het water: die ontziet landbouwgrond en is goedkoper.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>
161	202405160 (particulier)	
161.1	Indiener is zeer positief over de groene verbinding.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
161.2	Indiener stelt een aanpassing voor: het tracé dient door de Grevelingen te gaan, dan weer naar het Haringvliet. De Grevelingen is 'dood water', waar hoofdzakelijk sprake is van recreatie.	<i>De voorgestelde aanpassing leidt tot een significant langer kabeltracé richting het 380 kV-station in Geertruidenberg met meer kosten, aanlegtijd en mogelijke omgevingseffecten. Daarnaast loopt het kabeltracé dan ook door een vergelijkbaar aantal beschermde Natura 2000 gebieden met instandhoudingsdoelstellingen voor soorten en habitattypen (Voordelta, Grevelingen, Krammer-Volkerak) en beschermde KRW-waterlichamen als tracéalternatief Binnenwateren. Voor meer informatie over de totstandkoming van de tracéalternatieven wordt verwezen naar het <u>alternatievendocument</u>.</i>
161.3	Indiener wil onderzoek naar de variant door De Grevelingen.	<i>Zie reactie 161.2.</i>
162	202405161 (maatschap)	
162.1	Indiener heeft bedrijfsgrond die wordt doorsneden door het blauwe tracé. Op deze gronden is al een hoogspanningskabel	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	aanwezig. Indiener spreekt zorg uit over de gevolgen voor het herstel van drainage en de akkerbouwgrond.	<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
162.2	Indiener verwacht jarenlang verminderde opbrengst, omdat herstel van open gegraven grond jarenlang duurt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
163	202405162 (maatschap)	
163.1	Indiener heeft bedrijfsgrond daar waar het blauwe tracé is ingetekend. Indiener maakt zich zorgen om inductie en zwerfspanning door de ondergrondse verbinding.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Het gekozen VKA heeft geen raakvlak met percelen van indiener.</i>
163.2	Indiener is benieuwd naar de lange termijn gevolgen voor gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
163.3	Indiener is benieuwd naar de effecten op technische installaties in het bedrijf.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
163.4	Indiener merkt op dat er geen gegevens bekend zijn uit lange termijn onderzoeken op de gevolgen voor de omgeving, alleen korte termijn ervaringen en theoretische bepalingen.	<i>In de onderzoeken wordt ook aandacht besteed aan lange termijn effecten.</i>
163.5	Indiener verwijst naar een lopend lange termijn onderzoek bij een veehouder in Ooltgensplaat: verzoek om dit onderzoek en de uitkomsten mee te wegen in dit project.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Het gekozen VKA heeft geen raakvlak met percelen van indiener.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
163.6	Indiener wil dat eveneens rekening wordt gehouden met ongedefinieerde spanningen uit de bodem. Verzocht wordt om nader onderzoek.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i> <i>Er is geen sprake van ongedefinieerde spanningen uit de bodem.</i>
164	202405163 (particulier)	
164.1	Indiener maakt bezwaar vanwege de impact op het woongenot in Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Overbelasting van de omgeving'.</i>
164.2	De waarde van de woning van indiener zal er op achteruitgaan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
165	202405164 (particulier)	
165.1	Indiener pleit voor de kabelroute door het Haringvliet: deze route ontziet natuurgebieden en geeft geen overlast voor omwonenden, wat bij routes over land wel het geval is.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166	202405167 (particulier)	
166.1	Indiener acht de route door de buisleidingenstrook geen goede optie, vanwege de langdurige werkzaamheden bij de aanleg en de belasting op de leefomgeving en verkeersomgeving in een overbelast gebied.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166.2	Het tracé Voorne – Hoeksewaard geeft op Voorne Putten een grote impact op de leef- en werkomgeving in verband met de langdurige	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	werkzaamheden bij de aanleg in een overbelast deel van Nederland.	
166.3	De aanleg van het traject in Hellevoetsluis is onvoldoende bekeken. Indiener heeft een afbeelding toegevoegd met een aanduiding van de geplande ontsluitingsweg van een industrieterrein en de ligging van een industrieterrein in ontwikkeling, met raakvlak met het tracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166.4	In het tracédeel vanaf de N57 naar Oudenhorn worden niet in het project Net op zee Nederwiek 3 aangemerkte bebouwingen en wegen meegenomen. Er komt een belangrijke nieuwe verkeersweg (Ravenseweg, via brug over kanaal door Voorne / Brabersweg)	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166.5	Het tracé voert onder/naast het in ontwikkeling zijnde industrieterrein.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166.6	Het tracé Goeree Overflakke heeft een redelijk lage impact op de leefomgeving, vanwege veel landbouwgrond en beperkte bebouwing en is daardoor een goede optie. Aandachtspunt is de impact op natuurgebied 'Heilige Plaat' nabij A29 en N59 richting Den Bommel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
166.7	Indiener heeft voorkeur voor het tracé Binnenwateren, vanwege geen tot weinig hinder op de leefomgeving en verkeerssituatie. Aanleg is eenvoudiger en goedkoopste bij dit tracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
166.8	Mogelijke nadelen bij het tracé Binnenwateren kunnen optreden door verstoring van de vissentrek door magnetische velden.	<i>Dit is inderdaad een aandachtspunt bij het VKA. Dit wordt in MER fase 2 verder onderzocht, waarbij de verwachting is dat mogelijke verstoring met mitigerende maatregelen kan worden beperkt of voorkomen.</i>
167	202405168 (maatschap)	
167.1	Indiener spreekt voorkeur uit voor het tracé Haringvliet / Hollands Diep.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
167.2	Het tracé over land gaat over een landbouwperceel van indiener. Hierdoor zal drainage kapot worden gemaakt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
167.3	Goede landbouwgrond in de bovenlaag verdwijnt daar waar gegraven wordt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
167.4	Ook bestaat de kans dat er zoute kwel in het grondwater. Beregenen is dan geen optie meer.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
167.5	De landbouwgrond verliest waarde, is niet meer te herstellen en dit leidt tot tientallen jaren opbrengstderving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
167.6	De continuïteit van het bedrijf komt hierdoor in gevaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
167.7	Flora en fauna op het land heeft hier ook last van.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
168	202405170 (maatschap)	
168.1	Het tracé Voorne Putten – Hoekse Waard raakt landbouwpercelen van indiener. Indiener heeft al meerdere generaties grote investeringen gedaan met het oog op de kwaliteit van de bodem.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
168.2	Een leidingenstrook dwars door de landbouwpercelen is desastreus voor de bodem. Indiener verwacht permanente negatieve naweeën voor de kwaliteit van de bodem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
168.3	De eeuwige effecten op landbouw, biodiversiteit en natuur zijn niet te overzien en wegen niet op tegen deze manier van verduurzamen van de energievoorziening.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
169	202405171 (particulier)	
169.1	Indiener merkt op dat een van de tracés over perceel van indiener loopt. Welke gevolgen heeft dit?	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Mocht dit tracé in de toekomst nodig zijn voor een tracé van TenneT, dan nemen we contact met u op om de gevolgen te bespreken.</i>
169.2	Ook tracé Buisleidingenstrook (Delta Rhine Corridor) loopt over perceel van indiener. Welke gevolgen heeft dit?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Mocht dit tracé in de toekomst nodig zijn voor een tracé van TenneT, dan nemen we contact met u op om de gevolgen te bespreken.</i>
170	202405172 (tuinbouwbedrijf Phalaenova BV)	
170.1	Kabeltracé 1 komt op korte afstand van bedrijf van indiener. De uitbreidingsplannen worden bemoeilijkt: er zijn heiwerkzaamheden voorzien voor een nieuw gebouw op de geplande kabelstrook.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Het tracé waar indiener op doelt is niet gekozen als voorkeursalternatief. Mocht dit tracé in de toekomst nodig zijn voor een tracé van TenneT, dan nemen we contact met u op om de gevolgen te bespreken.</i>
171	202405173 (particulier)	
171.1	De aanlanding ter hoogte van Ouddorp (nabij strandpaviljoen De Zeester) is onwenselijk vanwege de ligging van het waterwingebied. Het belang van zoet water en grondwaterpeil wordt steeds belangrijker. Boren of de grond open leggen is een enorm risico.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
171.2	Het project levert een verstoring van de huidige grond en indiener verwacht enorm effect op grondwater en waterwinning in het gebied.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
171.3	Er zijn alternatieven die minder ingrijpend zijn op deze essentiële nutsvoorziening, zoals door het Haringvliet.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
171.4	De duinen ter hoogte van Ouddorp hebben een zeebeschermende en natuurfunctie.	<i>Met de keuze voor het VKA wordt de door indiener genoemde locatie niet geraakt.</i>
171.5	Een sluiting van 2 tot 3 maanden buiten het stormseizoen is een nekslag voor het strandpaviljoen.	<i>Zie 171.4.</i>
171.6	De aanlanding van de groene route hoeft niet bij Voorne aan Zee. Indiener opteert voor een optie buiten de vaargeul, richting sluizen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Voor de exacte ligging van het tracé in de Voordelta wordt in MER fase 2 gezocht naar optimalisatie. In het Voorkeursalternatief is daarom in de Voordelta een bredere zone opgenomen.</i>
171.7	Indiener geeft aan dat deze optie niet is onderzocht en niet als serieuze optie wordt betrokken, terwijl hiermee natuurgebieden worden ontzien en het belang van de visserij wordt gediend.	<i>Zie 171.6.</i>
172	202405174 (particulier)	
172.1	Bij het uitvoeren van ontgraving van landbouwgrond is een cultuurtechnisch rapport en deskundige begeleiding door een extern bureau aan te bevelen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
172.2	De landbouwkundige waarde van percelen moet voor de toekomst gewaarborgd worden. Tijdens aanleg krijgt techniek voorrang op landbouwkundige aspecten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
172.3	De huidige vergoedingen voor grondeigenaren en –gebruikers staan niet in verhouding met de werkelijke schade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
172.4	TenneT maakt gebruik van de Belemmeringenwet Privaatrecht. Als belanghebbende trek je te allen tijde aan het kortste eind.	<i>Bij het inzetten van dit instrumentarium wordt een zorgvuldige afweging gemaakt tussen het algemeen belang en het belang van een rechthebbende. Tegen een beslissing voor het opleggen van een gedoogplicht is (hoger) beroep mogelijk en wordt dus getoetst door een rechtbank.</i>
172.5	Energietransitie is noodzakelijk en er is bereidheid hier aan mee te werken, maar indiener is sceptisch over de landbouwkundige aanpak en aanpak van gevolgschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
173	202405177 (Jachthaven Crezée)	
173.1	Bij een keuze voor een tracé door de Amer richting Geertruidenberg wordt een jachthaven gepasseerd. Tijdens de aanleg wordt veel hinder en nevenschade verwacht. Hoe wordt het doorzetten van huidige bedrijfsvoering van de jachthaven geborgd?	<i>In de volgende fase wordt het kabeltracé in meer detail onderzocht en ontworpen. Daarbij wordt ook contact gezocht met direct belanghebbenden, zoals jachthavens langs de route, om aandachtspunten op te halen en af te stemmen over wensen met betrekking tot de realisatieperiode. Het doel van TenneT is om hinder tijdens de realisatie zoveel als mogelijk te beperken. Indien schade of derving van inkomsten niet voorkomen kan worden, worden hier afspraken over gemaakt. U ontvangt dan een vergoeding hiervoor.</i>
173.2	Indiener heeft een plattegrond van de locatie bijgevoegd.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze informatie. Bedankt voor deze informatie.</i>
174	202405178 (bedrijf)	
174.1	Indiener geeft aan dat Goeree Overflakkee een vooruitstrevend en modern landbouwgebied is,	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	waarvan is aangegeven dat dit in stand gehouden moet worden.	
174.2	Indiener vreest jarenlange gevolgen als de werkzaamheden bij natte omstandigheden plaatsvinden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
174.3	Indiener stelt dat het Haringvliet een betere optie is.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
175	202405180 (particulier)	
175.1	Indiener wil geen persoonlijke hinder ondervinden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema's 'Wat merk ik tijdens de aanleg' en 'impact op gezondheid'.</i>
176	202405181 (particulier)	
176.1	Het is tijd voor vrije energie uit de ether. Dit geeft geen probleem met kabels, zee en natuur. Er is genoeg bewijs en informatie, dit moet toegepast worden.	<i>Vrije energie met gebruikmaking van de ether is geen technologie die toegepast kan worden voor grootschalige en betrouwbare opwekking van energie. De ontwikkelingen van technieken en mogelijkheden om te komen tot een zo duurzaam mogelijke opwekking van energie, worden door TenneT en KGG op de voet gevolgd. Indien hier nieuwe inzichten uit ontstaan, wordt dit in de besluitvorming betrokken.</i>
177	202405183 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
177.1	Indiener pleit voor tracé over de waterbodem: ieder landtracé geeft veel meer overlast en kosten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
178	202405184 (maatschap)	
178.1	Indiener pleit voor tracé door het Haringvliet. Indiener heeft grote zorg over het plan voor meerdere kabels en leidingen door vruchtbare landbouwgrond.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
179	202405186 (particulier)	
179.1	Indiener maakt zich grote zorgen over leef-, veiligheid- en gezondheidsklimaat rondom de woning.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
179.2	De woning staat in de nabijheid van windmolens. Er zijn plannen voor 2 mega windmolens op korte afstand. Dit komt bij de plannen van Net op zee Nederwiek 3.	<i>In MER fase 2 worden de cumulatieve effecten in beeld gebracht. De gekozen VKA locatie (zie thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief') ligt op zodanige afstand van de windmolens, dat er geen sprake is van een cumulatief effect.</i>
179.3	Indiener wil graag in contact komen	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'.</i>
180	202405188 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
180.1	Door de impact op het landschap moet een converterstation op een bedrijventerrein geplaatst worden. Dit spaart ook natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i> <i>De landschappelijke inpassing is een belangrijk aandachtspunt, dat in MER fase 2 wordt uitgewerkt.</i>
180.2	Indiener vreest toekomstige gezondheidsrisico's bij wonen in de buurt van het tracé en een converterstation.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
181	202405189 (particulier)	
181.1	Indiener maakt zich zorgen om natuurbehoud en leefomgeving. Een converterstation heeft teveel negatief effect en hoort daarom op een industrieterrein en niet in de polder.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
182	202405193 (particulier)	
182.1	Zware industrie hoort in Moerdijk of Rotterdam.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
182.2	Aansluiting hoort in de buurt van grootverbruikers en de grote steden.	<i>Industrie is de grootste gebruiker. In de keuze voor locaties wordt waar mogelijk gekozen voor locaties dichtbij de grootste afnemers/dichtbij industrie. Op die manier werken we aan de verduurzaming van Nederland.</i> <i>Het project heeft betrekking op het aansluiten van windpark Nederwiek op zee op het landelijke elektriciteitsnetwerk.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Deze aansluiting kan alleen gerealiseerd worden bij een 380kV hoogspanningsstation. Vanaf zo'n station kan de elektriciteit het hoogspanningsnet op en naar gebruikers getransporteerd worden. In Geertruidenberg is zo'n hoogspanningsstation aanwezig. In het Alternatievendocument is hierover meer informatie opgenomen.</i>
182.3	Hoe wordt het huidige warmtenet in de regio gewaarborgd?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
182.4	Indiener geeft aan dat er in de gemeente één hoogspanningstracé is opgeruimd en er het tienvoudige voor terugkomt.	<i>Wij begrijpen uw reactie en merken hierbij op dat dit project een ondergrondse kabelverbinding betreft: deze heeft na aanleg geen impact op het landschap.</i>
183	202405197 (Petrochemical Pipeline Services B.V.)	
183.1	Indiener is beheerder van een pijpleiding voor het vervoer van gevaarlijke stoffen door het Hollands Diep. Hierover heeft afstemming plaatsgevonden. Dit blijkt ook uit de stukken.	<i>Met indiener heeft afstemming plaatsgevonden. Wij danken u voor de constructieve inbreng.</i>
183.2	Indiener wil een aantal punten onder de aandacht brengen. Het eerste punt betreft dat de belemmeringenstrook voor de pijpleiding (5 meter aan weerszijden) zoveel als mogelijk gerespecteerd dient te worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>
183.3	Indien binnen de belemmeringenstrook werkzaamheden plaats moeten vinden, zijn voorwaarden van toepassing en dient overleg plaats te vinden. Tijdige afstemming met de beheerder is noodzakelijke om mogelijk goedkeuring te verkrijgen. Indiener geeft een	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	opsomming van de voorwaarden en aandachtspunten.	
183.3	Indiener heeft de Algemene VELIN-voorwaarden voor grondroer- en overige activiteiten bijgevoegd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'</i>
184	202405198 (VVE Ravelijn)	
184.1	Indiener is tegen een converterstation, omdat dit een te grote impact heeft op de woon- en leefomgeving. De Amercentrale is al een behoorlijke aantasting, nog meer hoge bebouwing stuit op grote weerstand.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Overbelasting van de omgeving'</i>
185	202405199 (particulier)	
185.1	Indiener stelt dat het niet de juiste locatie is, vanwege de belasting en impact op omwonenden, omgeving en natuur dit veel te groot is voor de omvang van deze gemeenschap.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
186	202405200 (particulier)	
186.1	Indiener wil natuur behouden voor de nieuwe generatie.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
186.2	Indiener heeft woonplaats gekozen vanwege de omgeving en niet om omringd te worden met beton.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
187	202405201 (particulier)	
187.1	Indiener is tegen een converterstation.	<i>Een converterstation is noodzakelijk om de op zee opgewekte duurzame energie op het landelijk netwerk te brengen. Voor een toelichting op de wijze waarop de locatie wordt gekozen, Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
188	202405202 (particulier)	
188.1	Indiener vindt dat dit project niet thuishoort in de nabije omgeving van woningen, vanwege de omvang en geluidsoverlast. Geluidsoverlast en horizonvervuiling zijn er continu.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
188.2	Indiener spreekt voorkeur uit voor industriegebied Moerdijk of de Spaarbekkens in de Biesbosch.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
189	202405203 (particulier)	
189.1	Indiener wil een leefbaar woongebied. Het gaat ten koste van de oudste vestingstad van Nederland.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
190	202405204 (particulier)	
190.1	Indiener heeft nu vrij uitzicht naar de polder, wat mogelijk belemmerd gaat worden door het converterstation. Dat gaat ten koste van woongenot en de woningwaarde.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en waarom' en 'Waarde woningen'.</i>
190.2	Een groot gedeelte van de Amercentrale staat leeg. Indiener pleit voor het gebruik van deze locatie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
190.3	Indiener vreest aantrekkende werking voor meer industriële gebouwen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i> <i>Industriële gebouwen kunnen niet buiten hiervoor bestemde terreinen gerealiseerd worden zonder dat hiervoor een procedure wordt doorlopen.</i>
191	202405205 (particulier)	
191.1	Indiener is tegen een locatie in de polder.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
191.2	Indiener pleit voor gebruik van bestaande bebouwing (Amercentrale), vanuit behoud van de polder en beperking van uitstoot.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
191.3	Uitstoot van geluid is een probleem voor omwonenden en voor de beesten in de omgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
191.4	De impact op de Biesbosch vanwege een groot pand heeft grote impact op het zicht. Dit is ongewenst.	<i>De landschappelijke inpassing is een belangrijk aandachtspunt in de vervolgfase, MER fase 2.</i>
192	202405209 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
192.1	Indiener is tegen de locatie van het converterstation in de natuur van Geertruidenberg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
192.2	Geluidsoverlast en inbreuk op de leefomgeving zijn enorm.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
192.3	Zo'n lomp complex hoort niet in zo'n mooie omgeving, dus een andere locatie is nodig.	<i>Zie 192.1.</i>
193	202405211 (particulier)	
193.1	Omdat in Drimmelen al zoveel gebouwd wordt, pleit indiener voor de locatie bij de centrale in Geertruidenberg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
194	202405212 (particulier)	
194.1	Indiener pleit voor stationslocatie in de oude gebouwen van de PNEM Geertruidenberg of Dongecentrale. Dit is al industrie in de sector energie, dus geen problemen met bewoners en weghalen van groene ruimte en uitzicht.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
195	202405213 (particulier)	
195.1	Indiener is tegen de locatie in Geertruidenberg	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
196	202405214 (particulier)	
196.1	In en om Geertruidenberg wordt natuur al bedreigd door aanpassing van rijksweg knooppunt Hooipolder, bomenskap, een nieuw hotel. Verdere belasting met elektra is onwenselijk.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
197	202405216 (particulier)	
197.1	Indiener begrijpt niet dat er geen andere manier is, nu dit teveel leef- en naturomgeving beschadigt.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief', 'Leefbaarheid' en 'Natuur'.</i>
198	202405220 (maatschappelijke organisatie)	
198.1	Indiener is tegen de komst van een energiefabriek, vanwege impact op het woongenot door geluidsoverlast en impact op natuur.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>
199	202405221 (maatschap)	
199.1	Het kabeltracé Voorne – Hoeksche Waard (VHW) over land heeft grote gevolgen voor een landbouwperceel van ons bedrijf. De totale breedte van de werkstrook bedraagt circa 28	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	meter en hebben naar verwachting groot effect op de bodemgesteldheid voor vele jaren.	<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.2	Opbrengstvermindering in de werkstrook vergt meermaals herstel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.3	De kabels beschadigen de drainagebuizen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.4	Nieuwe drainagebuizen zullen aan voorwaarden moeten gaan voldoen. Dit geeft hogere kosten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.5	Eventuele bronbemaling kan zoute kwel opwekken en grondwater verstoren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.6	Kabelonderhoud tijdens de exploitatie geeft schade aan perceel en gewassen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.7	Door de kabelstrook zijn bestemmingswijzigingen moeilijk mogelijk, dit resulteert in planschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
199.8	Indiener vreest dat in de toekomst voor een parallelligging met het tracé van Net op zee Nederwiek 3 zal worden gekozen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
199.9	De nadelige effecten treden niet op bij het alternatief Binnenwateren: indiener pleit voor dit alternatief.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de reactie op 199.1 en de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
199.10	Ook alternatief Buisleidingenstrook ligt meer voor de hand.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
200	202405227 (particulier)	
200.1	Het bouwen van een nieuw converterstation in het poldergebied zal voor het leefgebied zeer belastend zijn. De belasting op dier, mens en	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	historie van de vestingstad is al hoog door de aanwezigheid van de energiecentrale en diverse verdeelstations.	<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
201	202405231 (Akkerbouw VOF)	
201.1	Indiener heeft voorkeur voor tracé via het Haringvliet/Hollands Diep. Dit heeft aanzienlijk minder impact op de bodemgesteldheid.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
201.2	Een tracé over land loopt over gronden van indiener: dit doorsnijdt drainage, wat de waterafvoer verstoort en kan leiden tot opbrengstvermindering.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
201.3	Open ontgraving vereist op veel plaatsen bronbemaling, wat kan leiden tot zoute kwel en verstoring van het grondwaterpeil. Onderzoek naar alternatieven voor open ontgraving is gewenst.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
201.4	Bij een keuze voor een tracé over de gronden van indiener pleit indiener voor het volgen van de perceelsgrenzen om schade te minimaliseren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
202	202405232 (particulier)	
202.1	Het converterstation levert op iedere locatie behalve die van de Amercentrale een enorme zichtvervuiling op, binnen zichtafstand van Nationaal park de Biesbosch.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
202.2	Locatie Amercentrale bestaat al uit grote gebouwen, hier valt het converterstation in weg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
203	202405234 (particulier)	
203.1	De bouw komt veel te dicht tegen de woonwijken.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het alternativedocument (bijlage IV van het MER). Een belangrijk uitgangspunt is een minimaal afstand van 500 meter tot woonkernen. De gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk ligt op ca. 700 meter van de woonkern Geertruidenberg.</i>
203.2	Er zal een nog niet bekende hoeveelheid geluid gemaakt worden. Dan is het niet wenselijk om op deze plek te bouwen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
204	202405235 (vrijwilligers Natuurfederatie)	
204.1	Er wordt geen rekening gehouden met de cultuurhistorische waarde in het Amergebied. Indiener noemt de oude liniedijk uit 1645 en Huis ten Halve uit 1731.	<i>Het gekozen VKA is tracéalternatief BWA. Dit kabeltracé komt niet in de buurt van de Linie van den Hout.</i>
204.2	Door project Beccus door RWE is er een stapeling van geluidemissie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i> <i>In deze thematische beantwoording wordt verwezen naar een aanvullende notitie over cumulatieve geluidberekeningen. In deze notitie is ook een fictieve worst-</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>case situatie in beeld gebracht, waarin de huidige (vastgestelde) geluidszones bij Geertruidenberg volledig benut worden door andere c.q. bestaande activiteiten op het geluidgezoneerde bedrijventerrein (Amercentrale locatie en bestaande hoogspanningsstations). Dit kan dus ook het Beccus project zijn van RWE. Voor deze situatie is geconcludeerd dat de toename van geluid bij woningen als gevolg van plaatsing van een converterstation op locatie Standhazensedijk niet voor een waarneembare verhoging zal leiden bij woningen.</i>
205	202405236 (particulier)	
205.1	Indiener is tegen een keuze voor Geertruidenberg, omdat er al overlast is door bestaande activiteiten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
206	202405251 (particulier)	
206.1	Indiener is tegen een keuze voor Geertruidenberg. De koeltoren en andere overlast van de kolencentrale zijn al belastend.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
206.2	Indiener vindt het schandalig dat omgeving niet is geïnformeerd. Zonder facebook waren mensen niet eens ingelicht.	<i>KGG hecht grote waarde aan de inbreng uit de omgeving en mede om die reden wordt een zorgvuldig participatieproces doorlopen. Inwoners hebben de mogelijkheid om hun belang</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		en mening in te brengen, gedurende het gehele proces wordt aandacht besteed aan de participatie. Via de RVO-site kunt u kennisnemen van het participatieplan. Als onderdeel van het participatieproces wordt de omgeving actief geïnformeerd.
207	202405254 (maatschap)	
207.1	Indiener heeft gronden in het kabeltracé Voorne-Putten-Hoeksche Waard en heeft zorgen over de aanleg.	Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.
207.2	Als boer zorg je goed voor de bodem. De aanleg van de kabelverbinding geeft langdurige schade door verzakking en andere aantasting van de kwaliteit van de bodem.	Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.
207.3	Ter plaatse van Hekelingen bestaat de grond uit zeer slappen veenlagen. Graafwerkzaamheden leiden tot ernstige verzakking, oxideren van veen, emissies van methaan en CO2.	Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.
207.4	Bronbemaling brengt het risico van zout kwelwater en verstoring van grondwaterstromen. In combinatie met de potentiële waterstoffabriek en de watervraag hierbij kan de impact heel groot zijn. Verdroging van weidevogelgraslanden is	Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.

Indiener	Reactie	Beantwoording
	negatief en ook ongewenst vanuit het risico van droge zomers door klimaatverandering.	
207.5	Doorkruising percelen zorgt voor problemen met de drainage, wat van groot belang is voor akkerbouwpercelen. De liggende drainage bemoeilijkt de aanleg van een nieuw systeem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
207.6	Indiener benadrukt de voorkeur voor het tracé via Haringvliet/Hollands Diep.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de reactie op 207.1 en de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
208	202405256 (particulier)	
208.1	Indiener spreekt zorg uit over de mogelijke komst van een 5,5 ha groot converterstation in Geertruidenberg/Drimmelen. Dit gaat ten koste van een mooi stuk groen/gebied.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
208.2	De locaties liggen naast de bebouwde kom, terwijl Geertruidenberg ingeklemd ligt tussen rijkswegen die al lawaai geven. Toename van geluid door een converterstation gaat ten koste van de leefbaarheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
209	202405258 (ZLTO Moerdijk)	
209.1	Indiener stelt dat Net op zee Nederwiek 3 één van de projecten is binnen het gebied, waarvoor een integrale benadering in de vorm van Powerport is gekozen. De totale opgave is van grote invloed en agrarische bedrijven worden onevenredig hoog getroffen door de opgave.	<i>Voor Net op zee Nederwiek 3 is het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) als VKA gekozen. Dit sluit aan bij de voorkeur die door agrarische partijen aan het project is meegegeven. Het klopt dat er veel grote projecten en ontwikkelingen zijn in de regio Moerdijk en Geertruidenberg.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Tussen het project Net op zee Nederwiek 3 en andere (rijks)energieprojecten en projecten van TenneT wordt onderling afgestemd, zodat ontwikkelingen over en weer meegenomen kunnen worden. Hiermee wordt de integrale aanpak tussen energieprojecten bevorderd.</i> <i>Daarnaast is er vanuit Net op zee Nederwiek 3 contact met verschillende overlegtafels waaronder de Ontwerptafel Powerport Regio Moerdijk. Vanwege de urgentie van de energietransitie is er bij het maken van de VKA keuze voor Net op zee Nederwiek 3 niet gewacht op uitkomsten van de Ontwerptafel. Wel is bij de VKA-keuze rekening gehouden met mogelijke toekomstige ontwikkelingen.</i> <i>Ook heeft -naast de reguliere overleggen met bestuurlijke partners in de regio- meermaals verdiepend overleg met de provincie Noord-Brabant en de gemeenten Drimmelen en Geertruidenberg plaatsgevonden. Dit had als doel om bij de VKA-keuze zo goed mogelijk rekening te houden met lokale visies, plannen en zorgen.</i> <i>Vanuit de landbouwsector wordt aangedrongen op een landbouweffectanalyse voor de energietransitie. Hier is in reactie op de Concept NRD voor Net op zee Nederwiek 3 een afweging over gemaakt. Wij verwijzen naar het eerdere antwoord: de conclusie was dat er geen separate landbouweffectenstudie opgesteld wordt</i> <i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
209.2	Indiener vraagt waarom er geen MER-rapportage is gemaakt voor al deze trajecten en plannen. De stapeling van effecten komt nu onvoldoende in beeld en doet geen recht aan ontwerptafel Powerport Moerdijk.	<i>Voor de verschillende ontwikkelingen worden afzonderlijke MER-rapportages opgesteld. Er is tussen deze projecten reguliere afstemming om integraliteit te bewaken. Zie thematische beantwoording 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
209.3	Uit het veld klinken geluiden dat in gesprekken met grondeigenaren binnen het zoekgebied de schijn wordt gewekt dat er al een definitieve locatiekeuze is voor een converterstation. Dit is opmerkelijk, voorbarig en maakt het MER traject een nutteloze investering.	<i>Hierover is contact geweest tussen ZLTO en TenneT. Voordat de IEA en MER ter inzage zijn komen te liggen hebben alle grondeigenaren waarvan percelen voor een converterstation in beeld waren een brief ontvangen met een toelichting en het aanbod om in een gesprek nadere uitleg te ontvangen. Dit zodat zij niet verrast zouden worden door de publicatie van de IEA en het MER fase 1.</i>
209.4	Het zoekgebied betreft veel en grote agrarische functies, met vruchtbare (klei)gronden. Indiener staat voor behoud van optimaal agrarisch gebruik.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
209.5	Landbouw wordt niet expliciet genoemd in het beoordelingskader van de MER. Net als in de reactie op de NRD, vindt indiener dat landbouw een separaat deelaspect moet zijn, gezien de zwaarte van het effect op landbouw.	<i>Het agrarisch belang en de effecten op de landbouw zijn onderdeel van de beoordeling van de alternatieven. Effecten op landbouw komen onder andere terug in de aspecten Ruimtegebruik (op land) en Bodem en Water (op land). De agrarische belangen worden daarnaast beschreven in het hoofdstuk Omgeving van de Integrale effectenanalyse.</i> <i>Van de specifieke onderdelen van Landbouw heeft ZLTO tevens een overzicht ontvangen van TenneT met welke onderdelen in welke paragraaf terug te vinden zijn.</i>
209.6	Indiener heeft voorkeur voor tracé door de binnenwateren: dit raakt het minste areaal landbouwgrond.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
209.7	Ook voor de locatie van het converterstation is indiener van mening dat hierbij de	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	landbouwstructuur zo min mogelijk geraakt moet worden.	
209.8	Indiener pleit voor het meenemen van het verschil tussen tijdelijke en permanente effecten in de afweging voor het VKA.	<i>Bij het maken van de afweging wordt inderdaad rekening gehouden met het verschil tussen tijdelijke en permanente effecten.</i>
209.9	Kwantitatieve effecten op landbouwgrond zijn voldoende in beeld gebracht voor Net op zee Nederwiek 3. Het totaalpakket aan energieopgaven leidt naar verwachting tot schade en opbrengstderving, die niet alleen kan worden afgeleid uit Net op zee Nederwiek 3. Dit moet integraal bepaald worden, voor de korte en lange termijn.	<i>Over schadevergoedingen en/of opbrengstderving maakt TenneT afspraken met de grondeigenaar. TenneT kan echter enkel vergoeden wat aangetoond door TenneT veroorzaakt is. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
209.10	In reactie op de NRD heeft indiener verzocht om invloed op agrarische structuur en verwachte schade bij en na aanleg mee te nemen, net als integraal onderzoek naar verzilting en waterkwaliteit. De kwalitatieve aspecten ontbreken in het MER. Hierbij moet ook cumulatief effect van meermalig graven worden betrokken.	<i>In het MER (H10) is in kaart gebracht hoeveel landbouwgrond er wordt gekruist door het kabeltracé. Hierin is er ook een onderscheid gemaakt in welk type landbouwgrond (%akkerbouw en %grasland) er wordt gekruist.</i> <i>Voor het thema schade wordt verwezen naar de thematische antwoorden 'Landbouw'.</i> <i>In het MER (H3) wordt verandering grondwaterkwaliteit en verzilting langs de tracés in kaart gebracht en beoordeeld.</i> <i>De cumulatieve effecten van aanleg van Net op zee Nederwiek 3 en de toekomstige VAWOZ 2031-2040-verbindingen zijn in deze zelfde hoofdstukken in beeld gebracht.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>In de Nota van Antwoord concept-NRD en in afstemoverleggen is daarnaast besproken dat mocht het nodig zijn na VKA-keuze en op basis van MER-fase 1 resultaten, in MER fase 2 aanvullend onderzoek uitgevoerd kan worden naar bijv. Verzilting. Voor het VKA Binnenwaterenalternatief is dit niet de verwachting. Voor het thema schade wordt verwezen naar de thematische antwoorden 'Landbouw'.</i>
209.11	In Powerport Moerdijk is een voorstel voor een landbouweffectenrapportage gedeeld. Integrale afwegingen moeten in dit samenwerkingsverband gemaakt worden.	<i>De resultaten van de Ontwerptafel Powerport Moerdijk zijn niet op tijd bekend om meegenomen te worden in de keuze voor het VKA van Net op zee Nederwiek 3. Dit aspect kan verder besproken worden in één van de zeswekelijkse afstemmingsoverleggen tussen ZLTO, TenneT en VAWOZ 2031-2040.</i>
209.12	Mitigerende maatregelen op landbouwgebied, bijvoorbeeld kavelruil of een toeslag op de schadevergoeding, dient in het MER te worden meegenomen.	<i>De totstandkoming van deze afspraken valt buiten het kader van het MER. Voor verdere reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
209.13	Een gestuurde boring in plaats van een open ontgraving moet ook worden ingezet om effecten op landbouwgronden te verminderen.	<i>Het uitgangspunt van TenneT is 'open ontgraving, tenzij...'. Boringen zijn technisch complexer, kennen een relatief grote impact bij reparatie van een kabelstoring en zijn duurder om uit te voeren. Per (in MER fase 1) onderzocht tracéalternatief zijn enkel de technisch noodzakelijke boringen opgenomen, bijvoorbeeld bij het kruisen van een watergang of weg. In MER fase 2 wordt het VKA in meer detail uitgewerkt en onderzocht. Wanneer blijkt dat andere aanlegtechnieken noodzakelijk zijn komt dat in MER fase 2 aan de orde. Het VKA Binnenwateren kent een kort tracé over land, waarmee dit verzoek naar verwachting niet aan de orde zal zijn.</i>
209.14	Het seizoen van aanleg is voor de agrarische sector cruciaal. Aanleg bij natte	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	weersomstandigheden leidt tot meer schade en langduriger negatief effect. Afstemming met de grondeigenaar, indien de grond niet vermeden kan worden, is gewenst.	
209.15	Indiener vraagt aandacht voor onderbemaling bij aanleg, afgestemd op een droog of nat seizoen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
209.16	Indiener maakt zich zorgen over het watersysteem, onder andere over grondwaterstand en verziltingsrisico's. Na aanleg dient het watersysteem volledig hersteld te worden.	<i>Effecten op verzilting en grondwaterkwaliteit zijn onderzocht in het MER hoofdstuk 3. Voor verdere reactie over afspraken over werkzaamheden verwijzen we naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
209.17	Nader onderzoek naar de invloed op warmteverspreiding en gewasopbrengst is nodig. Een kennisleemte en vergelijking met andere factoren is onvoldoende om te concluderen dat het gaat om beperkte invloed.	<i>Er lijken twee onderwerpen door elkaar te worden gehaald namelijk de conclusies van elektromagnetische velden en warmteontwikkeling op gewassen.</i> <i>De kennisleemte conclusie wordt getrokken bij het onderwerp elektromagnetische velden en niet bij warmteontwikkeling. De literatuurstudie die is uitgevoerd concludeert m.b.t. warmteontwikkeling op gewassen het volgende:</i> <i>"Uit beschikbaar (wetenschappelijk) onderzoek is gebleken dat de opwarming ten gevolge van in bedrijf zijnde kabels beperkt en lokaal is. Uit de literatuur, onder meer vanuit proefopstellingen in het veld, volgt dat er geen relevante invloed op gewasopbrengst is te verwachten."</i> <i>De vergelijking met andere factoren is gemaakt om het beperkte en lokale effect in context te plaatsen met alle andere (vaak grotere) factoren die van invloed zijn op gewasopbrengst.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
209.18	Mochten open ontgravingen niet te voorkomen zijn, dan dienen projecten in één keer, gelijktijdig, te worden aangelegd.	<i>Er is gekozen voor de Binnenwaterroute, waarbij zeer beperkt sprake zal zijn van open ontgraving op grond van particulieren. De onderzochte tracés blijven wel in beeld voor toekomstige windaansluitingen. Hierover wordt besloten in programma VAWOZ 2031-2040, zie het thematische antwoord 'Toekomstige projecten'.</i>
210	202405259 (particulier)	
210.1	De locatie Amercentrale ligt nabij nationaal park De Biesbosch, dat in beschermingszone Natura 2000 valt.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
210.2	Het Amerterrein is gelegen in de zone van de Zuiderwaterlinie, van cultuurhistorisch groots belang. Deze linie is de oudste, langste en meest gebruikte waterlinie van Nederland.	<i>Het gekozen VKA is tracéalternatief BWA. Dit kabeltracé komt niet in de buurt van de Linie van den Hout.</i>
210.3	Een converterstation op de locatie Amercentrale heeft grote impact op de nabijgelegen woonwijk, in risicozone en geluidshinder.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
210.4	Indiener verzoekt om andere locaties, zoals Amertak West, te overwegen: tegenover het hoogspanningsstation, verder van de bebouwde kom en op passender afstand van de waterlinie.	<i>Het gekozen VKA is tracéalternatief BWA. Dit kabeltracé komt niet in de buurt van de Linie van den Hout. Amertak West is onderzocht in MER fase 1. Als voorkeursalternatief is echter de locatie Standhazensedijk gekozen. Redenen hiervoor zijn onder andere dat Amertak West negatiever is beoordeeld vanwege de schaal en het contrast van het converterstation ten opzichte van het nu</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>open en grotendeels onaangetaste agrarische landschap. Ook zijn er iets meer geluidgevoelige functies in de nabijheid aanwezig dan bij Standhazensedijk. Daarnaast heeft de gemeente Drimmelen bezwaren geuit tegen Amertak west vanwege de ontwikkeling van de nieuwe woonwijk de Rietlanden.</i>
210.5	Indiener verwacht op locatie Amertak West een neutralere impact op landschap en gebiedskarakteristiek dan nu is aangegeven.	<i>Zie reactie 210.4.</i>
211	202405260 (bedrijf)	
211.1	Indiener heeft agrarische gronden binnen het tracé Voorne – Hoekse Waard en zit niet op kabels door zijn grond te wachten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
211.2	Tijdens een informatieavond is de indruk gewekt dat voor een route wordt gekozen die zoveel mogelijk bestaande leidingen volgt. Dit is niet terug te zien op de kaarten, evenmin als het zoveel mogelijk volgen van perceelsgrenzen. Dit geeft geen vertrouwen.	<i>Uitgangspunt voor tracering is dat wordt bekeken of bundeling met bestaande leidingen mogelijk is. Voor het tracé Buisleidingstraat is dat bijvoorbeeld gebeurd. Dit is echter niet altijd mogelijk of wenselijk. Bijvoorbeeld door onderlinge beïnvloeding tussen kabels en leidingen. In MER fase 1 is een tracé op hoofdlijnen onderzocht. Na het bepalen van een voorkeursalternatief is er ruimte om dat tracé verder te detailleren samen met grondeigenaren en daarbij bijvoorbeeld zoveel mogelijk de perceelsgrenzen te volgen. Het gekozen voorkeursalternatief voor Net op zee Nederwiek 3 loopt grotendeels door de binnenwateren waardoor dit minder relevant is.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
211.3	Indiener vindt het bezwaarlijk dat onder natuurgebied door wordt geboord, terwijl agrarische ondernemers een brede strook grond beschikbaar moeten stellen met beperkingen, overlast en gevolgen voor de lange termijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i> <i>Uitgangspunt voor de aanleg van ondergrondse hoogspanningsverbindingen is open ontgraving. In situaties waarin open ontgraving niet mogelijk of erg bezwaarlijk is, maken we gebruik van gestuurde boringen. Bijvoorbeeld als permanente effecten op natuur te verwachten zijn. Bij boringen is echter elke kilometer een groot werkterrein nodig (ongeveer 2500 m²). Een werkterrein is vaak langer nodig dan de strook voor open ontgraving en moet mogelijk ook op landbouwgrond geplaatst worden. Er is bij beide aanlegmethoden tijdelijk sprake van overlast.</i>
211.4	Het MER en IEA zijn moeilijk te doorgronden. Voor de gevolgen van de route Voorne – Hoekse Waard op de landbouw is weinig aandacht.	<i>In paragraaf 10.5 is voor elk tracéalternatief ingegaan op de effecten op landbouw en bekeken hoeveel landbouw areaal wordt doorkruist en om wat voor soort landbouw het gaat. In MER fase 2 zal dit in meer detail worden onderzocht. Ook is het zo dat het gekozen VKA (tracéalternatief binnenwateren) een zeer beperkt aantal landbouwpercelen kruist.</i> <i>In Bijlage XI-B van MER fase 1 is een literatuurstudie uitgevoerd naar mogelijke effecten van (elektro)magnetische velden en warmteontwikkeling van het ondergrondse kabelsysteem van Net op zee Nederwiek 3 op de landbouw in het bijzonder effecten op planten (gewassen), vee en bodemleven.</i>
211.5	De gevolgen van boor- of graafwerkzaamheden op bestaande bebouwing is niet in MER of IEA te vinden. Er wordt gesproken over zettingsgevoelige grondsoorten: wat zijn deze gevolgen?	<i>Mogelijk is er grondwaterbemaling nodig bij de boor- en graafwerkzaamheden. Tijdelijke verlaging van de grondwaterstand kan zetting in de omgeving veroorzaken. Zetting leidt tot daling van het maaiveld. Er is daarom in MER fase 1 gekeken naar zettingsgevoelige gebieden (zoals</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>poldervaaggronden) en zettingsgevoelige objecten (zoals bebouwing, waterkeringen en infrastructuur) in de omgeving. In MER fase 2 wordt in meer detail hiernaar gekeken voor het voorkeursalternatief, waaronder het uitwerken van mitigerende maatregelen als retourbemaling of het plaatsen van damwanden.</i>
211.6	Wat zijn de gevolgen van onderbemaling op de lange termijn?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw' en de reactie op 211.5.</i>
211.7	Indiener vraagt op de hoogte te worden gehouden van verdere ontwikkelingen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'</i>
212	202405261 (particulier)	
212.1	Indiener geeft aan dat het project mooi past in Moerdijk, tussen alle industrie	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
213	202405262 (Kaan-TSF BV)	
213.1	De reactie wordt ingediend namens TOPN en Dow Benelux, beheerders van buisleidingen in het onderzoeksgebied voor Net op zee Nederwiek 3. De buisleidingen vallen onder het veiligheidsregime van de Omgevingswet en dienen te allen tijde operationeel te blijven.	<i>Met indiener heeft afstemming plaatsgevonden. Wij danken u voor de constructieve inbreng. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>
213.2	De uitvoering van werkzaamheden (complexe ontgravingen, boringen, zettingen en mogelijke elektromagnetische compatibiliteit (EMC)-	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	beïnvloeding) kunnen een directe impact hebben op de veiligheid en integriteit van de buisleidingen. Bij besluitvorming dient hier rekening mee te worden gehouden.	
213.3	Voor het vervolgtraject van het MER verzoekt indiener om specifieke aandacht en nader onderzoek op impact en raakvlak met de leidingen, zowel voor Net op zee Nederwiek 3 als voor toekomstige windaansluitingen in de omgeving van Moerdijk en Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'. Uw reactie is tevens doorgegeven aan VAWOZ 2031-2040 dat toekomstige aansluitingen onderzoekt.</i>
214	202405263 (particulier)	
214.1	Goede landbouwgrond ligt vooral in de zuidwestelijke Delta. Het plan via een landtracé zal landbouwgrond tijdens de aanlegfase volledig uit productie laten gaan. Daarna blijft de bodemgesteldheid achter en neemt productiviteit af. Indiener maakt ernstig bezwaar tegen een tracé op land.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
214.2	Indiener heeft voorkeur voor tracé door het water.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
215	202405265 (landbouwbedrijf)	
215.1	Aanleg door Haringvliet is de enig juiste optie.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
215.2	Over land geeft het plan veel onherstelbare schade aan landbouw, gewassen, percelen, drainage, wegen, etc, en ook zeer veel overlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
215.3	Goeree-Overflakkee is al belast door alle windmolens die daar gedwongen door de provincie zijn geplaatst, er hoeft niet meer bij.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
215.4	Is er gedegen onderzoek gedaan naar allerlei straling rondom de kabels?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
216	202405266 (particulier)	
216.1	Voor de converterstationslocatie Amertak-West moet de gehele infrastructuur nog aangelegd worden, het landelijke beeld verdwijnt. Het is een landelijk gebied, zonder toegangswegen naar de locatie.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
216.2	Indiener pleit voor een andere locatie, waarbij al meer noodzakelijke voorzieningen zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
217	202405270 (bedrijf)	
217.1	Het tracé dat over Goeree-Overflakkee loopt snijdt door meerdere van onze landbouwpercelen. Dit heeft ingrijpende (financiële) gevolgen voor onze bedrijfsvoering.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
217.2	De bodemgesteldheid wordt voor vele jaren negatief beïnvloedt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.3	De huidige drainage wordt doorgesneden. Er moet opnieuw gedraineerd worden. Het tijdelijk niet goed functioneren van de drainage leidt tot meer oogstrisico's en vermindering van opbrengsten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.4	Op de werkstrook zal een verdichting ontstaan door het berijden. Bodemverdichting zorgt voor teruggang van het bodemleven en opbrengstvermindering.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.5	Is er onderzoek naar alternatieven voor open ontgraving, met minder verstrekkende gevolgen?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.7	Bronbemaling kan zoute kwel of verstoring van het grondwater tot effect hebben. De groei van gewassen en de opbrengst ondervindt hiervan effect.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.8	Indiener heeft pluimveestallen op beperkte afstand van het tracé en vreest effecten van energiestralingen. Energiestraling is zeer lastig tot niet aan te tonen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
217.9	Zijn gezondheidseffecten op mens en dier voldoende onderzocht?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
217.10	Indiener heeft voorkeur voor het tracé Haringvliet/ Hollands Diep, omdat dit het minste impact heeft op bewoners, bedrijven en landbouwactiviteiten op korte en lange termijn.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
218	202405272 (particulier)	
218.1	Indiener vindt het een top idee om converterstation in Geertruidenberg te zetten in verband met de werkgelegenheid.	<i>Voor het converterstation geldt dat er in de exploitatiefase zeer beperkt inzet van personeel nodig is, uitsluitend voor beheer en onderhoud.</i>
219	202405273 (particulier)	
219.1	Het converterstation is te belastend voor de gemeente Geertruidenberg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
219.2	De Amercentrale geeft al rotzooi (aanslag op tuinmeubels).	<i>Zie 218.1.</i>
219.3	Indiener vreest geluidsoverlast voor een groot aantal huizen in het gebied.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i>
219.4	Indiener vreest waardevermindering van woningen in het gebied.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
219.5	Het converterstation past beter in een gebied met minder woningen, of bij de minister in zijn omgeving.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het alternatievendocument), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>
219.6	Een converterstation ontsiert de omgeving.	<i>De landschappelijke inpassing is een belangrijk aandachtspunt, dat in MER fase 2 wordt uitgewerkt.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
220	202405274 (particulier)	
220.1	Indiener is tegen de locaties in Geertruidenberg, de Amercentrale vervuult het aanzicht al.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
220.2	Vanwege de korte afstand tot woningen is geluid een probleem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
220.3	Het ruimtebeslag is groot, zonder dat daar een bijdrage aan werkgelegenheid en economisch klimaat tegenover staat.	<i>Het project draagt bij aan de Klimaatdoelstellingen. De bijdrage aan de werkgelegenheid is, zeker in de exploitatiefase, inderdaad beperkt. De beschikbaarheid van elektriciteit draagt wel bij aan het economisch klimaat.</i>
220.4	In Moerdijk staat veel industrie, dat is een geschiktere locatie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
221	202405275 (particulier)	
221.1	Indiener is tegen plaatsing in Geertruidenberg. Er is al genoeg natuur kapot gegaan, indiener vreest voor de Biesbosch.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
222	202405277 (particulier)	
222.1	Geertruidenberg is prachtig en gelegen aan de Biesbosch, beschermd natuurgebied waar tussen zonsondergang en zonsopgang niet gevaren mag worden in verband met natuur en dieren. Hoe kan hier een groot, lelijk gebouw met straling en geluidsoverlast overwogen worden?	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
222.2	Dit is mishandeling van dieren, natuur en mensen die in de nabijheid wonen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
222.3	Het project geeft straling met gevolgen voor de lange termijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
222.4	Het project geeft constante geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
222.5	De woningen dalen in waarde.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
222.6	Indiener pleit voor een locatie op een industriegebied waarbij geen omwonenden en geen beschermd natuurgebied is.	<i>Voor het bepalen van te onderzoeken converterstationlocaties zijn verschillende uitgangspunten gehanteerd, zoals beperkte afstand tot het 380kV-station en voldoende afstand tot woonkernen (zie het <u>alternatievendocument</u>). Opties op een industriegebied, waarbij geen omwonenden en geen beschermd natuurgebied aanwezig is, zijn niet beschikbaar.</i>
223	202405280 (particulier)	
223.1	Indiener maakt zich zorgen over de impact voor de buurt bij een keuze voor Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
223.2	Moerdijk is een logischer alternatief, want al beter uitgerust voor industriële activiteiten en met minder impact op de woonomgeving.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
223.3	Het is onbegrijpelijk dat er nieuwe infrastructuur aan het gebied toegevoegd wordt, terwijl de Amercentrale nog operationeel is. De Amercentrale past niet in het landschap en zou gesloten en gesloopt	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	moeten worden, waarna de locatie kan worden gewijzigd in natuurgebied.	
223.4	Indiener verzoekt om het project te heroverwegen of extra maatregelen te nemen om de impact voor bewoners te beperken.	<i>Het project is nodig om aan de klimaatdoelstellingen te voldoen. In MER fase 2 wordt voor het VKA in meer detail onderzoek gedaan en maatregelen bepaald om de impact op de omgeving te beperken.</i>
224	202405281 (particulier)	
224.1	Indiener is tegen: er is nu al veel geluidshinder.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
224.2	Indiener wil natuur behouden: er lopen reeën, fazanten, vossen en buizerds.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
224.3	Indiener is tegen industrie in de nabijheid van de woonomgeving.	<i>Voor het bepalen van te onderzoeken converterstationlocaties zijn verschillende uitgangspunten gehanteerd, zoals beperkte afstand tot het 380kV-station en voldoende afstand tot woonkernen (zie het <u>alternatievendocument</u>). Opties die geheel niet in de nabijheid van een woonomgeving zijn gelegen zijn niet beschikbaar.</i>
225	202405283 (particulier)	
225.1	Niet in Geertruidenberg, deze gemeente wordt al onevenredig belast met infrastructuur, zoals snelwegen, hoogspanningsmasten en Amercentrale.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
225.2	Het woonklimaat wordt steeds meer aangetast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
226	202405284 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
226.1	MER houdt geen rekening in Geertruidenberg met cultuurhistorische waarde, denk hierbij de oude Liniedijk uit 1645 en Huis ten Halve uit 1731 in het Amergebied.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Het gekozen VKA komt niet in de buurt van de Liniedijk en Huis ten Halve.</i>
226.2	Teveel projecten in een te klein gebied op een eiland dicht bij woonwijken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
226.3	RWE heeft project BECCUS, hierdoor is sprake van een stapeleffect voor geluid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i> <i>In deze thematische beantwoording wordt verwezen naar een aanvullende notitie over cumulatieve geluidberekeningen. In deze notitie is ook een fictieve worst-case situatie in beeld gebracht, waarin de huidige (vastgestelde) geluidszones bij Geertruidenberg volledig benut worden door andere c.q. bestaande activiteiten op het geluidgezoneerde bedrijventerrein (Amercentrale locatie en bestaande hoogspanningsstations). Dit kan dus ook het Beccus project zijn van RWE. Voor deze situatie is geconcludeerd dat de toename van geluid bij woningen als gevolg van plaatsing van een converterstation op locatie Standhazensedijk niet voor een waarneembare verhoging zal leiden bij woningen.</i>
226.4	Indiener heeft afbeelding van de projecten en ontwikkelingen in Geertruidenberg bijgevoegd.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze informatie.</i>
227	202405286 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
227.1	Indiener is tegen een keuze voor Geertruidenberg, de aanleg van de snelweg heeft al heel veel bomen gekost. De omvang (meer dan 5 voetbalvelden) is niet passend.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
227.2	Indiener vreest geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
228	202405287 (particulier)	
228.1	Indiener heeft recent een huis gekocht, dit is indiener hierbij niet duidelijk geweest. Als deze informatie bekend was, was indiener nooit zo dichtbij komen wonen.	<i>Wij begrijpen uw reactie. Nieuwe ontwikkelingen in de omgeving van een woning kunnen zich altijd voordoen.</i> <i>Voor een verder antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
229	202405290 (particulier)	
229.1	Indiener geeft aan dat leefbaarheid en natuur behouden moeten worden. Dus stoppen met het project, er is lokaal al ellende genoeg.	<i>Het project is nodig om de klimaatdoelstellingen te halen.</i> <i>Voor een verder antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en 'Natuur'.</i>
230	202405291 (particulier)	
230.1	Indiener geeft aan dat dergelijke installaties in de buurt van kleine gemeente Geertruidenberg, waar al een afschuwelijke centrale staat, niet wenselijk is en geen goed doet aan de omgeving, inclusief nabije natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid' en 'Natuur'.</i>
230.2	Eerst moeten andere zaken worden opgelost: zoals het uitbreiden van netwerken zodat	<i>De netcapaciteit is betrokken bij de VKA keuze.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	bewoners die verduurzamen niet belast worden met extra kosten.	<i>Het uitbreiden van de lokale netcapaciteit wordt, los van dit project, ook opgepakt.</i>
231	202405292 (particulier)	
231.1	Indiener woont in Geertruidenberg en is niet voor het plaatsen van een converterstation in de gemeente, vanwege negatieve effecten op omgeving, woonplezier en gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
232	202405293 (particulier)	
232.1	Indiener is het niet eens met plaatsing in Geertruidenberg. De Amercentrale is er al.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
232.2	Gezondheid en groene omgeving zijn belangrijk. Locatie naast de Biesbosch en dichtbij een woongebied is geen goede keuze.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>
233	202405294 (particulier)	
233.1	Indiener is het niet eens met plaatsing in Geertruidenberg. De Amercentrale is er al.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
233.2	Eerst moet zonne-energie goed geregeld worden (opslag). Dit in plaats van lelijke, milieuschadelijke en lawaaiige windmolens.	<i>De kabelverbinding Net op zee Nederwiek 3 dient voor het aan land brengen van Wind op zee: de impact van de windturbines is in de omgeving van indiener niet waarneembaar. De opwekking en opslag van zonne-energie maakt geen onderdeel uit van dit project. Binnen de energietransitie wordt ook zonne-energie (opwek en opslag) uitgewerkt.</i>
234	202405296 (particulier)	
234.1	Indiener is het niet eens met plaatsing in Geertruidenberg. De Amercentrale is er al.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
234.2	Een centrale naast prachtig stuk natuur De Biesbos, dat moet je niet willen	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
235	202405297 (particulier)	
235.1	Indiener stemt tegen.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
236	202405298 (particulier)	
236.1	Het project hoort niet geplaatst te worden op korte afstand van woonwijken.	<i>Voor het bepalen van te onderzoeken converterstationlocaties zijn verschillende uitgangspunten gehanteerd, zoals beperkte afstand tot het 380kV-station en voldoende afstand tot woonkernen (zie het alternatievendocument in bijlage IV van het MER fase 1). Opties die geheel niet in de nabijheid van een woonomgeving zijn gelegen zijn niet beschikbaar.</i>
237	202405299 (particulier)	
237.1	Indiener geeft aan dat er nu al hertjes door de woonwijken van Geertruidenberg lopen: de kap van bomen voor de verbreding van de A27 is nadelig voor het milieu en de dieren die hier leven.	<i>Het converterstation wordt gerealiseerd op agrarische gronden langs de Standhazensedijk.</i> <i>Voor een nader antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
237.2	Ook de Biesbosch zal er flink onder lijden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
237.3	Indiener is tegen een keuze voor locatie Geertruidenberg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
238	202405300 (Stichting Bei)	
238.1	Bij een keuze voor een converterstationslocatie in Drimmelen verzoekt indiener om deze aan het gezichtsveld te onttrekken, zodat het landelijk karakter behouden blijft.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
238.2	Indiener pleit voor een brede strook (50-100 meter) met groen aanplant, struweel en hoge bomen. Daarmee ontstaat ook een ecologisch verbindingstukje.	<i>Het gekozen VKA is niet in Drimmelen. Landschappelijke inpassing is een belangrijk aandachtspunt. Hier worden in MER fase 2 maatregelen voor uitgewerkt.</i>
238.3	Om het terrein niet te industrieel te laten lijken, kunnen de industriehallen in een boerderijachtige verpakking worden ingepakt.	<i>Zie 238.2. Uw suggesties wordt bij de uitwerking van landschappelijke maatregelen in overweging genomen.</i>
238.4	Indiener gaat uit van natuur-inclusief bouwen, dus met nestgelegenheid voor vleermuizen, vogels en insecten.	<i>De genoemde maatregelen worden bij het uitwerken van het ontwerp van het converterstation in overweging genomen.</i>
238.5	Nachtelijke verlichting brengt schade toe aan flora en fauna en moet tot uiterste beperkt worden.	<i>Verlichting wordt spaarzaam en functioneel toegepast, waarbij waar nodig rekening wordt gehouden met flora en fauna.</i>
239	202405302 (particulier)	
239.1	Indiener is tegen realisatie van het plan aan de rand van nationaal park de Biesbosch en het historische stadje Geertruidenberg. De aanwezigheid van de Amercentrale is al belastend voor natuur en inwoners.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
240	202405303 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
240.1	Indiener stelt dat er al veel industrie in Geertruidenberg en Raamsdonksveer is waar ook stroom wordt gemaakt en verdeeld. Omgeving moet groen blijven.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
241	202405304 (particulier)	
241.1	Indiener maakt bezwaar tegen realisatie van het plan in Geertruidenberg/Made vanwege overlast, milieuschade, verjagen van dieren en waardedaling van de woning van indiener.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief', 'Natuur' en 'Waarde woningen'.</i>
242	202405305 (particulier)	
242.1	Indiener is tegen de locaties in Geertruidenberg vanwege geluidsemissie en de overlast hiervan: dit is slecht voor de gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
242.2	De woningen worden minder waard.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
243	202405306 (particulier)	
243.1	Indiener is tegen het opofferen van natuurgebied voor milieuvervuilende windmolens.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'. Het plaatsen van windmolens maakt geen deel uit van het project: het gaat om een ondergrondse kabelverbinding en een converterstation.</i>
243.2	Indiener ervaart vermindering van het woongenot door het verdwijnen van het natuurlijke uitzicht.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
243.3	De waarde van de woning wordt negatief beïnvloed. Indiener geeft aan hiervoor een schadeclaim in te dienen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
244	202405307 (particulier)	
244.1	Indiener stemt tegen.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
245	202405308 (particulier)	
245.1	Indiener spreekt voorkeur uit voor Moerdijk boven Geertruidenberg, omdat in Moerdijk al een industrieterrein is. Ook de al bestaande elektro voorzieningen kunnen beter in Moerdijk geplaatst worden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
245.2	De woonplaats Moerdijk heeft al last van leegloop door aantasting van de leefbaarheid onder invloed van zwaar vervuilende industrie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
246	202405310 (particulier)	
246.1	Indiener is tegen de bouw van een soort nieuwe centrale in de nabijheid van de eigen woning, vanwege waardevermindering en vermindering van het woongenot.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen' en 'Leefbaarheid'.</i>
246.2	Indiener is bezorgd over gezondheid door geluid en spanning in de lucht.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
246.3	Indiener heeft niet gekozen om te wonen in een industriegebied.	<i>Wij begrijpen uw standpunt. Vanuit de gebiedsinvesteringen wordt bijgedragen aan het behoud en de verbetering van de</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>leefbaarheid. Het karakter van een woonomgeving blijft behouden.</i>
247	202405311 (particulier)	
247.1	Indiener is tegen een locatie zo dicht bij de Biesbos, een gebied om zuinig op te zijn.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
247.2	Op de locatie van het converterstation lopen reeën. De reeën komen nu al in de woonwijk omdat op de beoogde locatie al van alles gebeurt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
247.3	Waarom niet verplaatsen naar een gebied langs de snelweg?	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Locaties nabij een snelweg zijn niet beschikbaar.</i>
248	202405312 (Akkerbouwbedrijf)	
248.1	Indiener maakt bezwaar tegen de route over Goeree-Overflakkee. Deze route heeft veel grotere nadelen voor natuur en landbouw dan de route door Haringvliet en Hollands Diep.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
248.2	De gevolgen voor de landbouw bij een route over land zijn enorm: open ontgraving heeft langjarige gevolgen voor opbrengst, bodemgesteldheid en drainage. Mogelijk ook voor een groter gebied dan de strook van het kabeltracé.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
248.3	De route Binnenwateren gaat door Natura 2000 gebied, maar effecten van verontreinigd slib en door magnetische velden zijn op te lossen met mitigerende maatregelen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
248.4	Bij een keuze voor een landtracé heeft een kabelploeg (kabels in de grond plaatsen zonder open ontgraving) sterk de voorkeur: dit voorkomt ook mogelijke zoute kwel door bronbemaling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
248.5	Het volgen van perceelsgrenzen in plaats van de kortste route beperkt de gevolgen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
248.6	Door de benodigde afstemming met landeigenaren zal de route over land ernstige vertraging ondervinden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
249	202405313 (particulier)	
249.1	De locatie van het converterstation moet op een zo groot mogelijke afstand van woningen.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. Een belangrijk uitgangspunt is een minimaal afstand van 500 meter tot woonkernen. De gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk ligt op ca. 700 meter van de woonkern Geertruidenberg.</i>
249.2	Het gebouw moet maximaal voorzien worden van geluidsbeperking.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
249.3	Om het gebouw heen moet grote hoeveelheid bomen geplant worden, desnoods op een dijk van 20 meter hoog.	<i>De landschappelijke inpassing van de converterstationlocatie wordt in MER fase 2 uitgewerkt. De suggestie van indiener wordt hier in overweging genomen.</i>
249.4	Verdozing van het landschap in West Brabant is verschrikkelijk.	<i>Zie 249.2.</i>
249.5	Geertruidenberg is omringd door water, dat biedt tevens veiligheid bij overstroming.	<i>Met het overstromingsrisico van de locatie van het converterstation wordt rekening gehouden.</i>
249.6	Indiener mist in alles het wamtenet, waar (delen van) Geertruidenberg, Breda, Tilburg en de kasbouw in Made op zijn aangeloten. RWE stopt in 2027 met warmtelevering, ook hier is nieuwe infrastructuur voor nodig.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
250	202405314 (particulier)	
250.1	Indiener is als direct omwonende van het energiestation tegen het project.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
250.2	Het project ontnemt woongenot qua geluid en uitzicht.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i> <i>In MER fase 2 wordt de landschappelijke inpassing verder uitgewerkt. Ondanks dat zal sprake zijn van verandering van het uitzicht.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
250.3	Door de komst van de enorme centrale daalt de waarde van de woning van indiener. Deze verwacht een goede schadevergoeding bij een keuze voor Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
251	202405315 (particulier)	
251.1	Zeer slechte oplossing, verziekt de omgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
252	202405316 (particulier)	
252.1	Geertruidenberg heeft al een centrale en dus veel hoogspanningsmasten. Al zoiets weer in Geertruidenberg komt is er sprake van een dubbele belasting.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
252.2	Naast de bestaande uitstoot van de centrale komt er geluidsoverlast, waar ook de Biesbosch mee te maken krijgt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>
253	202405318 (particulier)	
253.1	Indiener stelt dat dit niet in een woonwijk behoort. De mening van inwoners moet hierbij gevolgd worden, niet het geld.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>KGG hecht veel waarde aan de inbreng vanuit de omgeving. In de MER en de IEA kunt u lezen met welke informatie rekening is gehouden: de kosten om het project te realiseren worden hierbij wel betrokken, maar zijn niet doorslaggevend bij het maken van de keuze.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
253.2	Indiener woont op zodanige afstand dat deze zelf geen 'last' zal hebben.	<i>Wij streven ernaar om de last/hinder vanwege het project voor alle omwonenden te beperken.</i>
254	202405319 (particulier)	
254.1	Een converterstation hoeft niet gebouwd te worden in gemeente Geertruidenberg: het past totaal niet bij het vestingstadje en er is helemaal geen plek voor.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
255	202405321 (particulier)	
255.1	Voor indiener is het niet te begrijpen dat Geertruidenberg wordt overwogen: het zicht vanaf mooie plekjes wordt al lang verstoord door de koeltoren en schoorstenen van de Amercentrale. Nu ook nog moeten uitkijken op een 'blokkendoos' kan niet de bedoeling zijn.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
255.2	Moerdijk is een industrieel gebied, zo'n groot gebouw is daar minder storend in het landschap.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
256	202405323 (particulier)	
256.1	In Geertruidenberg wordt groen opgeofferd om in Raamsdonksveer extra nep natuur aan te leggen. Ook inwoners van Geertruidenberg hebben recht op leefbaarheid, groen en natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
256.2	Een stuk van Den Hoek/Moerdijk is gesloopt, het groen is daar al vernietigd en woningen zijn gesloopt. Dit moet Geertruidenberg bespaart blijven. Zwicht niet voor het geld.	<i>In de MER en de IEA kunt u lezen met welke informatie rekening is gehouden: de kosten om het project te realiseren worden hierbij wel betrokken, maar zijn niet doorslaggevend bij het maken van de keuze.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
257	202405325 (Landbouwbedrijf)	
257.1	Ieder landtracé loopt grotendeels door landbouwgebied. In het MER wordt gesteld dat permanente hinder door veranderende bodemgesteldheid niet het uitgangspunt is. De beschreven mitigerende maatregel (scheiden van bodemlagen en terugplaatsen in de oorspronkelijke situatie) is in de praktijk anders dan beschreven. In de praktijk is sprake van eeuwigdurende effecten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Dit tracé loopt grotendeels via de binnenwateren. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.2	Bij open ontgraving worden de kabels in een zandbed gelegd, met daarboven een (kunststof) plaat. Het zandbed doorbreekt het capillair vermogen van de grond, het risico van droogteschade neemt toe.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.3	Een (kunststof) plaat zorgt voor verslechtering van de indringing van de grond, waardoor het risico op wateroverlast toeneemt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.4	Percelen van indiener hebben bodemprofiel MN15A en MN25A: door een open ontgraving wordt dit profiel vernietigd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.5	Omdat het een strook door een perceel betreft, is er teelttechnisch niets aan te doen: de strook kan niet apart beregend worden, slechtere ontwatering is nog moeilijker op te lossen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.6	Dit effect is blijvend zo lang als de zandlaag en de platen in de grond blijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.7	In de praktijk is scheiding van grondlagen en terugbrengen in de oude toestand sterk	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	afhankelijk van de vaardigheden en ervaring van de kraanmachinist.	
257.8	Om cultuurtechnische problemen in de toekomst te voorkomen is werken onder voldoende droge omstandigheden essentieel. Onder druk van tijd en efficiëntie wordt ook onder suboptimale of slechte omstandigheden doorgewerkt. Controle door een onafhankelijke expert moet plaatsvinden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.9	De beoordeling van de effecten van de kabel op landbouw dient door een expert op dit gebied gedaan te worden. Hierbij moet minimaal aan bod komen: 1. Risico op (blijvende) verzilting 2. Risico op verdroging in naastliggende percelen door grondwateronttrekking 3. Fytosanitaire risico's bij aanvoer perceelsvreemde grond 4. Opbrengstderving door verdroging 5. Opbrengstdervind door vernatting 6. Schade op het volledige perceel door de aanwezigheid van de kabelstrook. Door het niet gelijktijdig opdrogen van het perceel kan perceel later bewerkt worden met vertraging tot gevolg. 7. Overlast door het niet vrij zijn om te egaliseren en te draineren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.10	Boren in plaats van ontgraven beperkt alle genoemde risico's. De extra kosten vallen in het niet bij de totale projectkosten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
257.11	De staande praktijk van een eenmalige vergoeding voor een eeuwigdurend opstalrecht moet herzien worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.12	Om te bepalen of er gewasschade is ontstaan als gevolg van de werken na aanleg, moet een proefoogst worden gedaan. Extra kosten als gevolg van de aanwezigheid van de kabels moeten jaarlijks worden vergoed.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.13	Bedrijf van indiener heeft iedere 5 jaar te maken met plan voor een kabeltracé. De extra werkzaamheden die dit met zich brengt gaan iedere redelijkheid te boven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.14	De sytematiek van (schade)vergoeding van het landgebruik moet in de IEA betrokken worden. De vergoedingen schieten tekort, kosten worden afgewenteld op eigenaren en gebruikers van percelen en daardoor in de afweging onderschat.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.15	De cumulatieve druk op de agrarische sector gaat telkens ten koste van het landbouwareaal of het efficiënt gebruik van percelen. Daar waar gekozen kan worden voor een alternatief dat de sector ontziet, moet daar ook voor gekozen worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.16	Eerdere ervaring met kabeleigenaren (150kV leiding Geervliet-Middelharnis) leert indiener dat afspraken weer verbroken worden. In dat geval over vergunningplicht/vergunningvrij uitvoeren van werkzaamheden tot 1 meter onder maaiveld en aanleggen van drainage.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
257.17	Beperkingen in het bestemmingsplan zijn op 2x grotere oppervlakte van toepassing dan de ZRO oppervlakte. Indiener voelt zich bestolen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
257.18	De door TenneT toegezegde landelijke inpassing van het hoogspanningsstation Simonshaven is nooit verwezenlijkt.	<i>Hoogspanningsstation Simonshaven wordt de komende jaren uitgebreid. De landschappelijke inpassing van dit station is onderdeel van deze uitbreiding. Zie voor meer informatie: <u>Uitbreiding hoogspanningsstation Simonshaven</u></i>
257.19	Bij het bespreken van voorwaarden of vergoedingen wordt direct gedreigd met opleggen van gedoogplicht.	<i>Gestreefd wordt om met landeigenaren in goed overleg passende afspraken te maken. Wij vinden het vervelend dat u dit negatief ervaart.</i>
258	202405326 (particulier)	
258.1	Indiener vindt het project niet passen zo dicht bij de eigen woning: totaal ongepast om in Geertruidenberg zoiets te plaatsen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
259	202405327 (RWE)	
259.1	RWE juicht aanlanding in de regio Geertruidenberg toe	<i>Wij danken u voor uw positieve reactie.</i>
259.2	RWE wijst erop dat er, kijkend naar het huidige projectenportfolio en de ambities van RWE geen ruimte is voor de bouw van een converter op het Amerterrein op basis van milieuhygiënische en ruimtelijke randvoorwaarden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
259.3	De plaatsing van een Converter op het Amer terrein heeft ingrijpende effecten op ambities om van de Amerlocatie een duurzame en	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	toekomstbestendige energie-hub te maken.	
259.4	In het Programma Energie Hoofdstructuur is het Amerterrein aangewezen als locatie waar >500Mwe centrale in de toekomst nog een rol heeft.	<i>De toekomstplannen van het terrein van indiener zijn bij de afwegingen om tot een VKA keuze te komen betrokken.</i>
259.5	Energietransitie is van invloed op de toekomst van het gebied. Dit biedt kansen om het gebied opnieuw vorm te geven.	<i>Wij zijn het met u eens dat de energietransitie impact kan hebben op het gebied. Dit is een onderwerp waar onder andere de Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk aandacht aan besteedt, in samenhang met andere ambities en ontwikkelingen.</i>
259.6	De locatiekeuze voor Net op zee Nederwiek 3 mag niet beperkend zijn voor andere ontwikkelingen op het gebied van verduurzaming, (energie)transitie en ondersteuning van de groene economie. Bij een keuze voor het Amerterrein wordt dit wel beperkt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
259.7	Het converterstation zal een aanjager zijn voor nieuwe projecten/ontwikkelingen, zoals bijvoorbeeld de realisatie van een electrolyser, e-boilers en batterijen. Daarbij is de locatiekeuze van het converterstation van wezenlijk belang voor een optimale transitie van het Amerterrein. Geluid en geluidzonering is hierbij van belang.	<i>Bedankt voor uw inbreng. Geluid is inderdaad een belangrijk aandachtspunt. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' (onderdeel geluid).</i>
259.8	Binnen de vigerende geluidszone is er beperkt geluidsruimte. Een converter past niet binnen deze zone.	<i>Als VKA is de locatie aan de Standhazensedijk gekozen. Bij de afweging over de voorkeurslocatie is rekening gehouden met de benodigde geluidsruimte en de geluidsbelasting op de omgeving. De gekozen locatie is niet gelegen binnen de vigerende geluidszone.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
259.9	Iedere toevoeging van externe projecten heeft negatief effect op de duurzame ambities van RWE op het Amerterrein.	<i>Zie 259.2.</i>
259.10	Ook de beschikbaarheid van fysieke ruimte en andere milieuruimte is te beperkt om naast een converter ook de ambities van RWE te kunnen uitvoeren.	<i>Zie 259.2.</i>
259.11	Voor de locatie Standhazensedijk stelt RWE dat deze op bezwaar stuit, omdat dit ontwikkelingen van RWE blokkeert of beperkt. Er is ruimte om dit in overleg nader te bezien.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. TenneT en indiener RWE zijn in gesprek over deze locatie.</i>
259.12	De locatie Amertak West lijkt indiener een redelijk alternatief. De gevolgen voor de projecten van RWE zijn nog onvoldoende in beeld gebracht.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
259.13	De locatie Heulweg valt buiten de geluidszone en is wat RWE betreft een goede optie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
259.14	De locatie Stortplaats de Hillen in Oosterhout valt buiten de geluidszone en is wat RWE betreft een goede optie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
259.15	Om de rol van RWE in de optimale ontwikkeling van het Amerterrein tot energiehub te vervullen, kan geen afstand gedaan worden van nu al schaarse grond en eigendommen.	<i>Zie 259.2.</i>
259.16	RWE verzoekt om in het vervolgproces nadrukkelijk rekening te houden met de rol van het Amergebied en de Amercentrale in het energielandschap van de toekomst.	<i>Zie 259.5.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
259.17	RWE werkt graag mee aan de ontwikkeling van Net op zee Nederwiek 3.	<i>Wij ervaren het overleg met indiener als constructief en zetten dit graag voort in de vervolgfase van het proces.</i>
260	202405328 (particulier)	
260.1	Het project verziekt de woonomgeving en ligt te dicht bij de woonwijk.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
261	202405329 (particulier)	
261.1	Indiener is tegen de komst van het converterstation.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
261.2	Reden hiervoor is de geluidsoverlast: continu 45 decibel geluid is niet gezond.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
261.3	Het zicht van zo'n blokkendoos is afgrijselijk.	<i>De landschappelijke inpassing van het converterstation is een belangrijk aandachtspunt in MER fase 2.</i>
262	202405330 (particulier)	
262.1	Vanwege de grootte en daarmee vervuiling van het stadsgezicht is indiener tegen de komst van een converterstation.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
262.2	Ook de aanzienlijke geluidsoverlast is reden om tegen te zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
263	202405332 (particulier)	
263.1	Indiener is tegen het tracé over Goeree-Overflakkee	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
263.2	Indiener is tegen het tracé door het Haringvliet. Het Haringvliet wordt gebruikt voor recreatie en zwemmen. Er ontstaat schade aan de onderwaterwereld.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Na de aanleg kan het gebruik van het Haringvliet ten behoeve van recreatie worden voortgezet.</i>
263.3	De kabel ligt te dicht bij de woningen (800 meter of minder).	<i>Op een afstand van 800 meter is er geen effect merkbaar van de kabel op woningen: deze afstand is ruim voldoende.</i>
263.4	De bodem is verontreinigd, door daarin te graven ontstaat het risico dat deze verontreiniging vrijkomt.	<i>Verontreinigingen worden zoveel als mogelijk ontweken.</i>
263.5	(Onder)waterdieren die energie voelen ervaren dat als negatief en dus schadelijk.	<i>De impact van het elektromagnetisch veld op (trek)vissen en andere soorten is een belangrijk aandachtspunt in MER fase 2.</i>
263.6	De aanleg / installatie van de kabel leidt tot versperring van het Haringvliet, dus stremmingen voor watersporters en recreanten.	<i>De aanleg neemt een beperkte periode in beslag, de stremmingen zijn slechts tijdelijk en worden vooraf ingepland. Dit is geen onoverkomelijk bezwaar.</i>
263.7	Kan (magnetische) straling voldoende worden afgeschermd voor mens, dier en milieu? Schermen met normen neemt onrust en twijfel niet weg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
264	202405333 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
264.1	Plaatsing zo dicht bij de kern van Geertruidenberg is geen goed idee.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
265	202405334 (particulier)	
265.1	De Amercentrale is al belastend en maakt mensen ziek. Veel mensen in Geertruidenberg hebben kanker, een of meer tia's gehad en zijn verward.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i> <i>Uit wetenschappelijk onderzoek is er geen relatie bekend tussen de door indiener genoemde ziektes en aandoeningen en de effecten van ondergrondse hoogspanningsverbindingen of converterstations.</i>
265.2	Het plan Net op zee Nederwiek 3 gaat te ver.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Het project is noodzakelijk om de klimaatdoelstellingen te halen.</i>
266	202405335 (particulier)	
266.1	Indiener is tegen het project in Geertruidenberg: dit gaat grote gevolgen brengen voor woongenot, gezondheidsrisico's en woningwaarde.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
267	202405336 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
267.1	Indiener maakt zich zorgen om alles wat wordt volgebouwd. Steeds minder natuur, steeds meer mensen.	<i>Wij begrijpen uw zorg, ruimte is schaars en wij streven er naar hier zorgvuldig mee om te gaan.</i>
267.2	Steeds meer mensen betekent steeds meer vraag naar stroom.	<i>Het project Net op zee Nederwiek 3 heeft tot doel om duurzame energie, afkomstig van wind, op grote schaal beschikbaar te stellen, om hiermee de opwek van energie uit fossiele brandstoffen te vervangen.</i>
267.3	Het is veel te groot en past niet in de omgeving.	<i>De landschappelijke inpassing van het converterstation is inderdaad een belangrijk aandachtspunt voor MER fase 2.</i>
268	202405337 (particulier)	
268.1	Locatie converterstation niet in Geertruidenberg of Moerdijk: hier is al zoveel natuur ingeleverd, onder ander voor aanpassing van knooppunt Hooipolder.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
268.2	Waarom niet op de Maasvlakte?	<i>Eerdere aanlandingen van Net op zee projecten zijn op de Maasvlakte gerealiseerd. Er is daar onvoldoende ruimte beschikbaar om nog meer aansluitingen op het hoogspanningsnet te maken.</i>
268.3	Natuur en leefomgeving zijn belangrijk.	<i>Natuur en leefomgeving zijn ook binnen dit project belangrijke aandachtspunten en worden om deze reden ook in de onderzoeken en de VKA keuze meegenomen.</i>
269	202405338 (particulier)	
269.1	Dit is niet wenselijk. Woongenot in Geertruidenberg wordt al genoeg bedorven door de Amercentrale.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>De bestaande situatie is uitgangspunt bij de onderzoeken en de afweging om tot een VKA te komen.</i>
269.2	Er gaat teveel natuur verloren die niet hersteld kan worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
270	202405339 (particulier)	
270.1	Indiener vindt het plan onduidelijk en voor een leek niet te begrijpen. De legenda en de betekenis van kleuren op de kaart zijn onduidelijk.	<i>Wij begrijpen dat, gelet op de grote hoeveelheid informatie en de complexiteit hiervan, het moeilijk is om dit allemaal te begrijpen. Om deze reden wordt de beschikbare informatie online gedeeld, worden er informatiebijeenkomsten gehouden en is er de mogelijkheid om daar vragen te stellen. Wij proberen op deze manier om transparant en duidelijk de beschikbare informatie te delen.</i>
270.2	Het via de kaart reageren werkt niet.	<i>Wij betreuren dat u van deze mogelijkheid geen gebruik heeft kunnen maken.</i>
270.3	Een deel van het traject over Ouddorp en de Oostdijkseweg en een stuk tussen Kwade Hoek en Stellendam zijn (deels) natuurgebied of grenzen daaraan. Dit gebied heeft ook een belangrijke functie voor de toeristische aantrekkelijkheid van de kop van Goeree-Overflakkee. Indiener is tegen de aantasting van natuurwaarden en toeristische aantrekkelijkheid.	<i>Het gebied waar indiener op doelt is onderzocht als tracéalternatief voor de ondergrondse kabelverbinding. Na aanleg van de kabel is deze niet meer zichtbaar en heeft daarmee geen impact op de toeristische aantrekkelijkheid. Eventuele nadelige invloed op natuurwaarden wordt gecompenseerd, zie voor een verder antwoord op deze reactie de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
270.4	Het gebruik maken van tracering langs wegen of waterwegen lijkt een betere aanpak met minder effect op de (natuurlijke) omgeving.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
270.5	Bij de reactie is een luchtfoto gevoegd met de aanduiding van de gebieden.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze informatie.</i>
271	202405340 (Dorpstafel Moerdijk)	
271.1	In 2023 is in de Omgevingsvisie van Moerdijk vastgelegd dat industrie beperkt en de leefbaarheid van Moerdijk verbeterd moet worden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i> <i>De keuze voor het VKA is niet op een locatie in Moerdijk gevallen. Toekomstige aansluitingen zijn wel in Moerdijk voorzien. Bij toekomstige besluitvorming wordt, net als in onderhavige proces, rekening gehouden met de leefbaarheid.</i> <i>Voor een verder antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
271.2	In opdracht van gemeente Moerdijk heeft TwynstraGudde een leefbaarheidsonderzoek uitgevoerd. Hieruit volgt dat de leefbaarheidsgrens voor inwoners is bereikt, los van wat er wettelijk nog mogelijk is. Inwoners verwachten een duidelijke keuze over de toekomst van het dorp Moerdijk.	<i>Wij hebben kennisgenomen van de door u aangeleverde informatie uit dit onderzoek.</i>
271.3	Het voorgestelde Tracé Voorne-Hoeksche Waard in het project Net op zee Nederwiek 3 strookt niet met (delen van) de omgevings- en leefbaarheidsvisie, omdat het ruimte claimt tussen het dorp en de A16/A17.	<i>Zie 271.1.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
271.4	De converterstationlocaties Vuilstort West, Vuilstort Oost en Krukweg en de tracés Buisleidingenstrook (Delta Rhine Corridor), Buisleidingenstrook landtracéalternatief, Binnenwateren, en Goeree Overflakkee liggen buiten het gereserveerde leefgebied, maar hebben toch invloed op de leefbaarheid van Moerdijk. Dit volgt ook uit de animatie van het project op de projectwebsite.	<i>Zie 271.1.</i>
271.5	Elke ontwikkeling moet gepaard gaan met maatregelen die de leefbaarheid van Moerdijk verbeteren (conform voorstel in de leefbaarheidsvisie). Dit betekent beschermen van het huidige karakter van het dorp door het uitbreiden van het bos als groene buffer, en bieden van een concreet vertrekscenario door het Rijk als er ruimtelijke claims worden gelegd op of rond het dorp.	<i>Zie 271.1.</i>
271.6	De ruimtevraag voor het converterstation is 5,5 hectare: de totale ruimtevraag tot 2050 voor industriële ontwikkelingen bedraagt 180 tot 1000 hectare.	<i>Zie 271.1.</i>
271.7	Er moet een nieuwe Moerdijk-regeling komen voor huiseigenaren en huurders.	<i>Zie 271.1.</i>
271.8	Indiener heeft de visie op de leefbaarheid toegevoegd aan de ingediende reactie.	<i>Zie 271.2.</i>
272	202405341 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
272.1	Zolang de milieuschade niet te groot is en eventuele schade goed gecompenseerd wordt, vindt indiener het plan prima.	<i>Wij danken u voor uw positieve reactie.</i>
272.2	Niet te dicht bij Oosterhout.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
273	202405342 (particulier)	
273.1	De route Binnenwateren lijkt gunstigste, vanwege de duur en kosten van de aanleg.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
273.2	Deze route belast geen inwoners met de aanleg en de gevolgen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
273.3	Scheepvaart, vissers en recreanten ondervinden slechts tijdelijk, tijdens de aanleg, overlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
273.4	Gevolgen voor natuur zijn er ook door de scheepvaart al.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
274	202405343 (particulier)	
274.1	Indiener mist helicopterview om projecten in te passen, ook RWE heeft plannen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Met de plannen van RWE is rekening gehouden: hierover heeft afstemming plaatsgevonden.</i>
274.2	Waar is synergie tussen natuurversterking en energieprojecten?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'. Natuurversterking is geen onderdeel van dit energieproject: de effecten op natuur worden zoveel als mogelijk beperkt en waar nodig gecompenseerd. Als daarbij de kans zich voordoet om ook bij te dragen aan natuurversterking, dan zal hierop ingezet worden.</i>
274.3	Cumulatieve effecten geluidshinder leiden mogelijk tot >50dB voor wijkbewoners	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
274.4	Cultuurhistorische waarde (Liniedijk uit 1645 en Huis ten Halve uit 1735) worden niet meegenomen.	<i>Het gekozen VKA is tracéalternatief BWA. Dit kabeltracé komt niet in de buurt van de Linie van den Hout.</i>
274.5	De vele projecten tot 2030 leiden tot enorme verkeershinder en gevaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
274.6	Door de concentratie van projecten gaat waterberging verloren, bij hoosbuien heeft dit gevolgen voor woonwijken.	<i>Voor het project Net op zee Nederwiek 3 wordt rekening gehouden met de compensatie van de waterberging. Dit geldt ook voor andere projecten en ontwikkelingen, zodat gevolgen voor woonwijken worden voorkomen.</i>
275	202405346 (particulier)	
275.1	De locaties in Geertruidenberg zijn veel te dicht bij de bebouwde kom, met geluidsoverlast tot gevolg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
275.2	Locaties liggen ook te dichtbij natuurgebied De Biesbosch.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
275.3	Geschikte locatie is op een industrieterrein, al dan niet ergens ver van de bebouwde kom	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>
276	202405347 (particulier)	
276.1	Geertruidenberg is door de enorme centrale al zwaar belast, erg veel industrie voor zo'n kleine plaats. Indiener is tegen het toevoegen van meer industriële activiteiten.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
277	202405350 (DAP Animal Coach)	
277.1	Indiener pleit voor het tracé Haringvliet/Hollands Diep.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
277.2	De landopties hebben een enorme impact door de aanlegwerkzaamheden, met een jarenlang substantieel effect op de bodemgesteldheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
277.3	Gelet op de werkzaamheden en de totale breedte van de werkstrook van 28 meter voorziet indiener ernstige verkeershinder. Bij een spoedoproep moet per omgaande diergeneeskundige hulp verleend kunnen	<i>Tijdens de aanleg zal er zeer beperkt sprake zijn van wegafsluitingen waardoor verkeershinder op kan treden. Zie ook 277.1.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	worden. Gelet op eerdere ervaringen (bijvoorbeeld aanleg glasvezel) komt dit in het geding.	
277.4	Bereikbaarheid van eigenaren van patiënten en van de dierenartspraktijk in het buitengebied wordt belemmerd.	Zie 277.3.
277.5	De smalle wegen in de landelijke omgeving zijn niet geschikt voor het benodigde zware materieel. Dit leidt tot onveilige situaties.	<i>Zie voorgaande reacties. Waar nodig wordt voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden zorgvuldig beoordeeld of veiligheid en bereikbaarheid van een werklocatie geborgd is. Waar nodig worden werkwegen en werkterreinen aangelegd om dit mogelijk te maken: veiligheid staat hoog in het vaandel van zowel TenneT als het ministerie.</i>
278	202405353 (maatschap)	
278.1	Indiener heeft eerder reactie ingediend bij een informatieavond, en ook naar aanleiding van de cNRD.	<i>Op de RVO-site is de Nota van Antwoord op de concept-NRD opgenomen, waarin onze reactie op uw zienswijze terug te vinden is.</i>
278.2	Indiener reageert op het blauwe tracé. Dit tracé gaat door akkerbouwpercelen van indiener. De aanleg kost een teeltseizoen, heeft invloed op de teelt en vervolgteelt.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.3	De werkwijze van het scheiden van teeltlaag en onderlaag wordt voorgeschreven. De uitvoering in de praktijk is sterk afhankelijk van degene die dit uitvoert: wordt de grond goed gescheiden en weer goed teruggeplaatst?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.4	De oplevering na de uitvoering geeft zorg: is dit weer geschikt voor teelt van akkerbouwgewassen?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
278.5	De werkstrook ligt grotendeels naast een belangrijke sloot. De drainage die naar deze sloot loopt zal worden verbroken, nieuwe drainage is nodig. Tijdens de werkzaamheden, gedurende één teeltseizoen, is huidige drainage verstoord.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.6	In droge periode is de sloot niet beschikbaar voor beregening. Dit gaat ten koste van opbrengsten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.7	Tijdens natte periodes worden afwateringsgeulen gemaakt naar de sloot. De werkstrook maakt dit onmogelijk. Dit is onacceptabel voor de bedrijfsvoering van indiener	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.8	Het beoogde blauwe tracé gaat door kwetsbare licht textuurgrond, door vergravingen is er meer risico op aaltjesgevoeligheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.9	Grond wordt extra droogtegevoelig tgv het gebruikte zandbed onder en boven de kabel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.10	Door verstoring van grondlagen bestaat het risico op verzilting en het ontstaan van zoute kweldruk. Monitoring is erg belangrijk. Beregening moet mogelijk blijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.11	De verstoring van de grondlagen blijf je jarenlang terugzien. De draagkracht van de grond onder natte omstandigheden is anders: dit is niet wenselijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
278.12	Het tracé gaat ook door kwetsbare natuur ten noorden van Goedereede.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
278.13	Indiener pleit voor het tracé door het Haringvliet.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
279	202405354 (bedrijf)	
279.1	Indiener maakt bezwaar tegen het landtracé Voorne – Hoekse Waard. Dit tracé gaat door percelen van indiener.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.2	De bodemgesteldheid wordt voor vele jaren genivelleerd. De werkbreedte en –diepte is buitensporig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.3	Huidige drainage wordt vernield.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.4	Het vernieuwen van drainage is door verzakking niet voldoende.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.5	Opbrengst vermindering is voor altijd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.6	Perceelsgrenzen worden niet gevolgd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.7	Inkomsten worden blijvend genivelleerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
279.8	Indiener zal zich verzetten tegen de plannen: er zijn alternatieven waarbij landbouwers niet geraakt worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280	202405355 (bedrijf)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
280.1	Indiener pleit voor het tracé Binnenwateren: dit heeft minste invloed op natuur en mens en is het eenvoudigste en snelste te realiseren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
280.2	Dit tracé loopt door Natura 2000 gebied Duinen Goeree & Kwade Hoek.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
280.3	Dit tracé is van invloed op akkerbouwperceel van indiener en hierdoor zal de waarde dalen. De aanleg kost een teeltseizoen, heeft invloed op de teelt en vervolgteelt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.4	De werkwijze van het scheiden van teeltlaag en onderlaag wordt voorgeschreven. De wijze van terugleggen is van invloed op vervolgteelt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.5	De oplevering na de uitvoering geeft zorg: is de 28 meter brede strook weer geschikt voor teelt van akkerbouwgewassen?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.6	Het zandbed dat onder de elektriciteitskabel wordt geplaatst moet met de bovenkant onder de laagste grondwaterstand zijn, om verdroging te voorkomen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.7	De werkstrook ligt grotendeels naast een belangrijke sloot. De drainage die naar deze sloot loopt zal worden verbroken, nieuwe drainage is nodig. Tijdens de werkzaamheden, gedurende één teeltseizoen, is huidige drainage verstoord.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.8	In droge periode is de sloot niet beschikbaar voor beregening. Dit gaat ten koste van opbrengsten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
280.9	Tijdens natte periodes worden afwateringsgeulen gemaakt naar de sloot. De werkstrook maakt dit onmogelijk. Dit is onacceptabel voor de bedrijfsvoering van indiener.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.10	Het beoogde blauwe tracé gaat door kwetsbare licht textuurgrond, door vergravingen is er meer risico op aaltjesgevoeligheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.11	Grond wordt extra droogtegevoelig tgv het gebruikte zandbed onder en boven de kabel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.12	Door verstoring van grondlagen bestaat het risico op verzilting en het ontstaan van zoute kweldruk. Monitoring is erg belangrijk. Berekening moet mogelijk blijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.13	De verstoring van de grondlagen blijf je jarenlang terugzien. De draagkracht van de grond onder natte omstandigheden is anders: dit is niet wenselijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
280.14	Schade aan het perceel is niet alleen gerelateerd aan hiervoor genoemde zaken, maar ook nog onvoorziene oorzaken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
281	202405357 (Aardappelhandel)	
281.1	Indiener pleit voor het tracé door Haringvliet/Hollands Diep: dit schaadt het milieu het minst. Het water herstelt sneller en beter dan over land.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
281.2	Voor het tracé over Goeree Overflakkee moet in goede landbouwgrond gegraven worden: dit is niet goed voor de bodem. Bodemherstel duurt tientallen jaren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
281.3	Ook is er kans dat drainage geraakt wordt, met gevolgen door de bodem en gewasopbrengst.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
281.4	Ook risico van verstoring van het grondwater.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
281.5	De kosten van een landtracé zijn hoger.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' Bij de afweging om tot een VKA keuze te komen wordt ook rekening gehouden met de kosten, maar dit is niet van doorslaggevend belang.</i>
282	202405359 (particulier)	
282.1	Indiener is inwoner van Geertruidenberg en wil niet nog meer overlast. Door de bouw van de installatie zal zware aantasting van intrinsiek levensgenot optreden, ondanks mitigerende maatregelen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
282.2	De woningwaarde zal verminderen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
282.3	Indiener pleit voor een locatie in Den Haag.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u> (bijlage IV van het MER)), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>gelegen moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet.</i>
283	202405362 (ondernemersvereniging LTO Noord)	
283.1	Vanuit landbouwoogpunt is het belangrijk om de effecten van dit initiatief op de landbouw goed in beeld te brengen. Driekwart van de beoogde tracés loopt immers dwars door agrarische percelen. LTO heeft bij de cNRD verzocht om landbouwbelang als hoofdthema in MER fase 1 en in het afwegingskader te betrekken en is teleurgesteld dat dit niet is gebeurd.	<i>Onderkend wordt dat de aanleg van de kabels effect kan hebben op het agrarisch gebruik. Effecten op landbouw zijn daarom onderdeel van de MER-onderzoeken. Hoewel geen apart hoofdstuk zijn de effecten terug te vinden onder verschillende hoofdstukken, waaronder: Ruimtegebruik (op land) en Bodem en Water (op land). Belangen van de landbouwsector zijn beschreven in het hoofdstuk omgeving van de IEA. Landbouwbelangen en effecten zijn daarmee onderdeel van het afwegingskader.</i>
283.2	Een nieuwe hoogspanningsverbinding geeft altijd overlast voor grondeigenaren. Uit de varianten moet het voor grondeigenaren minst bezwaarlijke tracé gekozen worden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
283.3	De tracévarianten door landbouwgrond zijn onwenselijk en onnodig. Het tracé Binnenwateren voorkomt veel negatieve effecten op de omgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
283.4	Tijdelijke vertroebeling bij het tracé door water is minder ingrijpend dan blijvende effecten op landbouwgrond.	<i>Effecten van vertroebeling zullen voor grondeigenaren en agrariërs inderdaad minder ingrijpend zijn – maar daarmee is niet eenduidig te stellen of dat voor belanghebbenden, dieren of natuurgebieden 'minder' ingrijpend is of wordt ervaren.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
283.5	Indiener pleit voor tracé Binnenwateren.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
283.6	Indiener heeft aanvullende punten mbt invloed op agrarische bedrijven. Het eerste punt betreft effecten danwel fysieke beperkingen door onderhoud van leidingen op onderliggende grond, gewassen en dieren.	<i>Na afloop van de werkzaamheden kan de agrarische grond weer volgens de oorspronkelijke functie gebruikt worden: teelt van gewassen en weidegang is zoals dat in de oorspronkelijke situatie mogelijk was, ook na de werkzaamheden weer mogelijk. Er is geen elektromagnetisch veldboven maaiveld. Om de kabel ongestoord te laten functioneren, is diepwortelende beplanting en andere werkzaamheden die dieper in de ondergrond plaatsvinden, niet toegestaan. Wat wel en niet boven het kabelsysteem wordt toegestaan wordt vastgelegd in een Zakelijk Recht Overeenkomst. Hier staat eveneens een vergoeding tegenover. Afspraken hierover worden gemaakt met de desbetreffende grondeigenaar. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
283.7	Welke effecten hebben de zakelijk rechtstrook en het elektromagnetische veld op de uitbreidingsmogelijkheden die bestemmingsplannen bieden op de bouwpercelen van de bedrijven als mee te nemen relevante autonome ontwikkeling?	<i>Binnen de beschermingszone van de ondergrondse kabel is het niet mogelijk om bebouwing toe te staan of grondroerende activiteiten uit te voeren die de ongestoorde ligging van de hoogspanningskabel kunnen beïnvloeden.</i> <i>Bij het uitwerken van het tracé wordt rekening gehouden met bekende, geplande ontwikkelingen.</i>
283.8	Welke effecten heeft het elektromagnetische veld heeft op mens, dier en op de geavanceerde technische apparatuur op het land en in gebouwen (GPS, melkrobots, voercomputer, klimaatbeheersing enz.)? houdt	<i>Rondom hoogspanningsverbindingen en -stations zijn elektromagnetische velden aanwezig, die de werking van elektrische apparatuur kunnen verstoren door zogeheten interferentie. Het GPS-systeem wordt gebruikt voor nauwkeurige plaatsbepaling op basis van berekening van de afstand tussen GPS-satellieten en de GPS-ontvanger. Veel</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	rekening met boerderijen (woningen) en nevenactiviteiten zoals boerderijcamping.	<i>elektrische apparatuur op machines is uitgerust met Real Time Kinematic-GPS.</i> <i>Er is een groot verschil tussen de voor GPS-systemen gebruikte frequenties en de frequentie waarop het hoogspanningsnet wordt bedreven. Daarom is het niet aannemelijk dat problemen zijn te verwachten bij de toepassing van gevoelige apparatuur op machines.</i> <i>Het effect van het elektromagnetische veld op systemen is afhankelijk van de afstand tot de kabel en de begraafdiepte, en de mate waarin het systeem zelf is afgeschermd.</i> <i>Het Net op zee Nederwiek 3 wordt over de gehele lengte ondergronds aangelegd. Bij ondergrondse kabelverbindingen wordt het elektrische veld volledig geneutraliseerd door de mantel van de kabel en daardoor is er buiten de kabel geen elektrisch veld aanwezig.</i> <i>Het magneetveld wordt niet afgeschermd door de mantel van de kabel en laat zich ook niet afschermen door bijvoorbeeld grond of bouwwerken. Beïnvloeding van systemen door het magnetische veld komt in uitzonderlijke gevallen voor. Dit is met name afhankelijk van het keurmerk van het systeem. Wanneer het systeem onder industriële classificeringen valt, heeft deze vrijwel nooit last van enige beïnvloeding. Systemen die onder een minder zware classificering vallen hebben in uitzonderlijke gevallen last van beïnvloeding. Als zich desondanks problemen zouden voordoen nadat de kabels zijn gelegd, dan zal TenneT nadere maatregelen moeten nemen om storingen te voorkomen.</i>
283.9	Welke mogelijke effecten kunnen er zijn op de gras- en ruwvoer kwaliteit en gewassen op het	<i>Bij Net op zee Nederwiek 3 is er sprake van een ondergronds kabelsysteem. Er zijn geen bovengrondse leidingen of</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	land en daarmee de voedselveiligheid door verlies van metaaldeeltjes van leidingen en masten op de grond?	<i>masten. Er zijn geen aanwijzingen dat ondergrondse kabelsystemen metaaldeeltjes verliezen en daardoor in de bodem terechtkomen.</i>
283.10	Indien natuurcompensatie nodig is, dienen alle denkbare vormen in beeld te worden gebracht. Vervolgens ook de consequenties voor volwaardige landbouwfunctie.	<i>Voor kennisgeving aangenomen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
283.11	Wat zijn mogelijke effecten voor de oppervlaktewaterkwaliteit als het gaat om drinkwater voor weidende dieren en beregening van gewassen?	<i>In MER fase 1 zijn onderscheidende milieueffecten in beeld gebracht. Effecten op oppervlaktewaterkwaliteit worden in MER fase 2 in meer detail in beeld gebracht. Het VKA is het Binnenwateralternatief – effecten op oppervlaktewaterkwaliteit als het gaat om drinkwater voor weidende dieren en beregening van gewassen worden niet verwacht.</i>
283.12	Toetsing van de reeds bestaande nabije leidingen: bestaande leidingen dienen onder dezelfde criteria getoetst te worden die gelden voor een nieuwe leiding.	<i>Bestaande leidingen zijn reeds vergund, en al dan niet beoordeeld. Voor een nieuwe beoordeling dient indiener met de betreffende leidingeigenaar contact op te nemen.</i>
283.13	Indiener noemt aandachtspunten voor planvorming en proces: Houd voldoende afwegingsruimte binnen de corridors.	<i>Wij hebben kennisgenomen van deze aandachtspunten.</i>
283.14	Natuur en ecologie moeten nevens geschikt worden gewogen, gelet op het groot maatschappelijk belang.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
283.15	Bij het vaststellen van uitgangspunten voor vergoedingen, houd rekening met internationaal commercieel belang van het Nederlandse stroomnet.	<i>Er is geen commercieel belang bij het project Net op zee Nederwiek 3. Voor een reactie over vergoedingen verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
283.16	Indiener ontvangt signalen over lekstroom nabij energieopwekking en -transport en	<i>De kennis over lekstroom en actuele onderzoeken worden nauwlettend bijgehouden bij TenneT. Vanwege VKA-keuze</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	negatieve gevolgen daarvan voor boeren en tuinders. Nader onderzoek naar mogelijke verband tussen energieopwekking en problemen voor mensen, afwijkend diergedrag en technische installaties op agrarische bedrijven is noodzakelijk.	<i>door de binnenwateren zien wij nu geen aanleiding om nader onderzoek hiernaar te doen.</i>
283.17	Indiener ontvangt graag informatie over: - Afsluitvergoeding zakelijk recht. - Meewerkvergoeding van het werkterrein. - Efficiencypremie. - Schadevergoedingen (eenmalige vermogensschade, jaarlijkse inkomensschade, inkomensschade gewassen, structuurschade, inkomensschade (uren) en toekomstschade). - De voorwaarden van de zakelijk recht overeenkomst. - Wanneer er geen ZRO voor bepaalde tijd wordt afgesproken, vindt LTO Noord dat er een retributie (vergoeding per tijdseenheid met inflatiecorrectie) bovenop een passende meewerkvergoeding moet komen. - een jaarlijkse aanvoernorm voor mest en organisch materiaal, omdat grond die 'op zijn kop gezet is' een dubbele afbraak van organische stoffen heeft.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'. Ook op de website van TenneT kunt u informatie vinden over vergoedingen en voorwaarden: <u>Brochures Hoogspanning en omgeving</u></i>
283.18	In hoeverre heeft Net op zee Nederwiek 3 een commercieel belang? De vergoeding moet hier op worden aangepast.	<i>In het project Net op Zee Nederwiek 3 wordt alleen voorzien in het realiseren van de netaansluiting. Er is geen commercieel belang bij het project Net op zee Nederwiek 3.</i>
283.19	Indiener verzoekt om land- en tuinbouwsector serieus mee te wegen in afweging over VKA. Schaarse en vruchtbare landbouwgrond is niet	<i>Onderkend wordt dat de aanleg van de kabels effect kan hebben op het agrarisch gebruik. Effecten op landbouw zijn daarom onderdeel van de MER-onderzoeken. Hoewel geen</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	de sluitpost voor alle opgaven in het landelijk gebied.	<i>apart hoofdstuk zijn de effecten terug te vinden onder verschillende hoofdstukken, waaronder: Ruimtegebruik (op land) en Bodem en Water (op land). Belangen van de landbouwsector zijn beschreven in het hoofdstuk omgeving van de IEA. Landbouwbelangen en effecten zijn daarmee onderdeel van het afwegingskader.</i>
283.20	Indiener wil vanuit TenneT met een nieuwbrief op de hoogte worden gehouden. Dit voorkomt onnodige discussie en weerstand.	<i>Op de website van TenneT Nederwiek 3 kunt u zich ook voor de nieuwsbrief inschrijven. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?'</i>
284	202405363 (adviesbureau Pevat.v.i b)	
284.1	Indiener pleit voor een windmolenpark Noordzee. Thans windmolens met een hoogte van 300 meter, 16 of 21 Megawatt. Op locatie op zee, totaal 5 windmolens. In vierhoek geplaatst en de grootste (hoogte 300 meter, 16 megawatt) in het midden met onderlinge verbindingen via loopbruggen. De kleinere van 150 meter hoogte, opbrengst 4x 6 = 24 Megawatt. Totaal 40 megawatt. Voordeel minder kabels. Op het eiland tevens de mogelijkheid voor kweken zeewier.	<i>Wij hebben kennisgenomen van uw suggestie. Op Windenergie op zee Duurzame energie Rijksoverheid.nl kunt u informatie vinden over de wijze waarop windparken op zee worden voorbereid. De kavels op zee worden door de rijksoverheid uitgegeven, waarna windparkontwikkelaars binnen de gestelde voorwaarden het windpark kunnen ontwikkelen. Het windpark valt buiten de scope van het project Net op zee Nederwiek 3 (zie o.a. hoofdstuk 2 van de Samenvatting).</i>
284.2	Golfslagenergie: grondkabelidee vervangen door langs rivier plaatsen van alu masten waaraan kabels worden bevestigd. Gaten boren vanaf rivier middels werkschip.	<i>Wij hebben kennisgenomen van uw suggestie. Daarnaast valt golfslagenergie buiten de scope van Net op zee Nederwiek 3 (zie o.a. hoofdstuk 2 van de Samenvatting van MER fase 1).</i>
285	202405365 (Tuinderij Vers BV)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
285.1	Indiener heeft een bedrijf met nog 30.000m ² aan uitbreidingsruimte. Verwacht wordt dat dit in tranches in de komende jaren gaat gebeuren. Bij een van de tracés geldt dat dit beperkingen voor de beoogde uitbreidingen kan geven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
285.2	De optie Haringvliet / Hollands Diep heeft de voorkeur.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
286	202405366 (particulier)	
285.1	Uit de afbeeldingen is niet duidelijk hoe de routes door de gemeente Drimmelen lopen. De kaartjes blijven in het abstracte.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>In MER fase 1 zijn de tracéalternatieven op hoofdlijnen bepaald en onderzocht. In MER fase 2 wordt dit in detail verder uitgewerkt.</i>
287	202405367 (particulier)	
287.1	De reactie richt zich op de locaties voor de converterstations. Gemeentes Oosterhout en Drimmelen zijn genoemd als locatie, maar de afstand tot de woonkern Geertruidenberg en de locatie is kleiner dan de afstand tot de	<i>Wij streven naar een transparante communicatie en betreuren het dat u dit als misleidend ervaart.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	woonkern van de gemeentes zelf. Dit is misleidend.	
287.2	Voor mogelijke locaties voor de converter had verder kunnen worden gekeken dan omgeving Amercentrale.	<i>Voor het bepalen van te onderzoeken converterstationlocaties zijn verschillende uitgangspunten gehanteerd, zoals beperkte afstand tot het 380kV-station en voldoende afstand tot woonkernen (zie het <u>alternatievendocument</u>). Dit maakt het aantal geschikte locaties in Geertruidenberg beperkt.</i>
287.3	Zet in op een locatie waar het ruimtelijk niet opvalt, in Geertruidenberg op locatie Amercentrale of Dongecentrale.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'. De landschappelijke inpassing is een belangrijk aandachtspunt bij de gekozen voorkeurslocatie Standhazensedijk. Dit wordt in MER fase 2 uitgewerkt.</i>
287.4	Knooppunt Hooipolder is niet opgelost. Hiervoor is geen geld en prioriteit, maar voor energieopgaven wel.	<i>Dit project is nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
288	202405368 (Akkerbouwbedrijf)	
288.1	Reactie is een aanvulling op reactie 202404650	<i>Voor kennisgeving aangenomen.</i>
288.2	Het tracé Binnenwateren raakte het minste areaal aan landbouwpercelen en verdient daarom de voorkeur.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
288.3	Het MER biedt onvoldoende inzicht in de effecten op de agrarische sector. (tijdelijke) opbrengstderving is niet meegenomen en lange	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	termijn effecten ontbreken. Volledige compensatie is nodig, meer dan de huidige schadevergoedingen.	
288.4	Bij keuze voor route door percelen van indiener, moet een boring toegepast worden, dan minder schade en opbrengstderving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
288.5	Kijk ook naar de pilot 'kabelploegen' in Zeeland.	<i>Binnen diverse projecten worden pilots uitgevoerd voor alternatieve installatie methodes. Het te installeren kabelsysteem voor de 2 GW projecten is hier nog niet in meegenomen. TenneT zal in haar projecten ook alternatieve installatiemethodes onderzoeken.</i>
288.6	De MER brengt stapeling van andere initiatieven niet in beeld. Ontwerptafel Powerport Moerdijk is er voor de integrale benadering.	<i>Cumulatieve effecten worden in MER fase 2 in beeld gebracht. Met de VKA keuze voor Net op zee Nederwiek 3 is rekening gehouden met andere initiatieven in de omgeving. Keuzes die op de Ontwerptafel Powerport Moerdijk voorliggen, worden niet beperkt of belemmerd door Net op zee Nederwiek 3.</i>
288.7	Stapeling van leidingen door het bedrijf is ernstig belemmerend en schadelijk.	<i>Net op zee Nederwiek 3 leidt niet tot een stapeling van leidingen.</i>
289	202405369 (maatschap)	
289.1	Een keuze voor het tracé Goeree Overflakkee variant A bedreigt het voortbestaan van het bedrijf van indiener. Het kruist alle percelen, de grond wordt minder vruchtbaar en er is veel teeltschade. Hoe wordt hier mee omgegaan?	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
289.2	Kan indiener meedenken over de ligging op het perceel?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
289.3	Indiener gaat uit van een jaarlijkse vergoeding voor gebruik van de gronden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
290	202405370 (particulier)	
290.1	Keuze voor locatie Geertruidenberg gaat ten koste van leefgebied van herten en andere dieren. De uitbreiding van de A27 kost al veel leefgebied. Herten lopen nu in de straten van Geertruidenberg.	<i>Het converterstation wordt gerealiseerd op agrarische gronden langs de Standhazensedijk. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i> <i>Voor een nader antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
290.2	Indiener heeft grote zorgen over geluidsoverlast. De afstand tot de woonwijk is klein en het geluid is continu. Ook bij voldoen aan de norm is er 24/7 een toon.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
290.3	Een station van deze grootte hoort niet aan de rand van een klein stadje, maar bij industrie. Moerdijk past niet in de tijdplanning, maar welzijn omwonenden is van meer belang.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
291	202405371 (Multi-Bfarming)	
291.1	De hoge spanning vraagt om afstand tussen polariteiten onderling en personen, alsmede een afrastering om mens en dier op veilige afstand te houden.	<i>De gelijkstroomkabels van TenneT voor deze verbinding komen ondergronds. Voor een andere toelichting op elektromagnetische velden, zie het thematische antwoord 'Impact op gezondheid'. Er is geen noodzaak om mensen en dieren op afstand te houden van de ondergrondse kabel. Om het converterstation zal een hek komen.</i>
291.2	De bodem in 'Oudeland van Strijen' bestaat uit dikke laag turf met op meerdere plaatsen een dunne kleilaag. Het aanleggen van kabels is complex en duur.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Dit loopt niet door het Oudeland van Strijen.</i> <i>Voor nadere toelichting verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
291.3	Als hoefdier over de kabels galoppeert geeft dit ondergronds golven, die kabels beïnvloeden met als gevolg verzakking.	<i>TenneT legt hoogspanningskabels altijd aan op een veilige afstand voor mens en dier. Het kabelsysteem is zo ontworpen dat er geen schade kan ontstaan door bovengrondse activiteiten. Het galopperen van hoefdieren heeft geen nadelige effecten voor de kabels. Ook treedt er geen verzakking op door de kabels.</i>
291.4	Bij keuze voor Buisleidingenstrook moet aan wettelijke eisen worden voldaan, waaronder de afstand tot bebouwing.	<i>Voor project Net op zee Nederwiek 3 is gekozen voor een VKA door de binnenwateren. Mocht TenneT in de toekomst wel van de Buisleidingenstrook gebruik maken, dan is het uitgangspunt in ieder geval dat TenneT niet onder bebouwing aanlegt. Daarnaast moet TenneT voldoen aan geldende wet- en regelgeving.</i>
291.5	Niemand wil converterstation in de nabijheid woning.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
291.6	Conflicten dienen voorkomen te worden, dus communiceer met belanghebbenden.	<i>In de afgelopen fase heeft TenneT de afstemming gezocht met lokale overheden (gemeenten en waterschappen) en georganiseerde partijen, zoals natuur- en landbouworganisaties. Omwonenden zijn via verschillende kanalen geïnformeerd, zoals huis-aan-huis bladen. Nu bekend is waar het VKA gaat komen, zal TenneT contact zoeken met een grotere groep belanghebbenden, onder andere om af te stemmen over aandachtspunten waar in het ontwerp en in de planning rekening mee gehouden moet worden. In het participatieplan (zie <u>Net op zee - Nederwiek 3</u> <u>RVO.nl</u>) is aangegeven hoe TenneT en het ministerie van KGG van plan zijn om partijen te betrekken en te informeren.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
291.7	Ter plaatse van Natura 2000 gebied Oudeland van Strijen dienen landschappelijke en natuurwaarden versterkt te worden. Laat u informeren door deskundigen hierover.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
292	202405372 (Marina's Haarmode)	
292.1	Indiener woont en werkt nabij koeltoren in Geertruidenberg en vreest overlast en inkomensderving door continue geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' Er wordt geen geluidsoverlast verwacht: de toename van geluid is berekend en is in de omgeving van de koeltoren niet merkbaar.</i>
292.2	Indiener vreest waardedaling van de woning.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
293	202405374 (particulier)	
293.1	De ontwikkeling van 5 voetbalvelden groot past niet bij de oude stad Geertruidenberg. Er is geen ruimte voor.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
293.2	Industriegebied bij Moerdijk is hiervoor wel geschikt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
294	202405375 (bedrijf)	
294.1	Indiener heeft een bedrijf met akkerbouw en veehouderij op vruchtbaar kleigebied. Het is de moeite waard deze waardevolle landbouwgrond te beschermen. Eén of meerdere varianten raakt de percelen van het bedrijf.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
294.2	De voorkeur gaat uit naar het tracé door de binnenwateren. Deze optie raakt het minste areaal aan landbouwgrond.	<i>Uw voorkeur is als VKA gekozen. Voor andere toelichting zie de thematische antwoorden 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Landbouw'.</i>
294.3	Het MER biedt onvoldoende inzicht in de effecten op de agrarische sector. (tijdelijke) opbrengstderving is niet meegenomen en lange termijn effecten ontbreken. Volledige compensatie is nodig, meer dan de huidige schadevergoedingen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
294.4	Bij keuze voor route door percelen van indiener, moet een boring toegepast worden, dan minder schade en opbrengstderving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
294.5	Stapeling van leidingen door het bedrijf is ernstig belemmerend en schadelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
295	202405377 (particulier)	
295.1	Project is te groot voor Geertruidenberg, indiener vreest overlast en ellende voor omwonenden.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
296	202405378 (particulier)	
296.1	Indiener maakt zich zorgen over het woongenot en de gezondheid bij plaatsing van het converterstation in de polder Standhazensedijk of bij de Amercentrale.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema's 'Keuze Voorkeursalternatief', 'Impact op gezondheid' en 'Leefbaarheid'.</i>
296.2	Het lijkt dat het financieel belang boven het menselijk welzijn staat.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
296.3	Waarom wordt het project niet in Moerdijk gerealiseerd, waar reeds grote industrie aanwezig is. Zo blijft de grote industrie op één plek en wordt een andere gemeentebevolking niet belast met de overlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. De onderzochte converterstationlocaties in Moerdijk blijven in beeld voor een of twee toekomstige aansluitingen van Wind op Zee. Voor meer toelichting, zie het thematische antwoord 'Toekomstige projecten'.</i>
296.4	Welke maatregelen worden er getroffen tegen de blijvende geluidshinder?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
296.5	De aanrijroute ligt direct langs het huis van indiener. Door het verkeer op deze weg is er reeds sprake van een te hoge geluidsbelasting op de gevel. Wordt er een geluidswal gerealiseerd op de Amerweg als het project door gaat?	<i>Als voorkeursalternatief is gekozen voor locatie Standhazensedijk. De precieze aanrijroute is nog niet bekend. In MER fase 2 worde de (geluids)effecten van het bouwverkeer onderzocht voor het voorkeursalternatief.</i>
296.6	Indiener hoopt dat alle maatregelen tot het beperken van overlast worden genomen als het project wordt gerealiseerd. Er moet niet bespaard worden op deze maatregelen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijden aanleg'.</i>
296.7	Bij voorkeur gaat het initiatief helemaal niet door.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
297	202405379 (maatschap)	
297.1	Indiener heeft bedrijf met akkerbouw en pluimveehouderij op vruchtbaar kleigebied. Het is de moeite waard deze waardevolle landbouwgrond te beschermen. Eén of meerdere varianten raakt de percelen van het	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	bedrijf. Het is niet mogelijk het bedrijf voort te zetten als een van de tracés het bedrijf raakt.	
297.2	Het MER biedt onvoldoende inzicht in de effecten op de agrarische sector. (tijdelijke) opbrengst-derving is niet meegenomen en lange termijn effecten ontbreken. Volledige compensatie is nodig, meer dan de huidige schadevergoedingen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
298	202405380 (particulier)	
298.1	Indiener is van mening dat er gekeken moet worden naar de schade die door de aanleg kan ontstaan op het schoon drinkwater (Brabantse Biesbosch) en de invloed op de natuur. Specifiek doelt indiener op het vermijden van ontbossen in verband met CO ₂ uitstoot.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
298.2	Water recreatie en scheepvaart is makkelijk te minimaliseren en te realiseren, dat zal onderdeel zijn van communicatie en informatie.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
298.3	De huidige mogelijkheid om in bestaande leidingnetwerk of tunnelbuizen waar al leidingen liggen is niet beperkt. Als meer gebruik wordt gemaakt van groene energie, zal de toevoer van fossiele brandstoffen (en derivaten) minder worden. Indiener vraagt te overwegen om dit voor een deel toe te voegen aan de aanleg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Inderdaad gebeurt hergebruik van leidingen al. Het landelijke transportnetwerk voor waterstof bestaat vooral uit pijpleidingen die eerst gebruikt werden voor gas. Dat kan echter nu nog niet voor alle netwerken of tunnelbuizen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
299	202405381 (particulier)	
299.1	Indiener is tegen het plaatsen van het converterstation. Er moet natuur voor worden opgeofferd.	<i>De locatie die voor het converterstation is gekozen (Standhazensedijk), is op dit moment in gebruik als agrarisch perceel. Voor informatie over de effecten op natuur verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
299.2	Er wordt niet gesproken over de schadelijke gevolgen voor de inwoners van de plant (converterstation) door een groot magnetisch veld.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
300	202405382 (particulier)	
300.1	Indiener uit zorgen over mogelijke gevolgen voor de leefbaarheid in de omgeving bij realisatie van het converterstation in Geertruidenberg. Indiener vraagt zich af of voldoende rekening is gehouden met de impact van het converterstation op de directe omgeving en woonkwaliteit.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
300.2	Een van de belangrijkste zorgen is geluidsoverlast. Welke maatregelen worden er genomen in deze geluidsoverlast te een minimum te beperken? Kan worden gegarandeerd dat het geluidsniveau binnen acceptabele grenzen blijft?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
300.3	Indiener maakt zich daarnaast zorgen over de waardedaling van de woningen door de realisatie van een groot industrieel complex. Is hier onderzoek naar gedaan en zijn er	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	mogelijkheden voor compensatie of waarde garantie voor huiseigenaren in de omgeving?	
300.4	Verder maakt indiener zich zorgen over de effecten op belangrijke natuurgebieden zoals de Biesbosch. Het is essentieel dat uitgebreid onderzoek wordt gedaan naar de gevolgen voor de natuur en dat deze gevolgen zorgvuldig worden afgewogen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
300.5	Transparantie over het proces en ruimte voor inspraak zijn essentieel.	<i>Dank voor uw inbreng. Wij onderschrijven dit en streven hier ook naar.</i>
301	202405389 (bedrijf)	
301.1	Indiener maakt bezwaar tegen het kabeltracé door Voorne Putten en Hoeksche Waard voor het aanleggen van een stroomkabel. Indiener is met name tegen het paarsgekleurde tracé.	<i>Als Voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. De overige tracés blijven in onderzoek voor programma VAWOZ 2031-2040. Voor een verdere toelichting verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
301.2	Voorkeur gaat uit naar het tracé door het water (Haringvliet – Hollands Diep)	<i>Dank voor uw inbreng. Het tracé door het water (BWA) is als voorkeursalternatief gekozen.</i>
301.3	Het paarse tracé doorkruist vruchtbare landbouwgrond. Daar is steeds minder van beschikbaar in Nederland. Hier wordt hoge opbrengsten gerealiseerd. De aanleg van het paarse tracé zal schade aanrichten aan de bodem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
301.4	In het gebied waar het bedrijf van indiener aanwezig is, moet op korte afstand 2 dijken doorsneden worden. Daarnaast doorkruist het paarse tracé een bijzondere en zeldzame	<i>Op plekken waar de kabel moet kruisen met een waterkering, stemt TenneT nauw af met het waterschap. TenneT moet voldoen aan alle eisen op het gebied van waterveiligheid.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	tussenwaspolder, een "uitloper" van de Numanspolder.	<i>Mocht het paarse tracé in de toekomst voor een andere windaanlanding gebruikt worden, dan wordt in detail gekeken hoe polders doorkruist kunnen worden waarbij eventuele schade geminimaliseerd wordt.</i>
301.5	De polder ligt beneden N.A.P. Er is een verfijnd drainagesysteem aangelegd dat zal worden vernietigd bij de aanleg van de kabel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
301.6	Het effect van eventuele bronbemaling zal groot zijn. Verstoring van het grondwater en de zoute kwel. Berekening is daardoor niet meer mogelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
301.7	Verder zal met het paarse tracé de natuur negatief beïnvloeden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
301.8	Indiener verzoek bezwaren tegen het paarse tracé door Voorne en de Hoeksche waard mee te nemen.	<i>Dank voor uw reactie. Ingediende reacties zijn meegenomen in de besluitvorming om tot een Voorkeursalternatief te komen.</i>
302	202405390 (VOF)	
302.1	Indiener heeft een melkveebedrijf op vruchtbaar kleigebied. Het is de moeite waard deze waardevolle landbouwgrond te beschermen. Eén of meerdere varianten raakt de percelen van het bedrijf.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
302.2	De voorkeur gaat uit naar het tracé door de binnenwateren. Deze optie raakt het minste areaal aan landbouwgrond.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>De overige tracés blijven in onderzoek voor VAWOZ 2031-2040. Zie verder voor een antwoord op uw reactie de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
302.3	Het MER biedt onvoldoende inzicht in de effecten op de agrarische sector. (tijdelijke) opbrengstderving is niet meegenomen en lange termijn effecten ontbreken. Volledige compensatie is nodig, meer dan de huidige schadevergoedingen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
302.4	Bij keuze voor route door percelen van indiener, moet een boring toegepast worden, dan minder schade en opbrengstderving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
302.5	Stapeling van leidingen door het bedrijf is ernstig belemmerend en schadelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
302.6	De ontwerptafel Powerport regio Moerdijk is opgericht juist ten behoeve van de integrale benadering voor de energieopgave in ons gebied. Noodzakelijk om de impact van de stapeling van projecten alsnog in beeld te brengen.	<i>Vanwege de urgentie van de energietransitie is er bij het maken van de VKA keuze niet gewacht op de uitkomsten van de Ontwerptafel Powerport Regio Moerdijk. De VKA keuze voor Net op zee Nederwiek 3 uitstellen betekent dat Net op zee Nederwiek 3 niet volgens planning uit de aanvullende routekaart voor de aansluiting van wind op zee gerealiseerd kan worden.</i>
303	202405391 (bedrijf)	
303.1	Voorkeur gaat uit naar een route door het water.	<i>Als Voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen.</i>
303.2	Grond, met name landbouwgrond, wordt schaars en steeds duurder. Vanuit de agrarische sector het enige productiemiddel	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	waar ze zuinig op zijn. Agrariërs proberen minimale belasting te geven aan de bodem. Door een gezonde grond kunnen deze dieren gezonde melk leveren voor de burgers in Nederland.	
303.3	Ook koeien zijn zeer gevoelig voor het magnetische veld van bij voorbeeld elektriciteitskabels. Eén van de tracés is gepland vlak langs de melkveestall van indiener. Dit kan grote gevolgen hebben voor de gezondheid van het vee.	<i>Tracéalternatief binnenwateren is gekozen als voorkeursalternatief met een aanlanding in Geertruidenberg. Het kabeltracé en converterstation komt daarmee niet in de buurt van percelen met koeien of koeienstallen. Voor meer informatie over elektromagnetische velden verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
303.4	Indiener is tegen een tracé door de polders van Goeree-Overflakkee.	<i>Als Voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. De overige tracés blijven in onderzoek voor VAWOZ 2031-2040. Zie voor een verdere toelichting de thematische antwoorden, onder het thema 2 'Toekomstige projecten'.</i>
304	202405392 (particulier)	
304.1	De leefbaarheid van Moerdijk gaat achteruit door de forse uitbreiding aan industrie en industrieterrein. Derhalve moet het tracé Voorne – Hoeksche Waard geschrapt worden. Dan kan een open zicht blijven behouden wordt Moerdijk niet ook aan de westkant ingesloten.	<i>Het kabeltracé van Net op zee Nederwiek 3 komt volledig ondergronds. Er worden geen hoogspanningsmasten gebouwd. Het converterstation voor Net op zee Nederwiek 3 komt in de gemeente Geertruidenberg.</i>
304.2	Voorkeur van indiener gaat uit naar tracé binnenwateren.	<i>Als Voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. De overige tracés blijven in onderzoek voor VAWOZ 2031-2040. Zie voor een verdere toelichting de thematische antwoorden, onder het thema 2 'Toekomstige projecten'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
304.3	Een converterstation in Moerdijk is volgens indiener enkel met inbinding in het huidige, reeds gebouwde industrieterrein mogelijk. Hetzelfde geldt voor een hoogspanningsstation in Raamsdonkveer.	<i>Voor een reactie de thematische beantwoording, onder de thema's 'Keuze voorkeursalternatief', 'Toekomstige projecten' en 'Amercentrale'.</i>
304.4	Het ontsluiten van nieuwe gebieden voor zowel converter- als hoogspanningsstation zijn gezien de teruglopende natuur geen opties.	<i>Het kabeltracé van Net op zee Nederwiek 3 komt ondergronds. Voor een nadere toelichting, zie thema 'Natuur'.</i>
305	202405395 (particulier)	
305.1	Indiener ondervindt reeds hinder bij de verandering van knooppunt Hooipolder. De hinder zal oplopen bij de aanleg door meer werkverkeer en geluidsoverlast. Het initiatief heeft een negatief effect op de gezondheid.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
305.2	Er bestaat een toenemende zorg voor constant geluidsoverlast. Er is door de bestaande industrie al veel geluid. Geluidsruimte is schaars en zal op deze manier opraken. Dit heeft gezondheidsschade tot gevolg en tast de leefbaarheid in de natuur aan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
305.3	Indiener is tegen het uitbreiden van de industrie. Groen in Geertruidenberg is reeds beperkt en wordt met deze optie nog meer ingeperkt.	<i>De energietransitie is een enorme uitdaging die veel ruimte vraagt in Nederland. Het Rijk begrijpt dat de impact die lokaal ervaren wordt groot kan zijn.</i>
305.4	Wat voor een schade brengt de aanleg van het initiatief op de gezondheid en met milieu.	<i>Voor een toelichting zie thema 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>
305.5	Er wordt niet gesproken over de kosten, impact voor de omgeving, maken van materialen, bouwen, transport etc. ten aanzien van	<i>Het kost ongeveer 10 maanden 'draaitijd' van een windmolen om de klimaateffecten van productie en installatie van de windmolen te compenseren. De</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	windenergie. De impact van windenergie is volgens indiener niet groen.	<i>windmolens gaan 30-35 jaar mee, dus de impact wordt ruimschoots gecompenseerd. Op deze site is hier meer informatie over te vinden.</i>
305.6	Waar kunnen omwonenden terecht met gezondheidsklachten? Wie gaat de kosten dekken voor het dalen van de huizenprijzen?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' en 'Waarde woningen'.</i>
305.7	Indiener is tegen het initiatief. Indien het initiatief wordt doorgezet, moeten omwonenden binnen een straal van 10 km gecompenseerd worden voor het dalen van de huizenprijzen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
305.8	De overheid moet de kosten voor eventuele gezondheidszorg en gezondheidsproblemen ten gevolge van het initiatief bekostigen, zonder nadere voorwaarden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
305.9	Indiener heeft geen vertrouwen in het project op zowel korte als lange termijn.	<i>We betreuren het dat u geen vertrouwen in het project heeft.</i>
305.10	Indiener geeft aan dat de geluidsruimte bijna op is en wil niet dat deze opgemaakt wordt.	<i>Als VKA is de locatie aan de Standhazensedijk gekozen. Bij de afweging over de voorkeurslocatie is rekening gehouden met de benodigde geluidsruimte en de geluidsbelasting op de omgeving. De gekozen locatie is niet gelegen binnen de vigerende geluidszone.</i>
306	202405396 (particulier)	
306.1	Indiener sluit zich aan bij zienswijze 202405353.	<i>Zie reactie 278.</i>
306.2	Als eigenaar van gronden nabij een Natura 2000 gebied is indiener benaderd door provincie Zuid-Holland om gronden om te vormen tot natuur, desnoods door onteigening.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Het aanleggen van ondergrondse leidingen in de kwetsbare natuur van de duinen is hier niet mee te verenigen.	<i>Bij kwetsbare natuur kan middels een gestuurde boring het gebied worden gepasseerd: hiermee wordt schade aan natuur voorkomen. Na uitvoering van de werkzaamheden is er geen sprake van verstoring. In MER fase 2 wordt onderzocht waar een gestuurde boring noodzakelijk is om natuur te ontzien.</i>
306.3	Alleen het tracé door het Haringvliet is een acceptabele oplossing.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
307	202405397 (akkerbouwbedrijf)	
307.1	Indiener is tegen het traject over het land en geeft voorkeur aan het tracé via het water.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
307.2	Het traject doorsnijdt bestaand akkerbouwbedrijf. Doordat 4 van de 5 percelen van het bedrijf te maken krijgen met dit traject, kan er gedurende 8 tot 10 jaar onvoldoende inkomen worden gegenereerd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
307.3	Het tracé zorgt over negatieve effecten op de bodemgesteldheid voor minimaal 8 jaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
307.4	Huidige drainage, die recent is aangebracht wordt doorsneden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
307.5	Door de diepte van de kabels, zal op veel plaatsen bronbemaling moeten komen met	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	zoute kwel als mogelijk effect daarvan. Daarnaast zal er verstoring van grondwater plaatsvinden.	
307.6	Op het bedrijf worden ook uien, aardappelen en tulpen verbouwd, welke beregend worden. Het initiatief kan de teelt beschadigen of daardoor mogelijk jaren niet geteeld worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
307.7	Het initiatief heeft grote gevolgen voor de gehele landbouwsector.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
308	202405398 (akkerbouwbedrijf)	
308.1	Indiener spreekt zorgen uit over de aanleg van het kabeltracé. Voorkeur gaat uit naar het tracé Haringvliet / Hollands Diep, vanwege de beperktere impact op agrarische gronden en bodemgesteldheid.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
308.2	De landtracés, uitgevoerd met open ontgraving, kunnen aanzienlijke en langdurige gevolgen hebben voor de bodemgesteldheid. Ter plaatse van de werkstrook (circa 28 meter breed), wordt de bodem verstoord en de huidige drainage doorsneden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
308.3	Bij eventuele bronbemaling is er mogelijk zoute kwel en verstoring van het grondwaterpeil. Dit heeft grote invloed op het milieu in het algemeen en de landbouw in het bijzonder.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
308.4	Indiener pleit voor alternatieven voor open ontgraving zoals gestuurde boringen. Het volgen van perceelsgrenzen beperkt impact op eigendommen en landbouwgrond.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
308.5	Indiener pleit voor het Haringvliet/Hollands Diep-tracé, de minst invasieve optie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
309	202405399 (CM Scheijgrond)	
309.1	Indiener is tegen tracé door Voorne Putten – Hoeksche Waard, vanwege de grote verstoring van de bodemgesteldheid die onomkeerbaar is.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
309.2	Verzilting, blijvende inklinking, opbrengstderving houdt decennia lang aan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
309.3	Overlast door verkeer, stikstofuitstoot, verstoring van de leefbaarheid tijdens aanleg, aantasting van habitats zijn bezwaarlijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg' en 'Natuur'.</i>
309.4	Indiener pleit voor het Haringvliet/Hollands Diep-tracé, vanwege de minste overlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
310	202405400 (landbouwbedrijf)	
310.1	Indiener is tegen Net op zee – Nederwiek.	<i>Het is begrijpelijk dat niet iedereen dit project steunt. Het project is echter nodig om aan klimaatdoelstellingen te voldoen.</i>
310.2	Het traject geeft hinder op 3 van de 5 percelen van het akkerbouwbedrijf van indiener.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
310.3	Het tracé zorgt over negatieve effecten op de bodemgesteldheid voor 10 jaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
310.4	Huidige drainage, die recent is aangebracht wordt doorsneden. Ook de gasleiding in de Kamerweg wordt doorsneden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
310.5	Door de diepte van de kabels, geeft bronbemaling zoute kwel en verstoring van grondwater. Hierdoor kan niet worden beregend en druppelbevloeiing uit kunnen geoefend wat essentieel is voor de gewassen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'</i>
310.6	Het initiatief heeft grote gevolgen voor de gehele landbouwsector.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
310.7	Indiener geeft voorkeur aan tracé via Haringvliet / Hollands Diep.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
311	202405401 (maatschap)	
311.1	Indiener is tegen het initiatief. De bedrijfsvoering van een melkvee en akkerbouwbedrijf van de indiener wordt in haar bedrijfsvoering geschaad. Hetzij door een converterstation, hetzij door een ondergrondse kabel of bijbehorende werkterrein.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
311.2	Op de bedrijfslocatie wordt ook de 380 kV Oost gerealiseerd waardoor werkzaamheden op het terrein worden uitgevoerd met bijbehorend werkterrein.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Uw perceel wordt niet gekruist door Net op zee Nederwiek 3.</i>
312	202405402 (Kwekerij Aleman BV)	
312.1	De ligging van kabeltracé 3 nabij Goedereede raakt percelen van indiener: dit geeft grote zorgen voor de bedrijfsvoering.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Toekomstige projecten'.</i>
312.2	Diep omzetten van grond leidt tot zoute kwel in de onderlagen; diepere onderlagen bevatten al hogere chloridegehaltes. Bronbemaling en beschadiging van grondetage verandert de capillaire werking van de onderlagen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
312.3	Door de ingreep is langere tijd geen sierteelt mogelijk. Herstel van structuur en draagkrachtigheid is een meerjarig proces.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
312.4	Door de vele transportbewegingen ontstaat verdere structuurschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
312.5	Bronbemaling leidt tot verdroging in de omgeving, beregening is dan vaker nodig. De noodzaak van vaker beregenen en de mogelijkheid om te beregenen leidt tot zorg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313	202405403 (particulier)	
313.1	Indiener is eigenaar van landbouwgrond in het onderzochte gebied en maakt bezwaar tegen de ligging van elektrische kabels in landbouwgrond. De eigenaar draagt de lasten, de voordelen liggen elders.	<i>Als voorkeursalternatief is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Toekomstige projecten'. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313.2	De aanleg beslaat een strook van 28 meter en veroorzaakt verstoring, het perceel is onbruikbaar voor landbouwproductie. De bodemstructuur wordt verstoord, productiviteit neemt af.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
313.3	Tijdens de aanleg is er verhoogd risico van bodemverontreiniging.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313.4	Diepe graafwerkzaamheden verstoren de natuurlijke waterstromen, met impact op de beschikbaarheid en stabiliteit van grondwater. Verstoring van grondwaterstromen leidt tot uitdroging of wateroverlast. De productiviteit en kwaliteit van de landbouwgrond wordt aangetast, de economische waarde vermindert.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313.5	De ligging nabij een belangrijke sloot en de aanwezige drainage zorgen nu voor de waterhuishouding. Dit wordt verstoord en beschadigd: na afloop is heraanleg van de drainage vereist.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313.6	De voorgestelde compensatieregelingen zijn ontoereikend voor de langetermijnpact op de bodemstructuur, landbouwproductiviteit en pachtwaarde. Dit leidt tot onredelijke lastenverdeling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
313.7	Indiener roept op af te zien van het tracé Goeree Overflakkee.	<i>Als voorkeursalternatief voor project Net op zee Nederwiek 3 is het tracé door de binnenwateren gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
314	202405405 (Bewonersgroep de Binnen Moerdijk)	
314.1	Indiener vindt dat van het traject VHW moet worden afgezien, voor nu en in toekomst.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Toekomstige projecten'.</i>
314.2	Het traject zet de leefbaarheid van het gebied op het spel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
314.3	Het traject schaadt het open polderlandschap.	<i>De kabels van Net op zee Nederwiek 3 komen volledig ondergronds te liggen. Na realisatie is er vanwege de kabelverbinding geen impact op het landschap.</i>
314.4	HSL en de windmolens langs de A16 hebben al veel overlast en schade veroorzaakt, dat is genoeg geweest.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische beantwoording, thema 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
314.5	Met keuze voor VHW voor Net op zee Nederwiek 3 wordt een vrijbrief gegeven voor andere projecten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Toekomstige projecten'.</i>
314.6	Inwoners willen een duidelijke en transparante keuze voor de toekomst. Zie voorgoed van de polder Binnen Moerdijk af.	<i>Voor de energietransitie is ruimte nodig: aansluitingen van Netten op zee, maar ook voor ontwikkelingen als elektrolyzers en voorzieningen voor de opslag van energie (batterijen) zijn nodig. Ook vanuit andere ruimtelijke ambities is er behoefte aan ruimte rond energieknooppunten. Hiervoor wordt zorgvuldig besluitvorming voorbereid, onder andere op de Ontwerptafel Powerport Moerdijk. We kunnen op dit moment nog niet aangeven of de polder Binnen Moerdijk hier al dan niet onderdeel van uit zal gaan maken.</i>
315	202405406 (particulier)	
315.1	Volgens indiener is locatie Amertak West en Standhazensedijk en Stortplaats de Hillen geen optie voor het geplande 380 kV-station gelet op het behoud van cultureel landschap, natuur.	<i>Als Voorkeursalternatief voor het converterstation is de locatie aan de Standhazensedijk gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
315.2	De gebieden Heulweg en het terrein Amercentrale zijn volgens indiener bij uitstek geschikt voor een groot industrieel bouwwerk gezien de industriële aard van die gebieden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
316	202405407 (particulier)	
316.1	Indiener heeft voorkeur voor Moerdijk voor de locatie van de converterstation. Geertruidenberg en Drimmelen zijn dorpen met rijksmonumenten en een lange historie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
316.2	Bij een keuze voor Geertruidenberg, dan voorkeur voor Heulweg of Amercentrale.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
316.3	Locatie Amertak West is in het zicht van de haven en oude dorp Drimmelen en daarmee is dit schadelijk voor het toerisme.	<i>Zie het antwoord bij reactie 316.1.</i>
316.4	'Grootbouw' dichtbij het dorp Drimmelen past niet bij karakteristiek van het dorp.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
317	202405408 (maatschap)	
317.1	Indiener is akkerbouwer en heeft gronden die doorkruist worden bij twee landtracés. De voorkeur gaat uit naar tracé Binnenwateren, vanwege de kosten en de impact op de leefomgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
317.2	Landtracés hebben grote impact op de meest vruchtbare en hoogproductieve landbouwgronden van Nederland. De impact heeft betrekking op de bodemgesteldheid, de samenhang van de bodem zal ondanks	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	zorgvuldig werken nooit in oude staat terugkeren.	
317.3	Door de ontgraving en door rijbewegingen (bodemdruk) is er blijvende opbrengstvermindering van de gronden. Deze moet gecompenseerd worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
317.4	Drainage in de Zuid Hollandse polders wordt doorsneden en moet opnieuw worden aangelegd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
317.5	Bronbemaling zal nodig zijn. Waar wordt het grondwater geloosd? Wat is het effect hiervan op de omgeving? Hoe worden zoute kwellen voorkomen? Kan er nog beregening plaatsvinden?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
317.6	Er wordt geen rekening gehouden met perceelsgrenzen. Het volgen van perceelsgrenzen beperkt de impact.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
317.7	Welke verbindingen zijn er voor de toekomst nog te verwachten in het gebied?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden 'Toekomstige projecten'.</i>
318	202405409 (waterschap Brabantse Delta)	
318.1	Het waterschap heeft een voorkeur voor het tracé Binnenwateren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
318.2	De locaties voor de converterstations lijken niet echt onderscheidend. Bij de afweging tussen de stations ontbreekt het aspect wateroverlast	<i>In MER fase 1 is het overstromingsrisico in beeld gebracht. Dit zowel voor de primaire als niet-primaire (regionale waterkeringen). De wateroverlast (overvloedige neerslag die</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	(overstroming) vanuit regionale watersystemen.	<i>niet tijdig afgevoerd of opgevangen kan worden) is niet beschouwd.</i> <i>Op basis van het LIWO (Landelijk Informatiesysteem Water en Overstromingen) is geconcludeerd dat er geen overstromingen te verwachten zijn ten gevolge doorbraken van niet primaire waterkeringen en er geen inundaties zijn vanuit het regionale watersysteem (laatste update van de waterdieptekaart 24-04-2024).</i>
318.3	Het effect van de mitigerende maatregelen (ophogen en retourbemaling) op de waterkering en het watersysteem is niet uitgewerkt. Dit is essentiële informatie die nu ontbreekt.	<i>Dit is voor MER fase 1 een te hoog detailniveau. Bemalingsberekeningen en de effecten van bemaling worden in MER fase 2 meegenomen.</i>
318.4	In het MER is alleen een toets uitgevoerd voor overstromingsrisico vanuit het primaire watersysteem (falen kering). De wateroverlastrisico's vanuit het regionale watersysteem zijn niet getoetst. Hierdoor zijn foutieve conclusies opgenomen in het document.	<i>Zie antwoord 318.2.</i>
318.5	Op pagina 793 van Bijlage XI-A 'Hoogwaterveiligheidstoets converterstationlocaties' is voor de locaties Standhazensedijk en Heulweg opgenomen dat er geen overstromingen te verwachten zijn. Locatie Heulweg is het meest laaggelegen gebied, waar met enige regelmaat wateroverlast optreedt vanuit het regionale watersysteem. Er zijn	<i>We geven in de hoogwaterveiligheidstoets het volgende aan: 'Voor de converterstationlocaties Standhazensedijk en Heulweg zijn geen overstromingen te verwachten vanuit de regionale watersystemen'. De te verwachten waterdiepte bij een overstroming door falen van de primaire waterkering is in beeld gebracht.</i> <i>Verder is de genoemde informatie over locatie Heulweg meegenomen in de afweging van het Voorkeursalternatief.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	noodpompen nodig om het overtollige hemelwater tijdig af te voeren.	
318.6	De toets 'overstromingsrisico's' is onvolledig en dient aangevuld te worden.	<i>Zie antwoord 318.2.</i> <i>Daarnaast zal in MER fase 2 opnieuw en in meer detail een hoogwaterveiligheidstoets worden uitgevoerd voor het gekozen Voorkeursalternatief.</i>
318.7	De locaties 'vuilstort Oost' en 'vuilstort West' zijn gesitueerd in de attentiezone waterhuishouding. In de afweging tussen de locaties voor de converterstations is dit aspect niet meegewogen. Binnen MER-fase 1 dient deze toets te worden uitgevoerd en in de afweging te worden betrokken.	<i>Attentiezones zijn in MER fase 1 meegenomen bij de beoordeling van NNN (Natuur Netwerk Nederland) (Natte Parels) in de natuurhoofdstukken. Attentiezones en NNN komen voor dit gebied overeen.</i>
318.8	De effecten van de mitigerende maatregelen (ophogen en retourmalen) bij de converterstations op de omgeving (bijvoorbeeld het risico op wateroverlast, overstromingsrisico en waterveiligheid) zijn niet inzichtelijk gemaakt. Nadelig effect op het watersysteem (toename wateroverlast) en de waterkering (stabiliteit) is niet toegestaan. Binnen MER-fase 1 moet deze toets worden uitgevoerd en in de afweging worden betrokken.	<i>Zie antwoord 318.3.</i>
318.9	In MER fase 2 dienen onderstaande punten meegenomen te worden: 1. Uitwerking van de Indicatieve bemalingsberekeningen (bijlage V-A bij MER deel B) conform de aanbevelingen; 2. Uitwerking overstromingsrisico's	1. Wanneer relevant worden de aanbevelingen meegenomen in de bemalingsberekeningen voor MER fase 2 of verguningsaanvragen. 2. Wanneer relevant wordt dit meegenomen in MER fase 2.

Indiener	Reactie	Beantwoording
	3. Integrale uitwerking van raakvlakken met andere hoogspanningsverbindingen en de (toekomstige) opgave van batterijopslag en elektrolyser 4. analyse van de effecten op het watersysteem (grond- en waterkwaliteit, wateroverlast, klimaatbestendigheid) en de waterkeringen van het aan te leggen traject tussen de aanlandingslocatie en het converterstation 5. koppelen van de compensatie- en inpassingsmaatregelen aan de ambities en opgaven van het waterschap Brabantse Delta (ecologische verbindingzones, biodiversiteit, waterberging); 6. maatlat groene klimaatadaptieve gebouwde omgeving hanteren; 7. Aanvullend op beleid genoemd in MER-fase 1: ook Beleidsregels buitendijkse ontwikkelingen Brabantse Delta, Beleidsregels waterschapsverordening en Water en bodem sturend handelingsperspectief toepassen	3. <i>Cumulatieve effecten worden waar relevant meegenomen in MER fase 2.</i> 4. <i>Wordt beoordeeld in MER fase 2.</i> 5. <i>De keur wordt gevolgd bij de verguningsaanvragen. Hier worden inpassingsmaatregelen en eventuele compenserende maatregelen wanneer relevant meegenomen.</i> 6. <i>Dit zal worden meegenomen in MER fase 2.</i> 7. <i>Wanneer relevant zullen de genoemde beleidsstukken worden toegevoegd in MER fase 2.</i>
319	202405410 (particulier)	
319.1	Indiener hoopt dat door technici alle mogelijkheden op een efficiënte wijze zijn onderzocht zodat er op dit project een overwogen besluit kan worden genomen.	<i>Er is uitgebreid onderzoek gedaan naar alternatieven en technische mogelijkheden. Voor het project is een integrale effecten analyse gemaakt waarin de uitkomsten van de</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>onderzoeken naar techniek, milieu, toekomstvastheid, kosten en omgeving zijn gepresenteerd.</i>
320	202405411 (particulier)	
320.1	Indiener is eigenaar van landbouwgrond in het onderzochte gebied en maakt bezwaar tegen de ligging van elektrische kabels in landbouwgrond. De eigenaar draagt de lasten, de voordelen liggen elders.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
320.2	De aanleg beslaat een strook van 28 meter en veroorzaakt verstoring, het perceel is onbruikbaar voor landbouwproductie. De bodemstructuur wordt verstoord, productiviteit neemt af.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
320.3	Tijdens de aanleg is er verhoogd risico van bodemverontreiniging.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
320.4	Diepe graafwerkzaamheden verstoren de natuurlijke waterstromen, met impact op de beschikbaarheid en stabiliteit van grondwater. Verstoring van grondwaterstromen leidt tot uitdroging of wateroverlast. De productiviteit en kwaliteit van de landbouwgrond wordt aangetast, de economische waarde vermindert.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
320.5	De ligging nabij een belangrijke sloot en de aanwezige drainage zorgen nu voor de waterhuishouding. Dit wordt verstoord en beschadigd: na afloop is heraanleg van de drainage vereist.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
320.6	De voorgestelde compensatieregelingen zijn ontoereikend voor de langetermijnimpact op de	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	bodemstructuur, landbouwproductiviteit en pachtwaarde. Dit leidt tot onredelijke lastenverdeling.	
320.7	Indiener roept op af te zien van het tracé Goeree Overflakkee.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
321	202405412 (bedrijf)	
321.1	De aanleg van het tracé doorkruist het landbouwbedrijf van indiener. Met name één perceel. Dit heeft gevolgen op de bodemgesteldheid. de drainage wordt doorsneden	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
321.2	De drainage wordt doorsneden. Er zal opnieuw moeten worden gedraineerd met verzakking tot gevolg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
321.3	Er zal sprake zijn van opbrengstvermindering op de werkstrook.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
321.4	Er ligt reeds een hoogspanningskabel in de grond van Windpark Krammer. Het nieuwe tracé zal deze kabel doorkruisen. De reeds aanwezige hoogspanningskabel ligt op een diepte van 1.80 meter. De nieuwe kabel zal derhalve onderlangs moeten en daarvoor moeten boringen worden uitgevoerd.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' Het voorkeursalternatief zal deze kabel niet kruisen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
321.5	Voorkeur van indiener gaat niet uit naar tracé op Goeree Overflakkee, maar naar het tracé Haringvliet – Hollands Diep.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
322	202405413 (gemeente Moerdijk)	
322.1	Indiener verzoekt om de zienswijze ook mee te nemen in het vervolgonderzoek in VAWOZ 2031-2040.	<i>De ingebrachte reacties in het kader van Net op zee Nederwiek 3 worden ook t.b.v. VAWOZ 2031-2040 onderzoeks- en besluitvormingsproces benut.</i>
322.2	Het haven- en industrieterrein is vanuit zorgvuldig ruimtegebruik en vanuit de aanwijzing als 'Barro-locatie voor energieproductie' de eerst aangewezen locatie voor aanlanding. Gemeente maakt bezwaar tegen een converterlocatie buiten de grenzen van het haven- en industrieterrein.	<i>Als Voorkeursalternatief voor het converterstation is de locatie aan de Standhazensedijk in Geertruidenberg gekozen. De overige locaties blijven in onderzoek voor VAWOZ 2031-2040 waarbij een integrale afweging gemaakt kan worden tussen locaties binnen en buiten de grenzen van het haven- en industrieterrein.</i>
322.3	De bestaande leidingenstraat biedt voldoende ruimte: uit oogpunt van zorgvuldig ruimtegebruik is het niet acceptabel om additionele kabeltracés rond Klundert, buiten de bestaande leidingenstraat, te realiseren.	<i>In MER fase 1 zijn verschillende en onderscheidende alternatieven onderzocht zodat er een weloverwogen VKA keuze kan worden gemaakt. Daarom is het van belang dat er bij Moerdijk verschillende tracéalternatieven zijn opgenomen in MER fase 1, binnen en buiten de leidingenstraat ten oosten van Klundert. De keuze voor het VKA is gevallen op tracéalternatief Binnenwateren en komt niet aan land nabij Klundert en Moerdijk. Zie thematische beantwoording 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
322.4	Geluid beïnvloedt de kwaliteit van de leefomgeving: de gemeente is bevoegd voor de toetsing van de inpasbaarheid binnen de geluidszone. Er zijn geen rekenresultaten voor toetsing aangeboden. Gemeente maakt	<i>Er is van de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant informatie verkregen over het zonebeheermodel om een beoordeling uit te voeren. MER fase 1 staat in het teken van een alternatievenvergelijking. Bij keuze voor plaatsing van het converterstation op een gezoneerd industrieterrein is toetsing op de zone door de zonebeheerder noodzakelijk</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	bezwaar tegen de akoestische conclusies in MER fase 1 en de IEA.	<i>voor vergunningverlening. De daadwerkelijke toetsing vindt plaats in MER fase 2 door de zonebeheerder voor het gekozen VKA. Dat is converterstationlocatie Standhazensedijk in Geertruidenberg.</i>
322.5	De zonetoets wordt uitgevoerd in MER fase 2. Gemeente wijst er op dat de bevoegdheid tot het verruimen van de geluidszone bij de gemeente ligt, niet bij het rijk. Verruiming van de geluidszone (en de milieuruimte) is zeker niet vanzelfsprekend, mede gelet op de Omgevingsvisie van de gemeente.	<i>Voor kennisgeving aangenomen.</i>
322.6	Het noodzakelijke 380kV station is een grote lawaaimaker. Ook grootschalige elektrolyse veroorzaakt geluid. De effecten van cumulatie van toekomstige geluidsbronnen blijft onterecht buiten beschouwing.	<i>In MER fase 1 wordt op hoofdlijnen onderzocht wat de milieueffecten zijn, waaronder effecten op geluid. Cumulatieve effecten zijn onderdeel van MER fase 2. Zie voor verdere beantwoording de thematische antwoorden, thema 'Impact op Gezondheid'.</i>
322.7	Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk is gericht op de toekomst van het gebied: de keuze voor één project voor een locatie buiten het industrieterrein, zonder rekening te houden met de resterende opgaven die ook in het gebied een plek willen vinden, is een bedreiging voor de toekomstwaarde van dit gebied.	<i>Voor een antwoord op deze reactie wordt verwezen naar de thematische beantwoording, thema 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
322.8	Het onderzoek is ongeschikt om een keuze te maken voor een converterlocatie buiten het bestaande Haven- en industrieterrein Moerdijk. Locatiekeuzen binnen onze gemeentegrenzen maar buiten het haven- en industrieterrein kunnen alleen gemaakt worden als dat is uitgelijnd met de Ontwerptafel Powerport regio	<i>Gekozen is voor een converterstationlocatie nabij het 380kV-station in Geertruidenberg, buiten de gemeentegrenzen van Moerdijk. Zie verder de thematische beantwoording 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Moerdijk. De totale opgave voor het gebied is veel groter dan één aanlanding van wind op zee.	<i>De locaties voor het converterstation in Moerdijk die in MER fase 1 voor Net op zee Nederwiek 3 zijn onderzocht, blijven in beeld voor mogelijke toekomstige aansluitingen van Wind op zee. De onderzoeksresultaten worden overgedragen aan VAWOZ 2031-2040.</i>
322.9	Het regioadvies is als bijlage bijgevoegd.	<i>Zie de <u>VKA notitie</u> voor een toelichting op de VKA-keuze en de brief aan de regio voor de reactie op dit regioadvies.</i>
322.10	Een memo over bestaande industrieterreinen en geluidsproductieplafonds is bijgevoegd.	<i>Bedankt voor uw inbreng. Wij hebben kennis genomen van de memo.</i>
323	202405414 (Kiemkracht Drimmelen)	
323.1	Indiener constateert dat windenergie op zee belangrijk en noodzakelijk is in de energietransitie.	<i>Bedankt voor uw inbreng.</i>
323.2	Ook wordt geconstateerd dat het project Net op zee Nederwiek 3 een grote impact heeft op de fysieke leefomgeving van inwoners, flora en fauna.	<i>In de vervolgfase (MER fase 2) zullen de effecten van het VKA op de omgeving en mogelijke maatregelen nader onderzocht worden. Bij het projectbesluit zal aangetoond moeten worden dat eventuele effecten (al dan niet met maatregelen) acceptabel zijn. Zie ook thematische antwoorden 'Natuur', 'Leefbaarheid' en 'Impact op de gezondheid'.</i>
323.3	Open ontgraving in Natuurnetwerk Brabant (NNB) en Natte Natuurparels (NNP) verstoort habitat van flora en fauna met mogelijk onherstelbare aantasting. NNP heeft groot risico op verdroging. Deze gebieden moeten worden ontzien, danwel aanlegmethode met minimaal effect.	<i>In hoofdstuk 5 van het MER zijn de effecten op NNB en NNP beoordeeld (waaronder verdroging). Ook zijn in dit hoofdstuk mitigerende maatregelen opgenomen om effecten te verminderen of weg te nemen. Een voorbeeld van een mitigerende maatregel die wordt genoemd is om i.p.v. open ontgraving een boring toe te passen bij NNB en NNP.</i>
323.4	Locatie Amertak West betekent een forse aantasting van landelijke karakter, mede	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	vanwege de ligging nabij de Biesbosch. Gebouw en werkterrein moeten aangepast worden aan de omgeving, door organische architectuur en brede groenstrook met bomen in aansluiting op ecologische verbindingzones. Door maatregelen kan het gebouw op een passende manier in het landschap worden opgenomen en fungeren als habitat.	<i>Geertruidenberg is als VKA gekozen. Zie thematische tevens antwoorden 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Daarnaast zal in MER fase 2 in meer detail worden ingegaan op de landschappelijke inpassing van het gekozen Voorkeursalternatief.</i>
324	202405415 (particulier)	
324.1	Het tracé van Net op zee Nederwiek 3 kan beter niet in de nabijheid van een bestaand of toekomstig tracé om kwetsbaarheid van verstoring of sabotage te reduceren.	<i>Als exploitant van kritieke infrastructuur neemt TenneT het risico van sabotage, manipulatie en spionage op de fysieke en digitale systemen en faciliteiten zeer serieus. Het spreekt voor zich dat TenneT geen commentaar geeft op de veiligheidsmaatregelen van het bedrijf. In algemene termen kunnen we aangeven dat TenneT over robuuste monitoringsystemen beschikt die zijn afgestemd op de beste ervaringen in de sector en worden beoordeeld door de overheid en regelgevende instanties. TenneT is doorlopend bezig zijn fysieke assets afdoende te beschermen. TenneT heeft continu intensief contact met de centrale overheid (ministeries van Algemene Zaken, Klimaat en Groene Groei, Infrastructuur en Waterstaat, Justitie en Veiligheid en Defensie en betrokken partijen als Rijkswaterstaat, Kustwacht, Marine, veiligheidsregio's, havens, etc.) en met de regionale overheden over eventuele veiligheidsrisico's. Op basis van zorgvuldige afwegingen treft TenneT passende zichtbare en onzichtbare beveiligingsmaatregelen om haar installaties te beschermen. TenneT werkt ook nauw samen met reguliere veiligheidshulpdiensten. De Nationaal</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Coördinator Terrorismebestrijding en Veiligheid (NCTV) is er daar één van. Het kabinet zet in op een robuuste aanpak om de bescherming van de infrastructuur te kunnen borgen en waar nodig te verbeteren.</i>
324.2	Na het converterstation voor Net op zee Nederwiek 3 komen er nog twee converterstations, vanwege de beschikbaarheid van ruimte in Moerdijk. Door nu te kiezen voor Geertruidenberg/ Drimmelen wordt redundancy gecreëerd en kwetsbaarheid bij sabotage verminderd.	<i>Zie beantwoording 324.1.</i>
324.3	Een keuze voor Moerdijk voor alle drie de converterstations is kostenbesparend. Bewaking tegen sabotage is dan beter te organiseren.	<i>Zie beantwoording 324.1.</i>
324.4	Indiener adviseert om de vergoeding aan de gemeente op te splitsen in jaarlijkse of 5-jaarlijkse delen, zodat ook toekomstige financieringsprojecten kunnen profiteren.	<i>De gebiedsinvesteringen worden in twee tranches beschikbaar gesteld. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Leefomgeving'.</i>
325	202405416 (particulier)	
325.1	Indiener is eigenaar van landbouwgrond in het onderzochte gebied en maakt bezwaar tegen de ligging van elektrische kabels in landbouwgrond. De eigenaar draagt de lasten, de voordelen liggen elders.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
325.2	De aanleg beslaat een strook van 28 meter en veroorzaakt verstoring, het perceel is onbruikbaar voor landbouwproductie. De	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	bodemstructuur wordt verstoord, productiviteit neemt af.	
325.3	Tijdens de aanleg is er verhoogd risico van bodemverontreiniging.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
325.4	Diepe graafwerkzaamheden verstoren de natuurlijke waterstromen, met impact op de beschikbaarheid en stabiliteit van grondwater. Verstoring van grondwaterstromen leidt tot uitdroging of wateroverlast. De productiviteit en kwaliteit van de landbouwgrond wordt aangetast, de economische waarde vermindert.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
325.5	De ligging nabij een belangrijke sloot en de aanwezige drainage zorgen nu voor de waterhuishouding. Dit wordt verstoord en beschadigd: na afloop is heraanleg van de drainage vereist.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
325.6	De voorgestelde compensatieregelingen zijn ontoereikend voor de langetermijnpact op de bodemstructuur, landbouwproductiviteit en pachtwaarde. Dit leidt tot onredelijke lastenverdeling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
325.7	Indiener roept op af te zien van het tracé Goeree Overflakke.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen.</i>
326	202405418 (particulier)	
326.1	Indiener verzoekt om relevante studies naar gezondheidsrisico's en effecten op natuur, milieu en omgeving vanwege aanleg en gebruik	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden 'Impact op gezondheid' en 'Natuur'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	van hoogspanningsverbindingen mee te nemen. Hierin zijn negatieve effecten bewezen.	
327	202405419 (particulier)	
327.1	Indiener spreekt zorg uit over het voornemen om op dichtbij bebouwde kom en grote woonwijk een groot gebouw te plaatsen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
327.2	Natuur gaat hieronder lijden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
327.3	Bewoners krijgen geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
327.4	Gezondheid en natuur zouden voor moeten gaan, indiener is tegen locaties in Geertruidenberg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
328	202405420 Waterschap Hollandse Delta	
328.1	Indiener voorkeur gaat uit naar het tracé door binnenwateren (BWA). Het BWA tracé heeft het minste impact op de assets van het waterschap.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i>
328.2	Als dit niet mogelijk is, dan heeft het tracé BLS (Buisleidingenstrook Structuurvisie) onze voorkeur. Indiener verwijst naar het regioadvies.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
328.3	Hierbij maakt indiener een kanttekening met betrekking tot het noordelijke alternatief van variant A. Deze variant kruist twee keer de primaire waterkering. Vanuit waterveiligheid	<i>Het uitgangspunt is inderdaad 'hoe minder kruisingen van primaire waterkeringen, hoe beter'. De door indiener beschreven variant is onderzocht, voor het geval de kruising van de Haringvlietdam niet mogelijk zou zijn. De kruising</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	wordt ingezet op zo min mogelijk kruisingen. Waarom is de leidingenstrook ten noorden van de waterkering niet onderzocht?	<i>van de Haringvlietdam blijkt na onderzoek van Deltares en afstemming met Rijkswaterstaat wel mogelijk.</i>
328.4	Indiener noemt een aantal aandachtspunten. Binnen de zonering van een waterkering is de Nota toetsingskaders en beleidsregels voor het watersysteem van toepassing.	<i>Dit was niet het detailniveau van MER fase 1 beoordelingsmethodiek. Deze beleidsregels worden meegenomen in MER fase 2 wanneer dat relevant is voor het gekozen VKA.</i>
328.5	De tracés hebben impact op de waterkering, water- en bodemsysteem, waterketen en mogelijk wegen van het waterschap. Indiener wil de belangen van het waterschap duidelijker terugzien in IEA en MER fase 1.	<i>Dit was niet het detailniveau van MER fase 1 beoordelingsmethodiek. In MER fase 2 worden de genoemde aspecten in meer detail beoordeeld wanneer dat relevant is voor het gekozen VKA.</i>
328.6	Extra aandacht voor tracés die persleidingen van indiener kruisen. Voor een goede beoordeling van de risico's moet duidelijk zijn wat de diepteligging van de hoogspanningskabels is.	<i>Dit was niet het detailniveau van MER fase 1 beoordelingsmethodiek. Er zal in MER fase 2 extra aandacht worden gegeven aan de kruisingen die het gekozen VKA heeft met bestaande kabels en leidingen inbegrepen de persleidingen van het Waterschap. Hierover wordt afgestemd met asset eigenaren.</i>
328.7	De hoogspanningskabel mag de kathodische bescherming niet beïnvloeden. Er moet voldoende ruimte zitten tussen een stalenleiding en een hoogspanningskabel.	<i>In MER fase 2 wordt in meer detail gekeken naar de kruisingen en parallellegging van alle kabels en leidingen (ook de stalen leidingen van het waterschap). Overigens is gekozen voor tracéalternatief binnenwateren, waardoor de parallellegging of kruisingen met waterleidingen van waterschap Hollandse Delta op het land niet aan de orde is.</i>
328.8	Indiener wil aan de voorkant betrokken worden bij optimalisaties van het VKA-tracé	<i>De waterschappen zijn betrokken in MER fase 1. In MER fase 2 wordt deze afstemming voortgezet, onder andere over optimalisatie van het VKA-tracé en andere aandachtspunten.</i>
328.9	Als er dichtbij rioolgemaal wordt gewerkt, wil indiener vroegtijdig geïnformeerd worden om tijdig af te stemmen.	<i>Zie het antwoord bij 328.9.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
328.10	In het stormseizoen (1 oktober tot 1 april) periode zijn werkzaamheden aan de primaire waterkeringen standaard niet toegestaan. De buisleidingenstraat (LSNED) is zo ontworpen dat open ontgraving in het stormseizoen wel is toegestaan.	<i>TenneT houdt rekening met deze beperkingen.</i>
328.11	Kaarten en figuren in de IEA zijn slecht leesbaar. Exacte locaties van de tracés zijn daardoor onduidelijk. Ook de projectatlas is grofmazig. Indiener noemt de figuren 1-5 en 1-6, 1-7 en 1-9.	<i>In MER fase 2 zal het gekozen VKA op een hoger detailniveau worden onderzocht. Dan zal er ook meer informatie beschikbaar zijn hoe watersystemen en keringen worden gekruist.</i>
328.12	In tabel 2-1 is er aandacht voor de primaire waterkering(en), maar niet voor het secundaire- of boezemsysteem. Worden onder secundaire waterkeringen ook de boezemwaterkeringen en voorlandkeringen verstaan? Hoe zijn deze meegenomen in de MER en IEA?	<i>In MER fase 1 is dit nog niet op dit detailniveau onderzocht. Het detailniveau van de onderzoeken in MER fase 1 is er op gericht om een goede en zorgvuldige afweging te kunnen maken over de haalbaarheid en de effecten van de tracéalternatieven en de locaties voor het converterstation. In MER fase 2 wordt in meer detail onderzocht hoe het gekozen VKA watersystemen en keringen kruist en wat de mogelijke effecten zijn.</i>
328.13	Zijn effecten van mitigerende maatregelen (tabel 2-1 IEA) inzichtelijk?	<i>In de meeste gevallen zullen mitigerende maatregelen geen effecten hebben (ze nemen juist (niet gewenste) effecten weg). In MER fase 2 zal aandacht besteed worden aan mogelijke effecten van mitigerende maatregelen als daarvan sprake is en wanneer dit relevant is.</i>
328.14	3.4 IEA: aan te leggen 380kV-kabels, passage Hollands Diep inzake DRC en de plannen van defensie voor oefenterreinen ontbreken.	<i>Paragraaf 3.4 geeft een samenvatting van de onderscheidende aandachtspunten die door omgevingspartijen genoemd zijn bij de verschillende tracéalternatieven van Net op zee Nederwiek 3. Een van de aandachtspunten zijn 'Vergrotten van druk op de ruimte en leefbaarheid door groot aantal (nationale) energieprojecten</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		en andere projecten'. Dit zijn onder andere overige 380kV-kabels en de DRC. Dit wordt in paragraaf 3.5 specifiek behandeld. Plannen voor een oefenterrein van Defensie is nieuwe informatie. We zullen contact met Defensie opnemen om de relevantie voor Net op zee Nederwiek 3 te bespreken.
328.15	4.2.2 IEA: De afzet van bagger en verontdiepen is lastig door IVM, KRW en PFAS. Dit geldt voor alle varianten. Thermisch: Kan dit leiden tot verglazing van zand/klei? 4.2.5 IEA: Er is niet aangegeven dat werkzaamheden in het gesloten seizoen niet toegestaan zijn in en aan waterkeringen.	De effecten op IVM, KRW, PFAS en thermische effecten worden beoordeeld, wanneer relevant en in lijn met het detailniveau van MER fase 1, in de deelhoofdstukken MER Deel B. In MER fase 2 worden effecten in meer detail onderzocht waaronder een modelstudie die de verontreinigingen die vrijkomen door de werkzaamheden in beeld brengt. Met betrekking tot de gesloten periode willen wij indiener bedanken voor deze informatie. Wanneer relevant nemen wij dit mee in MER fase 2. Daarnaast willen wij melden dat het bevoegd gezag vergunningsvoorschriften kan opleggen aan de vergunning zoals bijvoorbeeld gesloten periodes om werkzaamheden uit te voeren.
328.16	6.2 IEA: Elektrolyse doet een beroep op zoetwater. Is dat met en tijdens deze werkzaamheden beschikbaar?	Dit wordt niet beoordeeld in de IEA (of MER) van Net op zee Nederwiek 3. Er is enkel gekeken naar de ruimtelijke belemmering die Net op zee Nederwiek 3 kan vormen voor toekomstige elektrolyse installaties. Mogelijke locaties voor grootschalige electrolyse worden onderzocht in het kader van het programma VAWOZ 2031 - 2040.
328.17	Grondwater: De effecten op grondwaterkwaliteit en – kwantiteit zijn niet aangegeven.	Dit wordt in het MER beoordeeld (zie beoordeling deelaspecten 'verandering grondwaterkwaliteit' en 'verandering grondwaterstand').
328.18	Geothermie: Op de eilanden Voorne-Putten en Goeree- Overflakkee wordt bekeken of	Bedankt voor uw inbreng.

Indiener	Reactie	Beantwoording
	geothermie kan worden toegepast. WSHD is terughoudend vanwege diepteboringen en afvalwater.	
328.19	In MER fase 1 deel A, 1.3 mist lokale wet- en regelgeving.	<i>Dat is niet het doel van paragraaf 1.3. Doel is om beleid omtrent wind op zee en een net op zee-project te beschrijven. Lokale wet- en regelgeving wordt behandeld in hoofdstuk 3 van het MER Deel B.</i>
328.20	MER fase 1 deel B: Voor de HDD's van Net op zee Nederwiek 3 en 2 tracés van VAWOZ 2031-2040 is een tracébreedte voorzien van 20 tot 22 meter. Als afstand tussen de HDD's wordt 5 a 6 meter aangehouden. Onder waterkeringen is dit alleen mogelijk indien de grondslag dit toestaat en stuurcorrecties mogelijk zijn. In kleigrond worden een tussenafstanden geadviseerd van 10 meter (zie ook NEN3651 paragraaf 6.4.3).	<i>Bedankt voor uw inbreng, dit wordt betrokken bij de vervolgpcedure.</i>
328.21	MER fase 1 deel B hoofdstuk 3 – het is onduidelijk hoe het aantal te kruisen waterkeringen tot stand is gekomen. Dit moet verduidelijkt en nader toegelicht worden.	<i>In MER fase 2 zal dit duidelijker worden aangegeven met behulp van kaartmateriaal.</i>
328.22	MER fase 1 deel B hoofdstuk 10 - voor het tracé BLS (tracédeel 1, variant A noord) ontbreekt dat deze ca. 2 km parallel in de beschermingszone van de waterkering ligt. Bij Tracédeel 1, variant A zuid ontbreekt dat circa twee kilometer (ostrand Oostvoornse Meer) in een leidingenstrook komt te liggen waar ondergronds al maatregelen zijn genomen.	<i>Er wordt in hoofdstuk 10 genoemd hoeveel kilometer een tracédeel/variant door de beschermingszone van keringen loopt.</i> <i>In hoofdstuk 10 wordt het aantal kruisingen met andere leidingen en kabels al in kaart gebracht. De ondergrondse maatregelen zijn geen onderdeel van de beoordelingsmethodiek. Het is ook niet bekend wat indiener bedoelt met ondergrondse maatregelen.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	Bij de beoordeling van tracédeel 2 wordt gesproken over zes kruisingen van primaire waterkeringen: het is onduidelijk waar tracédeel 2 loopt.	<i>De start- en eindpunten van de tracédelen zijn in ieder hoofdstuk weergegeven op kaarten (bijv. 10-14).</i>
329	202405421 (particulier)	
329.1	We moeten vergroenen, maar met dit project wordt groengebied opgeofferd.	<i>Het project is nodig om de klimaatdoelstellingen te halen en op grote schaal over te gaan naar duurzame energie. Het kabeltracé komt volledig ondergronds. De locatie die voor het converterstation gekozen is, is op dit moment in gebruik als agrarisch perceel.</i>
329.2	Het project geeft geluidsoverlast, zo volgt uit het onderzoek.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
330	202405422 (advocaat namens bedrijf Omya)	
330.1	Afstemming met indiener (havengebonden bedrijf in Moerdijk) is onvoldoende. Als eigenaar van één van de potentiële locaties was eerdere betrokkenheid noodzakelijk.	<i>De afstemming in MER fase 1 heeft plaats gevonden met lokale overheden, georganiseerde partijen en belangenorganisaties en enkele grote bedrijven, over het totale project. Dit past bij het detailniveau van de onderzoeken in deze fase, waarbij gezocht wordt naar onderscheidende effecten op basis waarvan een keuze tussen de tracéalternatieven gemaakt kan worden. In het stadium van een alternatievenvergelijking worden individuele belangen van grondeigenaren of bedrijven zeer beperkt meegenomen. Vanuit het project Net op zee Nederwiek 3 is daarbij ook lange tijd met zoekgebieden voor het converterstation gewerkt. In de brief met verzenddatum 1 juli 2024 is Omya door TenneT geïnformeerd over de plannen en uitgenodigd om</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		contact op te nemen als daar behoefte aan was. Op 3 oktober 2024 heeft er een gesprek plaats gevonden. In dat gesprek heeft Omya zijn belangen ingebracht. Als voorkeursalternatief is een locatie in Geertruidenberg gekozen. Dat betekent dat de gronden van indiener niet zullen worden gebruikt voor Net op zee Nederwiek 3. De onderzochte locaties in Moerdijk blijven wel in beeld bij VAWOZ 2031-2040, waarin onderzocht wordt waar toekomstige wind op zee gaat aansluiten op land (zie thematisch antwoord 'Toekomstige projecten'). De reactie van Omya wordt gedeeld met VAWOZ 2031-2040 en betrokken in het vervolgproces van dat project.
330.2	De belangen van het bedrijf zijn onvoldoende meegenomen. Er zijn concrete ontwikkelplannen voor de onderzochte locatie.	Zie het antwoord bij 330.1.
330.3	Indiener had bij participatieplan, NRD en uitwerking van alternatieven betrokken moeten worden.	Zie het antwoord bij 330.1.
330.4	Op basis van vigerende vergunningen zijn activiteiten voorzien op een potentiële locatie voor het converterstation in Moerdijk (Middenweg 47). Met deze uitbreidingsplannen is geen rekening gehouden bij de beoordeling van de locatie als converterstationlocatie. Bestaande belangen zijn niet meegenomen in de IEA.	In de IEA zijn de verschillende mogelijke converterstationlocaties op hoofdlijnen beoordeeld aan de hand van vijf thema's: milieu, omgeving, techniek, kosten en toekomstvastheid. Zie het antwoord bij 330.1.
330.5	Indiener ondervindt schade en wordt beperkt in de mogelijkheden voor de bedrijfsvoering bij een keuze voor de locatie in Moerdijk. Bedrijf is afhankelijk van de ligging aan de haven, in tegenstelling tot een converterstation.	Het gekozen VKA is locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Zie thematische beantwoording 'Keuze Voorkeursalternatief'.

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Het Havenbedrijf Moerdijk heeft aangegeven de locaties aan het water beschikbaar te willen houden voor watergebonden activiteit. Dit is meegenomen in de afweging.</i>
330.6	Beschikbaarheid van gronden met milieucategorie 6 is schaars. Dit moet meegewogen worden bij de locatiekeuze.	<i>Dit is meegenomen in de afweging, zie hoofdstuk 3 van de IEA.</i>
330.7	In de IEA is de locatie Middenweg 47 de enige die ++ scoort bij verandering bodemkwaliteit. Deze score is niet toegelicht en niet navolgbaar. Het aanbrengen van een top laag voor ophoging van schone grond is geen verbetering van de bodemkwaliteit.	<i>Het hoofdstuk milieu in de IEA is een samenvatting van MER fase 1. In paragraaf 3.3.3. en 3.5.5 van MER fase 1 wordt de beoordeling en totstandkoming van de score voor het aspect verandering bodemkwaliteit toegelicht.</i>
330.8	Een converterstation neemt geluidsruimte in op het geluidgezoneerde industrieterrein. De geluidsruimte is schaars en daarmee beperkende factor bij uitbreiding van bestaande bedrijfsactiviteiten.	<i>Dat klopt inderdaad. Daarom is dit meegenomen in de overwegingen bij de VKA-keuze.</i>
330.9	Werknemers van indiener worden mogelijk blootgesteld aan magneetvelden, met mogelijk gezondheidsschade. Hier is geen rekening mee gehouden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'impact op gezondheid'.</i>
330.10	De IEA is onvoldoende zorgvuldig voorbereid, ondeugdelijk gemotiveerd, en geeft geen blijk van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties. Belangen van indiener moeten afgewogen worden – de locatie Middenweg 47 kan niet als VKA aangewezen worden.	<i>Als VKA is een locatie in Geertruidenberg gekozen. Voor een nadere toelichting verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
330.11	Indiener wil actief geïnformeerd en betrokken worden in het verdere proces.	<i>Wij geven uw wens door aan VAWOZ 2031-2040.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
331	202405423 (maatschap)	
331.1	Indiener heeft een landbouwbedrijf. Gezien de grote impact van een brede leidingstrook, acht indiener het tracé Binnenwateren de beste oplossing.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Landbouw'.</i>
332	202405424 (bedrijf)	
332.1	Indiener is eigenaar van een aantal landbouwpercelen op Goeree-Overflakkee.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
332.2	Voordelen van tracé Binnenwateren ten opzichte van landtracés zijn de minder grote maatschappelijke impact, geen effect op bodemgesteldheid van landbouwpercelen, veel minder eigenaren en zakelijk gerechtigden, geen overlast voor burgers.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
332.3	Het ecologisch argument tegen Binnenwateren is niet valide: de kabels liggen ook op de bodem van de zee naar het Haringvliet toe.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
332.4	Tracé Binnenwateren is financieel gunstiger en heeft een kortere doorlooptijd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
332.5	Een landtracé heeft grote impact voor landbouwsector, maatschappij en ecologie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
332.6	De effecten van ontgravingen zijn onvoldoende onderzocht: wat is de opbrengstvermindering op korte, middellange en lange termijn?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
332.7	Bestaande drainage moet worden doorsneden, nieuwe drainage moet worden aangelegd. dit levert schade op en vergt een goede planning.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
332.8	Zijn er nieuwe, alternatieve technieken voor ontgraving? Afstemming hierover met grondeigenaren is nodig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
332.9	Er is bronbemaling nodig: welke schades heeft dit tot gevolg? Indiener noemt zoute kwel, verstoring grondwater op korte, middellange en lange termijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
332.10	Bij keuze voor een landtracé heeft het de voorkeur om zoveel mogelijk perceelsgrenzen te volgen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
333	202405425 (landbouwbedrijf)	
333.1	De ingediende reactie is gelijk aan 331 (20245424). Verwezen wordt naar deze samenvatting in de reactie daarop.	<i>Zie reactie 331.</i>
334	202405426 (particulier)	
334.1	Indiener spreekt namens alle burens en is tegen het voornemen om tracé over land te kiezen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
334.2	Het alternatief over Goeree Overflakkee is duurder dan andere opties en kost meer tijd. De planning voor Net op zee Nederwiek 3 wordt niet gehaald.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
334.3	Indiener woont rondom het traject en maakt bezwaar tegen de duur en de geluidsoverlast.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
334.4	Verkeersbewegingen op de smalle dijken met machines geeft veel hinder.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
334.5	De kosten zijn bizar hoog en energie is al te duur.	<i>In de IEA is ook een hoofdstuk 'Kosten' opgenomen. Kosten zijn onderdeel van de afweging voor de VKA keuze geweest.</i>
334.6	Effect op natuur bij tracé Goeree Overflakke is zeer negatief beoordeeld.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
334.7	Tracé Binnenwateren is realistischer door kosten en tijdsduur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
334.8	Indiener heeft vragen over MER fase 1 en IEA. Hoe loopt het tracé precies?	<i>In MER fase 1 zijn de tracé alternatieven op hoofdlijnen uitgewerkt. Nadat een tracé alternatief als voorkeursalternatief gekozen is, wordt dit in meer detail onderzocht en uitgewerkt.</i>
334.9	Worden de bomen wel of niet gerooid?	<i>Het tracé Binnenwateren is als voorkeursalternatief gekozen. De verwachting is dat hiervoor geen bomen gerooid hoeven te worden.</i>
334.10	Wat zijn de effecten op de grond, de dijk en de gezondheid?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg' en 'Impact op gezondheid'.</i>
334.11	Hoe lang duren de werkzaamheden? Wat is de verwachte overlast?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Hinder tijdens aanleg'.</i>
335	202405427 (Nederlandse Vissersbond)	
335.1	De beroepsvisserij is een erkend belang op de Noordzee. Het aanleggen van een ondergrondse hoogspanningsverbinding voor windmolenparken op zee betekent voor de	<i>De reactie van de Nederlandse Vissersbond ziet grotendeels op de beperkingen door en binnen windparken. Het project Net op zee Nederwiek 3 heeft betrekking op het aanlanden van windenergie. Voor de windparken in de aangewezen</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	beroepsvisserij een beperking voor het uitvoeren van een commerciële (beroeps-) visserij.	windenergiegebieden worden kavelbesluiten opgesteld. Hiervoor geldt een aparte procedure. Het Rijk is zich bewust van het belang van de visserij. Om de gevolgen voor de visserij zo klein mogelijk te houden vermijdt de Rijksoverheid zoveel mogelijk de visrijke gronden bij het aanwijzen van windenergiegebieden. Voor de verkenning van het toekomstig gebruik van de Noordzee (2030) is onder regie van het Overlegorgaan Fysieke Leefomgeving toegewerkt naar een 'Noordzeeakkoord'. Hierin is toegewerkt naar verdere afspraken over de balans tussen natuur, visserij en windenergie op zee. Wanneer de kabelsystemen waarmee de windenergie wordt aangeland in de bodem zijn begraven kan er boven de kabels worden gevist. Het kabeltracé zal op een dergelijke diepte worden aangelegd dat het risico op schade aan de kabel acceptabel laag is en er voldoende gronddekking blijft (het zogenaamde bury-and-would-like-to-forget principe).
335.2	De beroepsvisserij pleit voor het ontzien van belangrijke visbestekken bij het bestemmen van gebieden voor windenergie en de hiervoor benodigde infrastructuur. Het belang van de beroepsvisserij wordt te weinig erkend.	De aanwijzing van het windenergiegebied Nederwiek heeft op een eerder moment plaatsgevonden (in het Programma Noordzee 2022-2027). Hierbij is er onderzoek gedaan naar de waarde van de verschillende gebieden en de gevolgen voor de visserijsector. Deze onderzoeken zijn te vinden op deze locatie en deze locatie op de website van het Noordzeeloket. Na het afwegen van alle belangen heeft de minister van Infrastructuur en Waterstaat, in samenspraak met de andere betrokken ministers, het gebied aangewezen als windenergiegebied; hierbij speelde mee dat de opwekking van duurzame (wind)energie op zee een activiteit van nationaal belang is. In de ruimtelijke afweging is het streven

Indiener	Reactie	Beantwoording
		van het kabinet om zo veel mogelijk rekening te houden met andere belangen, zoals die van de visserij, en – waar mogelijk – activiteiten ruimtelijk te combineren via medegebruik. Het huidige beleid verbiedt actieve en bodem beroerende visserij in windparken. De reden hiervoor is dat het gebruik van vistuigen schade zou kunnen toebrengen aan de kabels tussen de windturbines en de platforms op zee. In 2023 heeft het kabinet aangegeven opnieuw te willen kijken naar de mogelijkheden voor actieve visserij binnen windparken. Hiertoe voert het ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur (LVVN), in samenwerking met de andere departementen, een verkenning uit naar de mogelijkheden. Onderdeel van deze verkenning is een stakeholderenquête. Passieve visserij is in (delen van) windparken wel toegestaan. Voor een (beperkt) deel van de vissers zou dit een alternatief kunnen vormen.
335.3	In het kader van het voorzorgsbeginsel dient er wetenschappelijk onderzoek gedaan te worden naar de invloed van grootschalige windenergie en de bijbehorende infrastructuur op het zeeleven en de visstand.	Mogelijke ecologische effecten van windparken op zee worden op verschillende wijzen onderzocht. Er is doorlopend onderzoek in het kader van het Wind op zee ecologisch programma (Wozep). Het programma MONS (Monitoring en Onderzoek Natuurversterking en Soortenbescherming) moet meer kennis opleveren over de impact van andere gebruiksfuncties op de Noordzee op het ecosysteem. Ook vindt er onderzoek plaats voor het Kader Ecologie en Cumulatie. Voor een te nemen kavelbesluit of net op zee worden de ecologische effecten in

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>de milieueffectrapportage onderzocht. Hierbij wordt de meest actuele kennis gebruikt.</i>
335.4	De aanleg van een ondergrondse hoogspanningsverbinding zal, in combinatie met de eventuele negatieve effecten op het ecosysteem van deze activiteit, naar verwachting het verkrijgen van de benodigde vergunningen voor de beroepsvisserij op basis van de Wet natuurbescherming bemoeilijken.	<i>Voor het nemen van een besluit over de aanleg van netten op zee worden de ecologische effecten in een milieueffectrapportage onderzocht. Hierbij wordt de meest actuele kennis gebruikt. Ook worden de mogelijke ecologische effecten van windparken op zee worden op verschillende wijzen onderzocht. Er is doorlopend onderzoek in het kader van het Wind op zee ecologisch programma (Wozep). Het programma MONS (Monitoring en Onderzoek Natuurversterking en Soortenbescherming) moet meer kennis opleveren over de impact van andere gebruiksfuncties op de Noordzee op het ecosysteem. Ook vindt er onderzoek plaats voor het Kader Ecologie en Cumulatie. Voor een te nemen kavelbesluit of net op zee worden de ecologische effecten in de milieueffectrapportage onderzocht. Hierbij wordt de meest actuele kennis gebruikt. Het is niet goed te beoordelen in hoeverre windparken en netten op zee het voor de visserij lastiger maken om vergunningen te verkrijgen op grond van de Omgevingswet. De beoordeling van een vergunningaanvraag is maatwerk en gerelateerd aan de mogelijke ecologische effecten die specifiek samenhangen met het initiatief waarvoor een vergunning wordt gevraagd. Uiteraard zal wel vanuit het punt van cumulatie van effecten op de relevante beschermde natuurwaarden beschouwd moeten worden of er geen samenloop of stapeling van effecten is. Dit geldt niet specifiek vanuit de voorgenoemde activiteiten en projecten maar altijd en in bredere zin. Het is dus vaak locatie specifiek of een dergelijke situatie zich voordoet en secundair wat dan precies de uitkomst gaat zijn van die</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>samenloop. Wel kan gezegd worden dat middels mitigatie en slimme planning en technieken een samenloop van ecologische effecten kan worden voorkomen.</i>
335.5	De beroepsvisserij roept op tot een grootschalig onderzoek naar de huidige status van de Voordelta (nulmeting) met daaraan gekoppeld een meerjarig monitoringsprogramma, zodat veranderingen in de Voordelta, en de oorzaken en gevolgen hiervan, in kaart worden gebracht.	<i>In het MER onderzoeken we de effecten in de aanleg- en gebruiksfase. Als er aanleiding toe is, neemt het bevoegd gezag in de uitvoeringsbesluiten of in het projectbesluit een verplichting op voor het monitoren van deze effecten (ook in de gebruiksfase). Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
335.6	Indiener maakt zich zorgen over de invloed van de elektromagnetische velden en warmte van kabels op het ecosysteem, met name op vis, garnalen, overig bodemleven en bodemfysiologie. Over deze invloed is zeer weinig kennis beschikbaar en onderzoek op deze kennisleemte is van groot belang.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur' voor EMV.</i> <i>Warmteontwikkeling en het effect op het ecosysteem wordt in hoofdstuk 4 van het MER beschreven. De conclusie luidt dat de kans klein wordt geschat dat benthische soorten worden beïnvloed door warmteontwikkeling gezien de begraafdiepte van de gelijkstroomkabel. Er zijn geen aanwijzingen dat er gevolgen op populatie- of ecosysteemniveau te verwachten zijn.</i>
335.7	Indiener maakt zich grote zorgen over de mogelijke schadelijke effecten van de aanwezigheid van kabels in het Slijkgat, naast de effecten van tijdelijke verstoring bij aanleg.	<i>Uitgangspunt is dat er boven de kabels gevestigd kan worden en dat de kabel op een dergelijke diepte wordt begraven dat deze niet bloot komt te liggen.</i>
335.8	Indiener maakt zich zorgen over de veiligheid op locaties waar ondergrondse hoogspanningsverbindingen lopen en onder andere visserijactiviteit plaats vindt. Met name het Slijkgat is een dynamisch gebied, waardoor	<i>In de omgevingsvergunning beperkingengebiedactiviteit (voorheen: watervergunning) wordt de vereiste begraafdiepte opgenomen inclusief een eis tot herbegraving als de kabel op termijn toch niet op diepte blijkt te liggen. Na de aanleg worden ook periodiek surveys uitgevoerd om</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	blootligging van kabels een verhoogd risico vormt voor onder andere bodemvisserij.	<i>te controleren of de kabel nog op diepte ligt. De begraafdiepte is afhankelijk van de lokale condities op de verschillende tracéalternatieven. De uiteindelijke begraafdiepte wordt gekozen op basis van een risico-inventarisatie, een zeebodem mobiliteitsstudie en eisen van het bevoegd gezag.</i> <i>Uitgangspunt voor de eisen van het bevoegd gezag is een minimale gronddekking, over de levensduur te handhaven, van 3 meter in het kustgebied (binnen 3 km) en daarbuiten minimaal 1 meter buiten een verkeersscheidingsstelsel. Ook TenneT heeft er alle belang bij dat de kabels goed bedekt blijven.</i> <i>Uitgangspunt voor de begraafdiepten die TenneT voor de installatie aanhoudt, is de "bury and would like to forget" begraafstrategie. In de praktijk komt dit principe er vaak op neer dat de kabels dieper worden begraven dan op basis van de vergunningvoorschriften vereist is. De kabels worden initieel zodanig diep begraven in gebieden met zeebodemmobiliteit dat de kans op onderhoud aan de begraafdiepte over de levensduur zeer klein is, zonder dat de kabels initieel dieper dan noodzakelijk worden begraven. Daarmee kunnen de maatschappelijke kosten over de levensduur, voor het beheer en onderhoud van gronddekking op de kabels, zo laag mogelijk worden gehouden.</i>
335.9	Indiener heeft voorkeur voor een tracé met de minste impact op visserij. Deze impact wordt zo klein mogelijk gehouden door de kabellengte zo kort mogelijk de houden en belangrijke visgronden te ontzien. Dat leidt tot voorkeur voor GOF, variant B en BLS, variant A.	<i>Wanneer de kabelsystemen in de bodem zijn begraven kan er boven de kabels worden gevist. Hiermee is de lengte van de kabel niet bepalend voor de impact op visserijmogelijkheden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
335.10	Het Slijkgat moet ontzien worden. BWA, varianten A, B en C en GOF, variant A zijn daarmee het minst geschikt.	<i>In MER fase 2 wordt de route door de Voordelta nader bepaald. Als de kabel door het Slijkgat zou komen, wordt met belanghebbenden (waaronder vissers) afgestemd hoe de hinder tijdens de werkzaamheden geminimaliseerd kan worden.</i>
335.11	Bij een keuze voor een tracé door het Slijkgat, dient de kabel voldoende diep te worden aangelegd, zodat baggerwerkzaamheden in de vaargeul kunnen worden voortgezet.	<i>Het kabeltracé zal op een dergelijke diepte worden aangelegd dat het risico op schade aan de kabel acceptabel laag is en er voldoende gronddekking blijft (het zogenaamde bury-and-would-like-to-forget principe). Bij deze diepte bepaling wordt rekening gehouden met baggeractiviteiten boven de kabel.</i>
335.12	Aanleg moet in een zo kort mogelijke periode aaneengesloten worden uitgevoerd.	<i>Als weersomstandigheden het toelaten kunnen werkzaamheden in korte aaneengesloten periodes plaatsvinden. De limiterende factor is de hoeveelheid kabel die op een haspel mee kan worden genomen met het werkschip/ponton.</i>
335.13	Bij aanleg moet blootlegging en verspreiding van vervuilde grond worden voorkomen of tot minimum worden beperkt.	<i>Deze effecten van de aanleg van een kabel op de bodem en waterkwaliteit zullen in MER fase 2 in meer detail worden gemodelleerd. Deze effecten worden zoveel als mogelijk beperkt en er zal worden getoetst worden aan de Kaderrichtlijn Water (KRW) en de instandhoudingsdoelstelling van Natura 2000- gebieden.</i>
335.14	Indiener betwist de neutrale beoordeling van het effect van de kabeltracés op visserij en aquacultuur, omdat het project leidt tot een merkbare negatieve verandering voor visserij en het effect daarom als negatief (-) of zeer negatief (--) beoordeeld dient te worden. Tijdens de aanleg- en onderhoudsfase is er	<i>Omdat het gaat om een zeer lokaal en tijdelijk effect is het effect niet negatief of zeer negatief beoordeeld.</i> <i>We zien geen relatie tussen een verandering in bodemmorfologie en/of sedimentsamenstelling en kans op schade aan vistuig(en). Wij kunnen hier geen (wetenschappelijk) literatuur of onderzoek over vinden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	hinder omdat gebruikelijke vis- en vaarpatronen worden onderbroken en visgronden tijdelijk niet beschikbaar zijn. Uitwijken naar andere, op dat moment wellicht minder visnamige, visgronden en een alternatief vis- en vaarpatroon, resulteert in verminderde inkomsten en hogere kosten. Na de aanleg- en onderhoudsfase is er een verhoogde kans op schade aan het vistuig, omdat de bodemmorfologie en sedimentsamenstelling potentieel is veranderd.	
336	202405428 (particulier)	
336.1	Indiener is tegen een keuze voor Geertruidenberg: als bijna 60 hectare wordt geofferd aan converterstation, blijft er wel heel weinig natuur en landbouwgrond over op het 'eiland'.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
336.2	Indiener vreest geluidsoverlast, die ver over de bebouwing verspreid zal worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
336.3	Er is al een elektriciteitscentrale, een 380kV station en een 150 kV station. Dat is meer dan voldoende.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
337	202405429 (bedrijf)	
337.1	Eerdere aanleg van kabels op gronden van indiener heeft nu nog een merkbaar effect op de bodemgesteldheid. De tegemoetkoming is	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	onvoldoende. Bij keuze voor landtracé hoort een passendere compensatie.	
337.2	Een kabeltracé bemoeilijkt drainage, vanwege de aan te houden veiligheidsmarge.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
337.3	Het effect van veen dat in aanraking komt met zuurstof is niet in de MER opgenomen.	<i>Dit effect is meegenomen in hoofdstuk 3 van MER deel B en zal in MER fase 2 in meer detail worden onderzocht.</i>
337.4	Bemaling heeft een negatief effect op omliggende percelen en aanzuigende werking op dieper gelegen zout water.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
337.5	In het MER zijn alleen indirecte factoren voor de landbouw benoemd. Indiener dringt aan op erkenning van de negatieve effecten op landbouw.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
337.6	Indiener heeft voorkeur voor tracé Binnenwateren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
338	202405430 (Natuur en Milieufederatie)	
338.1	De reactie is ingediend namens 7 belangenorganisaties voor natuur en landschap. Indiener erkent het belang van de aanleg van leidingen en aansluiting op het hoofdnetwerk van TenneT vanuit het oogpunt van veiligheid, klimaat, milieu en economie.	<i>Bedankt voor uw inbreng.</i>
338.2	De reactie sluit aan op de reactie die is ingediend op de NRD en is toegespitst op Zuid-Holland.	<i>Op de RVO-site is de Nota van Antwoord op de concept-NRD opgenomen, waarin onze reactie op uw zienswijze terug te vinden is.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
338.3	Doorsnijding van Natura 2000-gebieden moet voorkomen worden. In het gebied Voordelta is in 'Natuurcompensatie Maasvlakte 2' het bodembeschermingsgebied (BBG) opgenomen. Deze natuurcompensatie is onvoldoende gerealiseerd, aanvullende beschermende maatregelen voor het BBG zijn nodig. In het MER is geen rekening gehouden met de wettelijk verplichte natuurcompensatie in de Voordelta.	<i>De bescherming van het bodembeschermingsgebied is gericht op het beperken van vormen van bodemverstorende visserij. De eenmalige ingreep met de aanleg van een kabel is daarbij wel mogelijk. Voor de toegangsbeperkingsbesluiten (TBB's) zijn er verschillende aanleidingen voor de bescherming. Voor de Slikken van Voorne betreft dit onder meer diverse vogelsoorten. Voor dit gebied zijn alle activiteiten in het gebied (in feite aanwezigheid) uitgesloten. De Hinderplaat (TBB) is een aangewezen rustgebied voor de gewone zeehond, grote stern en de visdief. De TBB's kennen slechts een beperkt aantal uitzonderingen. Voor de Slikken van Voorne staat het TBB de aanleg van een kabel niet toe. Het gekozen voorkeursalternatief is tracéalternatief 'Binnenwateren'. Dit is getraceerd op afstand van beide TBB-gebieden.</i>
338.4	Vermijd zoveel mogelijk van de dynamische kust en onderwateroevers om toekomstige natuurontwikkelingen niet te verstoren.	<i>In MER fase 2 wordt er in de Voordelta in meer detail onderzocht wat de (ecologische) effecten zijn van het gekozen voorkeursalternatief op gebieden met een dynamische kust of onderwateroevers zoals de Hinderplaat en Kop van Goeree. Ook mitigerende maatregelen worden in meer detail onderzocht wanneer relevant, bijvoorbeeld re-routing van de kabeltracéroute om bepaalde gebieden te kunnen ontzien.</i>
338.5	Indiener pleit voor gecombineerde aanleg met VAWOZ 2031-2040.	<i>Dit is helaas niet mogelijk omdat het kabeltracé van Net op zee Nederwiek 3 wordt aangelegd vóór 2031 en de VAWOZ-tracés in de periode 2031-2040. De aansluitlocaties van VAWOZ 2031-2040 zijn nog niet bekend. Het kabinet besluit op basis van VAWOZ 2031-2040 medio 2026 voor welke kansrijke aanlandalternatieven een projectprocedure wordt gestart. Dit gebeurt op basis van een landelijke integrale afweging.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
338.6	Het is moeilijk te beoordelen op welke manier Natura 2000-gebieden worden ontzien, de MER geeft -/-- . Hiermee gaat de scherppte en transparantie verloren.	<i>De totstandkoming van de effectbeoordeling is te lezen in hoofdstukken 4 en 5 van het MER Deel B. In MER fase 2 wordt er een Passende Beoordeling opgesteld om de effecten op Natura 2000-gebieden in meer detail te beschrijven.</i>
338.7	Ook potentiële oefenlocaties van Defensie en vermesting en verzuring door stikstof leiden tot mogelijke aantasting. Cumulatie is niet meegenomen in het MER.	<i>Cumulatieve effecten worden onderzocht in MER fase 2.</i>
338.8	De provincie Zuid-Holland stelt dat Natura 2000-gebied op de kop van het eiland Goeree-Overflakkee in erbarmelijke staat verkeert en dringend versterkt moet worden. Dit is niet te rijmen met de aanleg van kabeltracés in dit gebied.	<i>De totstandkoming van de effectbeoordeling van een kabeltracé door N2000-gebied op de kop van Goeree-Overflakkee is te lezen in hoofdstuk 5 van het MER Deel B. In MER fase 2 wordt er een Passende Beoordeling opgesteld om de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen N2000-gebieden in beeld te brengen voor het voorkeursalternatief Binnenwateren. Het gekozen voorkeursalternatief zal de kop van het eiland Goeree-Overflakkee niet doorkruisen. Voor informatie over het voorkeursalternatief verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
338.9	De natuurwaarden in de gebieden zijn grotendeels onvervangbaar en niet te compenseren of te mitigeren.	<i>Zie reactie 338.8.</i>
338.10	Een duidelijk afwegingskader tussen tracés is lastig te zien omdat doorsnijding van Natura 2000-gebieden op natuurwaarden zeer negatief wordt beoordeeld. Indiener ziet geboorde oplossingen als een zeer specifieke toepassing in beperkte delen.	<i>De totstandkoming van de effectbeoordeling is te lezen in hoofdstukken 4 en 5 van het MER Deel B. In MER fase 2 wordt er een Passende Beoordeling opgesteld om de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen N2000-gebieden verder in beeld te brengen. Hierin worden ook mitigerende maatregelen beschreven.</i>
338.11	Indiener heeft een voorkeur voor het tracé binnenwateren.	<i>Het tracé Binnenwateren is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
338.12	Grootschalige afgraving met onherstelbare schade aan natuurwaarden in Natura 2000-gebieden is onacceptabel.	<i>In MER fase 2 zal voor het gekozen VKA Binnenwateren in meer detail worden onderzocht welke aanlegmethoden worden toegepast langs het tracé. In de Passende Beoordeling, die ook in MER fase 2 wordt opgesteld, worden ook mitigerende maatregelen onderzocht waarbij het inzetten van boringen een mogelijke mitigerende maatregel is om aantasting van natuurlijke kenmerken uit te sluiten. Overigens loopt het gekozen voorkeursalternatief (tracéalternatief Binnenwateren) niet door de genoemde kwetsbare duingebieden Voornes Duin en de Kwade Hoek.</i>
338.13	Bij boringen in Natura 2000-gebieden moeten tussenliggende mofputten worden voorkomen.	<i>Het gekozen voorkeursalternatief (tracéalternatief Binnenwateren) loopt niet door de genoemde kwetsbare duingebieden Voornes Duin en de Kwade Hoek.</i>
338.14	Bij de tracékeuze voor Net op zee Nederwiek 3 moet rekening gehouden worden met mogelijkheid van bundelen van meerdere kabels in één tracé, onder andere voor VAWOZ-aanlandingen.	<i>In het MER en de IEA van Net op zee Nederwiek 3 is tevens onderzoek gedaan naar de mogelijkheid van een of twee extra kabelverbindingen voor aanlandingen ten behoeve van VAWOZ 2031-2040. Bij de VKA-keuze is deze informatie meegenomen.</i>
338.15	Voor het aspect EMV in de Voordelta en binnenwateren is meer kennis over langdurige effecten noodzakelijk.	<i>In MER fase 2 zal (weer) een update van de bestaande kennis rondom EMV worden uitgevoerd om de kennisleemte zo veel mogelijk op te vullen. Ook zal er in MER fase 2 in beeld worden gebracht welke maatregelen mogelijk zijn om de mogelijke effecten van EMV te mitigeren, bijvoorbeeld door diepere begraafdiepte, tracéoptimalisatie en gebundelde ligging van de verschillende kabelstrengen.</i>
338.16	Het omwoelen van waterbodems tijdens aanleg van Net op zee Nederwiek 3 en later VAWOZ 2031-2040 laat ernstige verontreiniging vrijkomen in oppervlaktewater. Op welke manier wordt hier aandacht aan besteed? Hoe kan worden voldaan aan Besluit bodemkwaliteit	<i>In MER fase 2 zal er nog meer in detail aandacht worden besteed aan de activiteiten die nodig zijn voor de kabelaanleg en de effecten op de waterkwaliteit. De activiteiten die nodig zijn, zijn onder andere baggeren, pre-trenchen, jet-trenchen en PLGR (Pre Lay Grapnel Run). Er zal in detail gekeken worden of deze activiteiten resulteren</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	en eisen Wet Natuurbescherming? Ondanks voorkeur voor tracé Binnenwater is dit een dilemma.	<i>in verontreinigde concentraties boven de toegestane waarden d.m.v. een modelstudie of expert judgement waar een model niet toereikend is. Hiervoor worden ook metingen in de waterbodem uitgevoerd om een zo goed mogelijk beeld te hebben van de concentraties. Hierin wordt ook naar cumulatie gekeken tussen de activiteiten. Mocht dit zo zijn dan zal gekeken worden naar mogelijke mitigerende maatregelen zoals bijvoorbeeld het baggeren met een milieuknijper, het aanpassen van de aanlegdiepte, het ontwijken van zwaar verontreinigde stukken (op microschaal en indien mogelijk), en een grotere tijdsspanne tussen de activiteiten.</i>
338.17	Waarom is TBB Slikken van Voorne wel een showstopper en BBG Voordelta niet? Showstopper werd door TenneT gedefinieerd als permanente aantasting i.p.v. tijdelijk, of als verboden=verboden (zoals bij TBB).	<i>Zie het antwoord bij 338.3.</i>
338.18	De Kwade Hoek is even gevoelig voor de verstoring van vogels als de Slikken van Voorne. Waarom noemt u wel de Slikken van Voorne en niet de Kwade Hoek?	<i>Het Natura 2000-gebied Duinen Goeree & Kwade Hoek is inderdaad (ook) aangewezen ter bescherming van vogels. De verstoring van vogels door de aanlegwerkzaamheden wordt in de natuur hoofdstukken van het MER beoordeeld. Dit is een tijdelijk effect en kan worden gemitigeerd (bijvoorbeeld door stilleggen werkzaamheden na waarneming kwetsbare vogels of werken buiten het broedseizoen). Het TBB dat van toepassing is op Duinen Goeree & Kwade Hoek stelt een verbod op burgerluchtvaart en honden (artikel 1 van het TBB). Artikelen 2 en 3 geven daarnaast nog verboden op alle activiteiten maar binnen bepaalde gebieden* in het Natura 2000-gebied waar geen van de tracés doorheen lopen. (*deelgebieden; 'noordoostelijke schor', 'de punt', en 'zuidelijke en westelijke</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>deel van de Kwade Hoek'). We noemen de Slikken van Voorne omdat hier een tracé wel doorheen loopt en er dus een verbod geldt.</i>
338.19	Niet alle natuurschade is te mitigeren; indiener verzoekt om hierover in overleg met natuurbeheerders in gesprek te gaan, zodat de grote Natura 2000-belangen en algemene natuurbelangen in MER fase 2 goed worden meegenomen.	<i>De exacte route in de Voordelta is nog niet bepaald. In MER fase 2 vindt optimalisatie van de kabelroute plaats, waarbij ook de natuurorganisaties betrokken worden.</i>
339	202405431 (bedrijf)	
339.1	Een tracé raakt akkerbouwland van indiener. Drainagebuizen liggen ter plaatse om de 1 meter, hier kan de kabel niet aangelegd worden.	<i>Het Binnenwateren tracé is als voorkeurstracé gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen tevens wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'</i>
339.2	De leiding kan dan door Natura 2000 gebied.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'</i>
339.3	Er liggen al kabels van derden door het perceel, er is geen ruimte meer	<i>Zie het antwoord bij reactie 338.1.</i>
339.4	Tracé door Haringvliet en Hollands Diep is meest eenvoudig	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i>
340	202405432 (maatschap)	
340.1	Het tracé over land heeft grote gevolgen voor de landbouwsector, zowel voor bedrijf van indiener als van anderen.	<i>Het Binnenwateren tracé is als voorkeurstracé gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.2	Uitbreiding van bedrijf en bedrijfsgebouwen is niet meer mogelijk.	<i>Boven een ondergrondse hoogspanningsverbinding zijn gebouwen niet meer toegestaan. Agrarisch gebruik is wel mogelijk.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
340.3	Er is groot effect op de bodemgesteldheid, op korte en lange termijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.4	Het tracé dwars over het land kruist drainage, met schade en vervanging tot gevolg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.5	Kavels moeten ingekort worden, met schuine kopakkers. Dit kost meer tijd en de opbrengst verlaagt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.6	Indiener zal grote financiële schade hebben.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.7	Bronbemaling heeft effect op de bodemkwaliteit en verstoort grondwater (zoute kwel).	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
340.8	Indiener heeft voorkeur voor tracé door Haringvliet/Hollands Diep.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
341	202405433 (particulier)	
341.1	Het windpark is nodig om aan de energievraag te voldoen en te verduurzamen.	<i>Het Net op zee is inderdaad gericht op het verduurzamen van de energievoorziening: voorzien in de energievraag met windenergie in plaats van met gebruikmaking van fossiele bronnen.</i>
341.2	Vanwege de geluidsoverlast en druk/belasting op natuur en omwonenden gaat de voorkeur niet naar de eigen woonplaats Moerdijk of naar een locatie in de buurt van Zevenbergen	<i>Net op zee Nederwiek 3 zal niet in Moerdijk of Zevenbergen aanlanden. Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
342	202405435 (ZLTO Amerstreek)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
342.1	De reactie komt overeen met reactie 208 (202405258).	Verwezen wordt naar reactie 208.
343	202405437 (particulier)	
343.1	Geertruidenberg heeft een klein grondgebied waar nog veel grote projecten in de planning staan. Het gevoel heerst dat de samenhang van invloed en besluitvorming door geen enkele initiatiefnemer wordt bekeken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
343.2	Het mag duidelijk zijn dat de aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 in Geertruidenberg meer invloed heeft dan in de IEA en MER fase 1 is opgenomen. Net op zee Nederwiek 3 trekt projecten en ontwikkelingen aan (converterstation, batterijopslag, bouwwegen, ondergrondse kabels en leidingen, waterstof en corridors voor 150 – 380 kV).	<i>Het klopt dat niet alle invloeden meegenomen kunnen worden in een IEA en MER fase 1. Een MER fase 1 en IEA beoordeelt en vergelijkt verschillende tracéalternatieven en converterstations op hoofdlijnen. Daarnaast wordt de invloed op autonome ontwikkelingen en zelfs de mogelijk toekomstige ontwikkelingen bekeken. Of en in welke vorm er sprake is van aantrekkende werking is niet eenduidig te beschrijven en eerlijk te vergelijken tussen de onderzochte alternatieven in MER fase 1 en IEA. Zie verder de thematische beantwoording 'Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?'</i>
343.3	Inzichten kunnen wijzigen door aankomende projecten, zoals Natuurpark Donge, verbreding van A27, verbindingsweg dwars door NNN in de Hillen van Raamsdonksveer naar Oosterhout. Waarom kan deze weg wel dwars door De Hillen en wordt de locatie afgeschreven voor Net op zee Nederwiek 3? De Hillen lijkt juist geschikt als locatie.	<i>Locatie de Hillen wordt niet uitvoerbaar verwacht vanwege significante aantasting van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Dit heeft te maken met het huidige juridische kader van de provincie Noord-Brabant. Voor plaatsing binnen NNN geldt het nee-tenzij principe:</i> <i>a. er sprake is van een groot openbaar belang;</i> <i>b. uit onderzoek blijkt dat voor de <u>ontwikkeling</u> geen alternatieve locatie voorhanden is buiten het Natuur Netwerk Brabant;</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		c. uit onderzoek blijkt dat geen andere oplossingen voorhanden zijn die de aantasting van het Natuur Netwerk Brabant voorkomen; d. de negatieve effecten waar mogelijk worden beperkt; e. bij het verlies van <u>ecologische waarden en kenmerken</u> wordt voldaan aan compensatie ; en f. de uitvoering en monitoring zijn verzekerd. Het feit alleen dat er alternatieve locaties voorhanden zijn buiten NNN maakt dat dit alternatief niet uitvoerbaar wordt geacht. Dit komt ook naar voren in gesprekken die zijn gevoerd met de provincie Noord-Brabant.
343.4	Op informatiebijeenkomst d.d. 29 augustus 2024 is verteld dat aansluiting in Geertruidenberg zou komen, omdat netcongestie en hoogspanningsstation in Moerdijk niet op orde zijn in 2031. Waarom dan onderzoek naar Moerdijk en niet meer en uitgebreider onderzoek naar locaties in en om Geertruidenberg?	De optie om aan te sluiten in Moerdijk is sinds 2022 in beeld. In 2022 is de voorbereiding van de procedure van een 380 kV hoogspanningsstation bij Moerdijk (Port of Moerdijk) ten behoeve van de voorziene groei in het Cluster Rotterdam-Moerdijk gestart. Moerdijk ligt op de route naar Geertruidenberg en is daarmee als alternatief beoordeeld in MER fase 1 en de IEA voor Net op zee Nederwiek 3. Moerdijk is echter geen realistische optie gebleken om Net op zee Nederwiek 3 op aan te sluiten, doordat hoogspanningsstation Port of Moerdijk niet op tijd gerealiseerd zal zijn om Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 op aan te sluiten. Ook leidt aansluiting op Moerdijk tot aanmerkelijke netcongestie. Dit is voortschrijdend inzicht. De locaties voor het converterstation in Moerdijk die in MER fase 1 voor Net op zee Nederwiek 3 zijn onderzocht blijven in beeld voor mogelijke toekomstige aansluitingen van Wind op zee. De onderzoeksresultaten worden overgedragen aan VAWOZ 2031-2040.

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Voor het bepalen van te onderzoeken converterstationlocaties zijn verschillende uitgangspunten gehanteerd, zoals beperkte afstand tot het 380kV-station en voldoende afstand tot woonkernen (zie het alternatievendocument in bijlage IV van het MER fase 1). Dit maakt het aantal geschikte locaties in Geertruidenberg beperkt.</i>
343.5	Gemeente Geertruidenberg heeft op de (concept)NRD een visie ingediend. Aan de argumenten uit deze visie wordt voorbijgegaan.	<i>In het antwoord op de reactie van gemeente Geertruidenberg bij de concept NRD hebben we aangegeven dat we deze overwegingen zouden betrekken in het kader van de totale afweging, dat in het kader van het projectbesluit geluidsonderzoek zal plaatsvinden en aangetoond zal moeten worden dat de geluidsbelasting in cumulatie met andere activiteiten acceptabel is. In de VKA keuze zijn deze overwegingen meegenomen, ook de overwegingen uit het regioadvies dat mede namens de gemeente Geertruidenberg is opgesteld. Er is al geluidsonderzoek gedaan en dit zal in de volgende fase nog nader gedaan worden.</i>
343.6	Locatie Amercentrale moet heroverwogen worden. Delen van de oude centrale moeten sowieso gesloopt worden, bodemsanering is mogelijk niet aan de orde voor realisatie van een converterstation.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
343.7	Binnen de Hillen dienen leidingen in verontreinigde grond te worden gelegd. In het document wordt aangegeven dat dit technisch complex is. Indiener vraagt zich af of dit klopt. Bovendien is aanleg van kabels in verontreinigde grond milieukundig niet veel	<i>Het aanleggen van kabelsystemen in verontreinigde grond voegt complexiteit toe aan het project. Dit is omschreven onder de noemer technisch complex. Locatie de Hillen wordt niet uitvoerbaar verwacht vanwege significante aantasting van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Dit heeft te maken met het huidige juridische kader</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	anders en zijn kosten van saneringsmaatregelen verwaarloosbaar in de totale projectkosten.	van de provincie Noord-Brabant. Voor plaatsing binnen NNN geldt het nee-tenzij principe: b. er sprake is van een groot openbaar belang; c. uit onderzoek blijkt dat voor de <u>ontwikkeling</u> geen alternatieve locatie voorhanden is buiten het Natuur Netwerk Brabant; geen alternatieve locatie voorhanden is buiten het Natuur Netwerk Brabant; d. uit onderzoek blijkt dat geen andere oplossingen voorhanden zijn die de aantasting van het Natuur Netwerk Brabant voorkomen; e. de negatieve effecten waar mogelijk worden beperkt; f. bij het verlies van <u>ecologische waarden en kenmerken</u> wordt voldaan aan compensatie ; en wordt voldaan aan compensatie ; en g. de uitvoering en monitoring zijn verzekerd. Het feit alleen dat er alternatieve locaties voorhanden zijn buiten NNN maakt dat dit alternatief niet uitvoerbaar wordt geacht. Dit komt ook naar voren in gesprekken die zijn gevoerd met de provincie Noord-Brabant.
343.8	Locatie Heulweg is negatief beoordeeld vanwege wateroverlast. Deze beoordeling klopt niet, de wateroverlast is met maatregelen aan de dijk langs Amertak en aan afwatering oplosbaar.	<i>In het gebied Heulweg ligt een waterbergingsopgave, mede vanwege de lage ligging van het gebied. Door de komst van een converterstation op deze locatie wordt veel verhard oppervlak toegevoegd (ca. 5.5 ha) die weer moet worden gecompenseerd terwijl er beperkte ruimte is. Dit maakt de locatie ook vanuit technisch oogpunt minder geschikt, ongeacht of het oplosbaar is of niet.</i>
343.9	Bij de Hillen is infiltratie van hemelwater niet mogelijk, maar is hier niet nodig in de bodem. Afwatering vanaf verharde oppervlakte (alsmede daken) kan plaatsvinden in de	<i>Dat er oplossingen voor afwatering mogelijk zijn door omliggende watersystemen te gebruiken doet niets af aan de conclusie dat waterberging lastig is op locatie Heulweg.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	omliggende watersystemen volgens artikel 6.55 BAL. Hierop dient de beoordeling herzien te worden.	
343.10	Netcongestie als showstopper voor de locatie Moerdijk dient met een probalistische planning heroverwogen te worden.	<i>Net op zee Nederwiek 3 moet in 2031 gereed zijn. Moerdijk is geen realistische optie om Net op zee Nederwiek 3 op aan te sluiten, doordat het hoogspanningsstation Moerdijk niet op tijd gerealiseerd zal zijn om Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 aan te sluiten. Ook zou aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 op Moerdijk tot grote (onoplosbare) netcongestie leiden. De converterstationlocaties in Moerdijk vallen voor het project Net op zee Nederwiek 3 dus af. Een andere planning en dus de VKA keuze voor Net op zee Nederwiek 3 uitstellen betekent dat Net op zee Nederwiek 3 niet volgens planning uit de aanvullende routekaart gerealiseerd kan worden.</i>
343.11	De kosten bij Moerdijk zijn 30% lager: dit verschil in geld kan worden ingezet om netcongestie binnen de planning op te lossen en alsnog voor Moerdijk te kiezen	<i>In de systeemstudie zijn de huidige bekende plannen om netcongestie te verminderen al meegenomen. De voorbereidingstijd van dit soort projecten is lang waardoor het niet realistisch is om binnen de planning van Nederwiek 3 nog extra projecten uit te voeren om de netcongestie op te lossen.</i>
343.12	In hoofdstuk 7, mitigerende maatregelen, ontbreken verdergaande mogelijke mitigerende maatregelen voor effecten op natuur, hinder voor omwonenden, geluid, horizonvervuiling.	<i>Dit wordt nader uitgewerkt in MER fase 2 voor het voorkeursalternatief.</i>
343.13	De visualisaties zijn niet correct. De afmetingen van het gebouw zijn te klein opgenomen, de situatie wordt te positief voorgesteld.	<i>De visualisaties zijn gebaseerd op een standaard 3D-model van een converterstation (2GW). De afmetingen van het gebouw in hoogte/breedte/lengte zijn dus op basis van dit model. Dit betreft voor deze fase een 'ruw' model, waarin de landschappelijke inpassing en bijvoorbeeld de verschillende</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>mogelijke configuraties van de gebouwen nog niet zijn meegenomen. Het 3D-model is vervolgens geplaatst in een foto gemaakt van het gebied. Om het 3D-model in een 'echte' foto te plaatsen worden hoogtedata (Actueel Hoogtebestand Nederland, AHN) en objecten uit de omgeving gebruikt om het converterstation naar schaal in de omgeving te passen. Enkele foto's zijn hierbij wel vanaf enige verhoging (zoals een verhoogd pad/dijk) genomen, daardoor kan enige mate van vertekening optreden afhankelijk van het waarnemingspunt. De visualisaties weergeven dus nog geen volledig ingepast converterstation en zijn daarmee geen visualisatie van de 'eindsituatie', maar ze geven wel een indicatie van de zichtbaarheid.</i> <i>De vlakken die zijn ingetekend in bijvoorbeeld figuur 4 in de visualisatie bijlage is het aantal hectare dat worst-case benodigd is voor een converterstation. Echter wil dit niet zeggen dat elke vierkante meter met gebouwen is gevuld. (Denk aan paden, hekken, gras, tussenruimtes, etc.). Daar waar gebouwen staan is afhankelijk van de oriëntatie van de inrichting van het converterstation dat is meegenomen in het model.</i> <i>De zichtlijnen geven aan of de zichtbaarheid kan worden belemmerd (zie pagina 1 van de bijlage). We begrijpen dat de term 'niet zichtbaar' in de kaarten daardoor voor verwarring zorgt. In MER fase 2 zullen we een duidelijkere term of omschrijving gebruiken bij de visualisatie bijlage.</i>
343.14	Tonaal geluid is in tabel 10.27 (MER deel B) ten onrechte niet meegenomen.	Tabel 10.27 geeft de beoordelingsmethodiek weer voor geluid. In de effectbeoordeling voor geluid wordt wel

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>rekening gehouden met tonaal geluid door een toeslag voor tonaal geluid op te nemen.</i>
343.15	Er is geen rekening gehouden met de cumulatie van geluid in het gebied.	<i>Zie thematische beantwoording 'impact op gezondheid'.</i>
343.16	In paragraaf 10.7 is ten onrechte vermeld dat er geen mitigerende maatregelen mogelijk zijn voor geluid: indiener noemt andere locatie, aanpak aan bron, planten groen, afdekking als mogelijkheden.	<i>Voor het converterstation is in MER fase 1 als uitgangspunt gehanteerd dat de transformatoren in pandig worden gerealiseerd met een hoge invoegdemping, dat de converterhallen worden voorzien van goed geluidsisolerende gevels en daken en dat er geluidarme installaties worden toegepast. Daarnaast is voor de onderzochte locatiealternatieven uitgegaan van de akoestisch meest gunstige oriëntatie. Omdat er als uitgangspunt voor is gekozen om het geluid zo veel mogelijk te beperken, worden er voor deze beoordeling in MER fase 1 geen (aanvullende) mitigerende maatregelen beoordeeld waarmee het geluid op de omgeving verder wordt gereduceerd. In MER fase 2 worden mitigerende maatregelen verder uitgewerkt en dit kan resulteren in een beperkte additionele reductie van de geluidbelasting. Dank voor uw suggesties. Deze zullen worden overwogen.</i>
343.17	Ook van andere aspecten wordt voorbijgegaan aan mitigerende maatregelen.	<i>De benodigde en gewenste mitigatie wordt in MER fase 2 nader uitgewerkt voor alle milieuaspecten en waar mogelijk vastgelegd in de vergunningen.</i>
344	202405438 (particulier)	
344.1	Indiener kan aanleg Net op zee Nederwiek 3 en industrialisatie van de Noordzee niet toejuichen. Ecologische nadelen en hoge kosten wegen niet op tegen de voorgestelde energieopbrengsten	<i>Om te voldoen aan de klimaatdoelstellingen is een mix van duurzame energiebronnen noodzakelijk, waaronder windenergie. Het kost ongeveer 10 maanden 'draaitijd' van een windmolen om de klimateffecten van productie en installatie van de windmolen te compenseren. De</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>windmolens gaan 30-35 jaar mee, dus de impact wordt ruimschoots gecompenseerd. Op deze site is hier meer informatie over te vinden.</i>
344.2	Door boringen ondervinden zeedieren hinder door trillingen.	<i>Op zee worden geen boringen uitgevoerd, waardoor zeedieren hiervan geen hinder ondervinden. Wel worden voor het platform op zee de funderingen in de grond geheid. Dit kan tot verstoring leiden voor vissen en zeezoogdieren. Deze effecten worden in MER fase 2 nader onderzocht en waar mogelijk genormeerd in de vergunningen. Boringen zullen plaatsvinden vanaf het strand nabij de Haringvlietdam en verder in de binnenwateren t.b.v. de aanlanding naar Geertruidenberg. De mogelijk ecologische effecten hiervan zijn zeer tijdelijk.</i>
344.3	Leefgebied voor vissen wordt kleiner, trekvogels worden bedreigd.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'natuur'.</i>
344.4	Ruimtebeslag op land is groot: tracé over Goeree wekt verbazing vanwege raakvlak met natuur en weidevogelgebied.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
345	202405442 (stichting de Noordzee)	
345.1	De Noordzee is natuurgebied, de natuurwaarde moet zwaarwegend meegenomen worden. De huidige slechte staat van natuur op zee noodzaakt tot rekening houden met ecologische impact bij menselijke activiteiten op zee.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
345.2	De impact van activiteiten op zee moet cumulatief beschouwd worden. Een integrale aanpak en inzicht in cumulatieve effecten op de	<i>Cumulatieve effecten op de Noordzee worden in MER fase 2 behandeld. Veel ecologische effecten van de aanleg van een kabel zijn overigens tijdelijk van aard, zoals verstoring,</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	hele Noordzee is van belang. Houd rekening met de factor tijd en neem het voorzorgprincipe in acht.	<i>habitataantasting, verontreiniging en vertroebeling. In MER fase 2 wordt ook het platform op zee onderzocht in cumulatie. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van het meest recente Kader Ecologie en Cumulatie, dat onder andere de totale effecten van onderwatergeluid op zeezoogdieren van alle windparken en bijbehorende TenneT platforms in beeld brengt.</i>
345.3	In de documenten is een generieke omschrijving van het Noordzeeakkoord opgenomen. Indiener verzoekt om expliciete conformering aan het Noordzeeakkoord en verwijst gericht (maar niet uitsluitend) naar de afspraken 4.12 en 5.2 (bovenwettelijk best beschikbare technieken, cumulatieve effecten van drukfactoren, maximale mitigatie natuureffecten).	<i>De Rijksoverheid heeft het Noordzeeakkoord ondertekend en zich daarmee verbonden aan de afspraken daarin. Het Noordzeeakkoord vormt samen met de wettelijke kaders, internationale beleidsontwikkelingen en de Nationale Omgevingsvisie de basis voor de beleidsvoornemens in het Programma Noordzee 2022-2027. Een onderdeel van dit programma is de realisatie van windenergie op zee. Het Akkoord is meegenomen in de beleidsvoornemens voor windenergie op zee. Het doel van het MER is het objectief in beeld brengen van de milieueffecten. In het MER toetsen we aan de relevante milieueffecten die volgen uit beleid, wet- en regelgeving. Het Noordzeeakkoord is één van de basiselementen die ten grondslag liggen aan beleid. Het afwegingskader dat gepubliceerd is vanuit het Noordzeeoverleg gaat onder meer over beschikbare technieken voor mitigatie, natuurversterkend bouwen en ecologisch vriendelijk handelen. In het MER wordt hierbij aangesloten.</i>
345.4	De gezamenlijke uitgangspunten worden door indiener beschouwd als noodzaak om uitrol van windenergie op de Noordzee mogelijk te maken. In aansluiting op de uitgangspunten pleit indiener voor toelichting op de wijze van	<i>De meeste ecologische effecten van het project Net op zee Nederwiek 3 zijn tijdelijk van aard. In MER fase 2 worden de ecologische effecten in meer detail onderzocht voor het gekozen voorkeursalternatief. Hierbij zal ook in meer detail worden ingegaan op de mogelijke toepasbare mitigerende maatregelen om ecologische effecten te ontzien of te</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	voorkomen en minimaliseren van ecologische risico's op Noordzee.	<i>minimaliseren. De uitgangspunten die door de indiener worden beschouwd worden dan deels onderzocht in MER fase 2 of kunnen worden geborgd in de vergunningseisen (bijv. kwetsbare ecologische gebieden mijden wanneer relevant en monitoring toepassen in de gebruiksfase).</i>
345.5	Bodemverstoring door verspreiding van sediment heeft effecten op het ecosysteem. Deze effecten moet gemitigeerd worden, kwetsbare gebieden dienen vermeden te worden.	<i>De kabelaanleg zorgt voor een tijdelijke Vertroebeling. Deze effecten zijn tijdelijk, niet permanent. Relatief snel na de aanleg (binnen een paar dagen) zal het doorzicht weer zijn zoals voor de aanlegwerkzaamheden. Hoe hoog de vertroebeling is bepalen we d.m.v. een modelstudie in MER fase 2. Daarnaast zal de vertroebeling lokaal zijn, op de locatie van de activiteit. Dus dit betekent dat nooit een heel natuurgebied vertroebeld is.</i>
345.6	Door zorgvuldige routing en planning dienen ecologische waarden en habitats (zoals zandgolven, riffen) vermeden te worden tijdens aanleg.	<i>In MER fase 2 wordt er een Passende Beoordeling opgesteld om de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen N2000-gebieden in beeld te brengen. Ook zullen in MER fase 2 mogelijke mitigerende maatregelen worden uitgewerkt zoals bodemonderzoeken (side scan sonar) en micro-siting ten aanzien van biogene riffen.</i>
345.7	Elektromagnetische velden en kabels in Natura 2000 moeten vermeden worden. Ook migratieroutes van (trek)vissen moeten zoveel mogelijk van vrijgehouden worden van EMV. Verder onderzoek naar, modellering en analyse van de effecten en mogelijkheden van mitigatie is nodig, indiener verzoekt met klem naar onderzoek.	<i>In MER fase 2 wordt een update gemaakt van de stand van zaken (literatuur en onderzoek overzicht) omtrent magnetische velden en de effecten op organisme met extra nadruk op vismigratie nabij de Haringvlietdam. Bij deze exercitie wordt ook gekeken of er mitigerende maatregelen (technische) toe te passen zijn.</i>
345.8	Indiener pleit voor minimaliseren van de impact op het Natura 2000-gebied Voordelta, door rekening te houden met broedseizoen van vogels en de zoogperiodes van zeehonden.	<i>In MER fase 2 wordt er een Passende Beoordeling opgesteld om de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van N2000-gebieden in beeld te brengen. In MER fase 2 en in de vergunningen worden dan ook de te nemen mitigerende</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>maatregelen in beeld gebracht en vastgelegd ten aanzien van werken in het broedseizoen van vogels of zoogperiodes van zeehonden. Een voorzet hiervoor is al gegeven in MER fase 1 (paragraaf 4.7 MER deel B).</i>
345.9	Indiener vraagt een opsomming van effecten, kennisleemtes en benodigde acties om negatieve effecten te mitigeren van 1) directe schade aan natuur en ecologie door aanleg en verwijdering van de kabel 2) schade door onderhoud en vervanging 3) doorlopende schade van 'EMV'en op o.a. haaien en roggen.	<i>Zoals in MER fase 1 gedaan is, zullen ook in MER fase 2 de effecten op natuur worden behandeld in twee hoofdstukken (4 en 5). Hierbij wordt opgesomd wat de effecten zijn, wat de kennisleemtes zijn en welke mitigerende maatregelen er mogelijk zijn (zie ook thematische antwoorden 'natuur').</i>
345.10	Het convenant 'Visie en Vertrouwen' stelt wettelijk natuurcompensatie in de Voordelta vast. Het vastgestelde bodembeschermingsgebied, onderdeel van de compensatie, wordt geraakt door de tracés. De bodemrust wordt verstoord. Verwachting is dat ook een zeereservaat in de Voordelta wordt ingesteld. Hoe wordt omgegaan met raakvlak met dit gebied en de bescherming daarvan?	<i>De bescherming van het bodembeschermingsgebied is gericht op het beperken van vormen van bodemverstorende visserij. De eenmalige ingreep met de aanleg van een kabel is daarbij wel mogelijk. Voor de toegangsbeperkingsbesluiten (TBB) zijn er verschillende aanleidingen voor de bescherming. Voor de Slikken van Voorne (TBB) betreft dit onder meer diverse vogelsoorten. Voor dit gebied zijn alle activiteiten in het gebied (in feite aanwezigheid) uitgesloten. De Hinderplaat (TBB) is een aangewezen rustgebied voor de gewone zeehond, grote stern en de visdief. De TBB's kennen slechts een beperkt aantal uitzonderingen. Voor de Slikken van Voorne staat het TBB de aanleg van een kabel niet toe. Het gekozen voorkeursalternatief is tracéalternatief 'Binnenwateren'. Dit is getraceerd op afstand van beide TBB-gebieden.</i>
346	202405443 (maatschap)	
346.1	Indiener heeft voorkeur voor Haringvliet.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
346.2	Impact over land is groot, onder andere door doorsnijding van perceel: dit werkt kostenverhogend.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
346.3	Door beroering is er vele jaren bodemschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
346.4	Indiener vreest zoute kwel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
346.5	Op Goeree Overflakkee worden veel hoogwaardige gewassen gekweekt: de impact voor ondernemers is groot, de kosten zullen hoog zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
347	202405444 (particulier)	
347.1	Indiener maakt zich zorgen over de leefbaarheid in Geertruidenberg, vanwege impact op omgeving, natuur en woonkwaliteit.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
347.2	Geluidsoverlast is een belangrijke zorg. Hoe wordt geluid beperkt?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
347.3	Door aanwezigheid van groot industrieel complex met continu geluid zal de waarde van woningen dalen. Wordt dit gecompenseerd of gegarandeerd?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
348	202405446 (Toeristisch Ondernemers Platform Voorne-Putten)	
348.1	Indiener vertegenwoordigt ondernemers in toerisme en recreatie. Tijdige betrokkenheid en communicatie is van belang.	<i>Dank voor uw reactie. In de volgende fase zal TenneT contact met u opnemen. Voor meer informatie zie ook het</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>thematische antwoord 'Hoe ziet het vervolgproces er uit?' en het participatieplan <u>Net op zee - Nederwiek 3</u> <u>RVO.nl</u>.</i>
348.2	Indiener wordt graag aan de voorkant betrokken.	<i>Zie het antwoord bij 348.1</i>
349	202405447 (Ammerlaan Made BV)	
349.1	Indiener heeft een agrarisch bedrijf met waardevolle landbouwgrond. Bescherming van deze grond is de moeite waard	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
349.2	Indiener maakt zich ernstig zorgen over de straling van gelijkstroom, vanwege de zeer korte afstand van woonhuis en stallen bij de varianten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
349.3	Het tracé Binnenwateren heeft de voorkeur.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i>
350	202405448 (Havenbedrijf Moerdijk)	
350.1	Dat indiener zich constructief heeft opgesteld, heeft geleid tot de indruk dat indiener bereid is mee te denken binnen de voorkeur van gemeente en omwonenden. Indiener stelt zich constructief op, maar dit betekent niet automatisch dat de voorkeur van gemeente en omwonenden wordt gevolgd.	<i>Binnen de participatie wordt input vanuit de omgeving opgehaald en betrokken in de besluitvorming. De constructieve houding van indiener wordt gewaardeerd. Wij begrijpen dat dit niet automatisch betekent dat indiener de voorkeur van andere partijen volgt, maar ook een eigen belang heeft en een eigen afweging maakt.</i>
350.2	Reactie richt zich op locaties in haven- en industrieterrein Moerdijk (HIM).	<i>Wij hebben kennis genomen van deze reactie. Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen.</i>
350.3	De onderzoeksresultaten van Net op zee Nederwiek 3 worden later betrokken in VAWOZ	<i>De inbreng van indiener wordt gedeeld met programma VAWOZ, nu de keuze voor het VKA niet op een locatie in</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	2031-2040. Indiener verzoekt de zienswijze hierin mee te nemen.	<i>Moerdijk is gevallen. De ingebrachte reacties in het kader van Net op zee Nederwiek 3 worden ook t.b.v. VAWOZ 2031-2040 onderzoeks- en besluitvormingsproces benut.</i>
350.4	Indiener acht het niet zinnig om op HIM locaties sec te bestemmen voor niet direct ten dienste van het bedrijfsleven staande energieinfrastructuur, vanwege de benodigde ruimte voor circulaire economie op HIM, knelpunten op HIM voorkomen, geen verlies van schaars beschikbare ruimte voor zware milieucategorie en aan water, behoeden voor onomkeerbare keuzes.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
350.5	In de IEA is het subcriterium 'kruisen en ruimtebeslag overige functies' (bij invloed op ruimtelijke functies) niet juist beoordeeld. Een niet BEVI-bedrijf in de zone EV-1 beperkt bestaande risicovolle inrichtingen in de mogelijkheden, omdat de afwijkingsmogelijkheid in het bestemmingsplan dan niet meer van toepassing is.	<i>Zie hoofdstuk 10 van het MER voor een nadere toelichting op het beoordelingskader voor het deelaspect 'invloed op ruimtelijke functies', specifiek voor risicovolle inrichtingen. Belangrijk om te vermelden is dat in MER fase 1 elf verschillende converterstationlocaties op hoofdlijnen zijn beoordeeld op allerlei verschillende milieuthema's om zo tot een goede vergelijking te komen t.b.v. keuze voorkeursalternatief. Daarom wordt er niet in detail gekeken naar het omgevingsplan en afwijkingsmogelijkheden. In het hoofdstuk Omgeving wordt wel aandacht besteed aan de door u beschreven ruimtelijke beperkingen van een converterstation op het HIM.</i>
350.6	Het subcriterium 'geluidhinder tijdens de exploitatiefase' is te lichtvaardig beoordeeld. Een zonetoetsing is hiervoor noodzakelijk. Beschikbare geluidsruijnte moet behouden blijven voor HMC-bedrijven of risicovolle bedrijven.	<i>Er is van de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant informatie verkregen over het zonebeheermodel om een beoordeling uit te voeren. MER fase 1 staat in het teken van een alternatievenvergelijking. De daadwerkelijke toetsing vindt plaats in MER fase 2 door de zonebeheerder voor het gekozen VKA.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
350.7	Locatie Middenweg vereist stremming van de insteekhaven tijdens kabelaanleg. Dat is onaanvaardbaar.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
350.8	Er zijn veel ruimtevrageprojecten in de brede regio. Via Ontwerptafel Powerport wordt de toekomst van de regio in het licht van de opgaven voor het gebied onderzocht: een keuze voor een locatie in Moerdijk kan alleen nadat de uitkomsten van de Ontwerptafel beschikbaar zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
350.9	Indiener gaat uit van gebruikstoestemming in plaats van Zakelijk Recht Overeenkomst: de drukte in de ondergrond vraagt om flexibiliteit, van een exclusieve ruimteclaim op een van 12 tot 20 meter brede strook kan geen sprake zijn.	<i>Ter kennisgeving aangenomen.</i>
351	202405449 (Stadstafel Klundert)	
351.1	Er lopen meerdere projecten en onderzoeken ten behoeve van de energieinfrastructuur in en nabij haven- en industrieterrein Moerdijk. Deze projecten moeten in samenhang worden gezien. Ook voor de negatieve effecten op de (leef)omgeving en aanpak hiervan.	<i>Voor Net op zee Nederwiek 3 is een voorkeurslocatie voor het converterstation gekozen in Geertruidenberg. In VAWOZ 2031-2040 wordt besloten of er in de toekomst windaansluitingen worden gerealiseerd in Moerdijk. Zie de thematische antwoorden 'Toekomstige projecten' en 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i> <i>Zie verder het thematische antwoord 'Leefbaarheid'.</i>
351.2	De Ontwerptafel Powerport moet bijdragen aan samenhang en synergie: de adviezen moeten	<i>Bij het bepalen van het VKA is rekening gehouden met de genoemde ontwikkelingen. Het project Net op zee Nederwiek 3 kan niet wachten op de bevindingen van Ontwerptafel</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	afgewacht worden en in de vervolgstappen voor IEA en MER worden betrokken.	<i>Powerport Regio Moerdijk. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
351.3	De woonkern Klundert krijgt te weinig aandacht in de IEA en MER fase 1, terwijl de impact groot kan zijn.	<i>Zie het antwoord bij 351.1.</i>
351.4	Indiener verzoekt de beschrijving van het eindpunt van tracéalternatieven VHW, BWA en GOF (tracé A) juist, volledig en eenduidig op te nemen in de IEA en eveneens in het MER.	<i>Zie paragraaf 4.3.4 van het MER deel A voor een toelichting en visuele weergave.</i>
351.5	Indiener verzoekt de IEA en de MER uit te breiden met effectbeoordelingen voor tracés van de nu aangegeven eindpunten van tracéalternatieven naar de mogelijke locaties van converterstations. Het gepresenteerde eindpunt leidt tot een onderschatting van de negatieve effecten.	<i>Hoe de aansluiting van het eindpunt naar de verschillende converterstationlocaties loopt, was in MER fase 1 nog niet bekend. Dit punt is alleen kwalitatief beoordeeld om de effecten van de aansluiting naar verschillende converterstations onderling te vergelijken. Zie paragraaf 1.1.2 van MER fase 1 deel B voor een toelichting.</i>
351.6	De verbindingen van het eindpunt naar een converterstation kunnen aanzienlijke milieu- en omgevingseffecten hebben voor de woonkernen Klundert (inclusief woongebied Noordschans). Keuzes ten aanzien van het eindpunt van tracéalternatieven zijn niet in beeld gebracht, de effecten zijn niet inzichtelijk.	<i>Zie voorgaande antwoorden.</i>
351.7	Een onderbouwing voor de keuze voor het eindpunt bij Noordschans ontbreekt.	<i>Zoals beschreven in paragraaf 4.3.4 van MER deel A is dit punt willekeurig gekozen, zodat de tracéalternatieven hetzelfde eindpunt hebben en daardoor onderling beter op effecten vergeleken kunnen worden. Het voorkeursalternatief</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		voor Nederwiek 3 gaat niet naar Moerdijk, maar naar Geertruidenberg. In VAWOZ 2031-2040 wordt besloten of er windenergie van zee naar Moerdijk komt. Als de locatie van het (de) converterstation(s) bekend is, wordt onderzocht welke kabelroute passend is tot het eindpunt. Mogelijk is dat niet langs Noordschans.
351.8	Indiener mist op blz 735-736 van de IEA een beschrijving van de aansluitingen die mogelijk zijn vanaf de zuidelijke route (B) van tracéalternatief GOF naar de onderzochte locaties voor een converterstation bij Moerdijk. De bestaande beschrijving dient herzien te worden.	Zie voorgaande antwoorden.
351.9	Paragraaf 1.3.3 IEA beschrijft onderzochte locaties voor converterstations. Hierbij is niet ingegaan op de mogelijkheid om bestaande percelen/bedrijven op het haven- en industrieterrein Moerdijk op te kopen en daar een converterstation te plaatsen. Wij verzoeken u deze mogelijkheid nader te onderzoeken door middel van aanvullende effectbeoordelingen in de IEA en het MER voor ten minste twee aanvullende, nader te bepalen alternatieve locaties voor een converterstation binnen de begrenzing van het haven- en industrieterrein Moerdijk.	De te onderzoeken converterlocaties bij Moerdijk zijn tot stand gekomen in overleg met onder andere het Havenbedrijf Moerdijk. Hierbij is in eerste instantie gekeken naar lege percelen, maar is ook verkend of er een mogelijkheid zou zijn op locaties van bestaande bedrijven. In samenspraak met verschillende omgevingspartijen is gekomen tot deze zes locaties. Voor Net op zee Nederwiek 3 is nu als voorkeursalternatief een locatie in Geertruidenberg gekozen. Voor VAWOZ 2031-2040 wordt Moerdijk wel weer onderzocht. Deze reactie van indiener wordt meegegeven aan VAWOZ 2031-2040.
351.10	Buiten de begrenzing van het haven- en industriegebied zijn er alternatieven 1) tussen Roode Vaart en Logistiek Park Moerdijk, 2) stationsgebied Lage Zwaluwe.	Voor Net op zee Nederwiek 3 is een locatie in Geertruidenberg gekozen. De suggesties die indiener doet zijn meegegeven aan VAWOZ 2031-2040, dat gaat over mogelijke toekomstige

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>aansluitingen van wind op zee in Moerdijk (zie thematisch antwoord 'Toekomstige projecten').</i>
351.11	De groenstrook bij Klundert is bedoeld als groene buffer voor visuele en geluidsoverlast en onderdeel van NNB en NNN. Versmalling van de groenstrook is niet bespreekbaar.	<i>Het belang van de groenstrook voor Klundert is bekend en als aandachtspunt meegenomen in de onderzoeken. Deze informatie wordt overgedragen aan VAWOZ 2031-2040.</i>
351.12	Zorgen om gebruik van de (beperkte) geluidsruimte – de geluidsruimte wordt overschreden in de gebruiksfase van het converterstation.	<i>Deze zorgen zijn beschreven in het MER en IEA en meegenomen in de afweging om te komen tot een keuze voor het voorkeursalternatief. Voor nadere toelichting op het onderwerp geluid zie het thematische antwoord 'Impact op de gezondheid'.</i>
351.13	De effectbeoordeling voor geluidsbelasting in de IEA moet aangepast worden van 0/- naar --.	<i>Voor de scores is per milieuaspect een beoordelingskader opgesteld. Zie tabel 10.30 van MER deel B en de daarboven beschreven toelichting. Op deze manier kan een eerlijke vergelijking gemaakt worden tussen de verschillende converterstationlocaties die zijn onderzocht in MER fase 1. Voor de effectscores voor geluid in de gebruiksfase gaat het naast inpasbaarheid binnen de vigerende geluidzone ook om de geluidbelasting op geluidgevoelige gebouwen.</i>
351.14	Tabel 6-10 op p.168 houdt onvoldoende rekening met toekomstige uitbreiding van woningbouw. Voldoen aan de woningbehoefte wordt hierdoor belemmerd.	<i>In het MER wordt rekening gehouden met autonome ontwikkelingen. Autonome ontwikkelingen zijn plannen en projecten waarvoor de besluitvormingsprocedure is doorlopen (onherroepelijke besluiten) maar die nog niet gerealiseerd zijn. Mogelijke toekomstige uitbreiding waar nog geen concrete plannen voor zijn worden niet meegenomen in het MER, maar speelt wel een rol in het hoofdstuk Toekomstvastheid in de IEA. In dit hoofdstuk wordt bijvoorbeeld de Omgevingsvisie Moerdijk meegenomen waar u aan refereert.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
351.15	De aanleg van de nieuwe randweg aan de zuidwestzijde van Klundert ontbreekt in tabel 6-10. Tracé GOF raakt de randweg.	<i>Het gekozen Voorkeursalternatief is het tracé Binnenwateren. Een weg hoeft overigens geen belemmering te zijn voor een kabeltracé. Als een kabeltracé over land loopt, is het gebruikelijk dat wegen met boringen gekruist worden.</i>
351.16	Over het MER merkt indiener op dat de beoordeling van verkeersbewegingen bij Noordschans en nabij Moerdijk te positief is beoordeeld.	<i>De genoemde knelpunten in uw reactie worden oplosbaar geacht (alternatieve toegangswegen, tijdelijke wegverbreding etc.). De beoordeling wordt uitgevoerd voor een geheel tracédeel en niet voor alleen de toegangswegen nabij de Noordschans. Zie voor een nadere toelichting de thematische antwoorden 'Hinder tijdens aanleg' en Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
351.17	Op pagina's 732-733 is sprake van een zelfde beschrijving als op pagina 720 (Shell-terrein) voor de situatie waarin geluidseffecten van converterstations voor VAWOZ 2031-2040 zouden worden toegevoegd. Hiermee is in de effectbeoordeling sprake van een verwachting/aanname en niet van een duidelijk, objectief onderzoeksresultaat.	<i>Het klopt dat er sprake is van een verwachting op basis van informatie van de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant over de geluidzone en de geluidbelasting van mogelijke VAWOZ 2031-2040 converterstations. In MER fase 2 zal voor het gekozen voorkeursalternatief van Net op zee Nederwiek 3 een toets worden uitgevoerd door de zonebeheerder om te kijken of er sprake is van een overschrijding van de geluidzone.</i>
351.18	Cumulatieve effecten van geluidshinder door overige activiteiten moeten worden meegenomen in de berekeningen en effectbeoordeling (met en zonder VAWOZ 2031-2040) en mede op basis hiervan moet een (objectief onderbouwde) relatie met het al dan niet overschrijden van de bestaande 50 dB(A)-contour van het haven- en industrieterrein Moerdijk worden gelegd.	<i>Dit wordt in MER fase 2 uitgevoerd voor het gekozen voorkeursalternatief. In MER fase 1 staat de alternatieven-vergelijking op hoofdlijnen centraal.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
351.19	Indiener wordt graag betrokken in het vervolg van het participatieproces.	<i>Omdat het converterstation van Net op zee Nederwiek 3 niet in Moerdijk komt, gaan we ervan uit dat u niet actief betrokken wilt worden bij Net op zee Nederwiek 3. Voor overige ontwikkelingen in Moerdijk (nieuw 380, 150, 20 kV station en VAWOZ 2031-2040) nemen TenneT en KGG contact op met de voorzitter van de Stadstafel Klundert.</i>
352	202405450 (bedrijf)	
352.1	Tracés zijn gepland over landbouwpercelen van indiener. Het kruisen van percelen leidt tot structuurschade, met korte en lange termijn effecten op bodemgezondheid en opbrengend vermogen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
352.2	Drainage wordt beschadigd, met gevolgen voor afwatering en bodemstructuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
352.3	Indiener vreest zoute kwel door de graafwerkzaamheden, met schade aan gewassen en ecologie.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
352.4	Indiener heeft voorkeur voor tracé Binnenwateren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i>
353	202405451 (bedrijf)	
353.1	Indiener is grondeigenaar en is niet persoonlijk geïnformeerd.	<i>Bewoners en grondeigenaren op 250 meter aan beide zijden van de onderzochte tracés hebben we een brief gestuurd over het project en de informatieavonden. Mocht u binnen deze zone wonen en de brief niet ontvangen hebben, dan is er helaas iets fout gegaan en bieden wij ons excuus aan. Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Gezien dit VKA, gaan</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>we ervanuit dat bijeenkomsten over Net op zee Nederwiek 3 voor u niet meer relevant zijn. Mochten we dit verkeerd hebben geïnterpreteerd, dan kunt u bellen of mailen met TenneT via tel 0800-836 63 88 of email servicecenter@tennet.eu. Op de website van TenneT Nederwiek 3 kunt u zich ook voor de nieuwsbrief inschrijven.</i>
353.2	Ontgraving heeft decennialang grote gevolgen: slechte ontwatering, schade aan drainage.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
353.3	Wordt gevolgschade ook vergoed?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
353.4	Indiener spreekt grote zorg uit over stralingen en magnetische velden. De invloed op gezondheid moet onderzocht worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
354	202405453 (gemeente Drimmelen)	
354.1	Indiener sluit zich aan bij het regioadvies.	<i>Zie de VKA notitie voor een toelichting op de VKA-keuze en de brief aan de regio voor de reactie op dit regioadvies.</i>
354.2	Gelet op de vele grote ontwikkelingen (dit project, electrolyser, batterijopslag, 380kV verbindingen, warmteleiding, Delta Rhine Corridor, VAWOZ 2031-2040) is een zorgvuldige afweging nodig. Powerport regio Moerdijk doet dit. Indiener is van mening dat buiten de bedrijventerreinen geen ingrepen gedaan mogen worden, voordat de ontwerptafel een integrale afweging heeft gemaakt.	<i>Vanwege de urgentie van de energietransitie is er bij het maken van de VKA keuze voor Net op zee Nederwiek 3 niet gewacht op uitkomsten van de Ontwerptafel. Bij het maken van de VKA-keuze is rekening gehouden met de genoemde ontwikkelingen. Zie ook het thematische antwoord, 'Samenhang met andere projecten en integrale besluitvorming'.</i>
354.4	In MER fase 1 en IEA is bedrijventerrein Amergebied te beperkt meegenomen: een aantal leegstaande, ongebruikte gebouwen,	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	ruimte die beschikbaar komt door afschalen van de kolencentrale en aanwezigheid van veel oppervlaktewater bieden kansen voor transformatie. De mogelijkheden om het converterstation (en later mogelijk een electrolyser) binnen het bedrijventerrein te plaatsen moeten onderzocht worden.	<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
354.4	IEA (blz 160 e.v.): de plaatsing van een converterstation op het bedrijventerrein gaat ten koste gaat van andere industriële ontwikkelingen en wordt daarom als 'minder toekomstvast' beoordeeld. Volgens indiener hoort een converterstation (door omvang en geluidsproductie) op een bedrijventerrein, niet in agrarisch landschap.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
354.4	Het belang van de haven van Drimmelen als toeristisch recreatief centrum nabij de Biesbosch is onderbelicht.	<i>Effecten op recreatie en toerisme zowel op land als op water zijn meegenomen in MER fase 1. In MER fase 2 wordt in meer detail het gekozen Voorkeursalternatief verder onderzocht op deze effecten. In MER fase 2 zal ook afstemming plaats vinden met stakeholders die het belang van de haven van Drimmelen vertegenwoordigen.</i>
354.4	De ontwikkeling van 'Rietlanden' (211 woningen en hotel) moet als autonome ontwikkeling worden betrokken. De planstatus is niet eenduidig opgenomen in de stukken.	<i>Met de toekomstige woonwijk Rietlanden is in de onderzoeken rekening gehouden.</i>
354.5	Er is nog onduidelijkheid over het cumulatieve effect van geluid.	<i>Cumulatieve effecten worden onderzocht in MER fase 2. Echter, voor geluid is er al een cumulatieve beoordeling van geluid uitgevoerd. Hiervoor wordt verwezen naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid' (onder b. Geluid).</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
354.6	Het feitelijk gebruik en planologische bestemming worden in het MER door elkaar gehaald. Beide zou voor iedere locatie vermeld moeten worden.	<i>In het MER worden effecten van Net op zee Nederwiek 3 beoordeeld ten opzichte van de referentiesituatie. Dit is de feitelijke huidige situatie. Daarnaast is in hoofdstuk 10 van het MER inzichtelijk gemaakt welke planologische bestemmingen er worden gekruist.</i>
355	202405454 (Rassers Advocaten namens cliënt)	
355.1	Indiener is eigenaar van ontwikkellocatie Rietlanden (211 woningen en hotel) en een bedrijfslocatie in Drimmelen. In MER ontbreken de verschillen in effecten tussen variant A naar Moerdijk en variant B naar Geertruidenberg.	<i>In de hoofdstukken 2 t/m 10 van MER Deel B zijn de effecten van de varianten op tracédelen van tracéalternatieven inzichtelijk gemaakt. In het algemeen kan gezegd worden dat de effecten voor de tracéalternatieven hetzelfde zijn, waarbij het tracé naar Geertruidenberg langer is, dus meer effecten heeft.</i>
355.2	Locaties voor het converterstation in Moerdijk scoren beter dan de locaties in Geertruidenberg, op landschappelijke inpassing en leefomgeving.	<i>Een aansluiting in Moerdijk is voor Net op zee Nederwiek 3 rond 2031 niet mogelijk. Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Zie voor een toelichting het thematische antwoord, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. De locaties in Moerdijk blijven in onderzoek bij VAWOZ 2031-2040, voor mogelijke toekomstige aansluitingen van wind op zee. Zie voor een toelichting het thematische antwoord 'Toekomstige projecten'.</i>
355.3	Indiener vindt Amertak West en Standhazensedijk niet geschikt als locatie voor het converterstation, vanwege landschappelijke inpassing, leefomgeving, ruimtegebruik en overige gebruiksfuncties.	<i>Als locatie voor het converterstation is de Standhazensedijk in de gemeente Geertruidenberg gekozen. Zie voor een toelichting op deze keuze de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
355.4	Geluid scoort negatief, indiener merkt op dat geluid ver draagt over water.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i> <i>In geluidsonderzoek wordt rekening gehouden met het type ondergrond in de omgeving (inclusief water).</i>
355.5	De impact op locatie Rietlanden en de bedrijfslocatie (met huisvesting van werknemers) is onvoldoende onderkend. Vanaf de Rietlanden is er veel zicht op Amertak West en Standhazensedijk: een converterstation op deze locaties is niet inpasbaar in het landschap.	<i>Met de toekomstige woonwijk Rietlanden is in de onderzoeken rekening gehouden. Bij de keuze voor de locatie Standhazensedijk is onderkend dat landschappelijke inpassing een belangrijk aandachtspunt is. Met belanghebbenden, waaronder indiener, zal afgestemd worden over maatregelen om het converterstation landschappelijk in te passen.</i>
355.6	Rietlanden ondervindt visuele beperking, aantasting van omliggend landschap, geluidshinder en leefbaarheid komt onder druk te staan.	<i>Met de toekomstige woonwijk Rietlanden is in de onderzoeken rekening gehouden. De geplande woonwijk is gelegen buiten de geluidszone van de Amercentrale/ 380 kV station. Voor dit plan kan zonder aanvullende maatregelen worden voldaan aan de geluidsnorm.</i> <i>Zie verder thematische antwoorden 'Leefbaarheid'.</i>
355.7	Locatie binnen de Amercentrale heeft de voorkeur. Technisch moeilijker inpasbaar kan geen argument zijn voor een ander oordeel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
355.8	Hoogspanningsverbinding naar Krimpen aan den IJssel of Crayenstein wordt mogelijk ook over locatie van indiener gepland. Dit raakt indiener in de eigendomspositie.	<i>Wij hebben uw reactie doorgegeven aan dit project. Vanuit dit project wordt contact met u opgenomen voor nadere informatie en afstemming.</i>
356	202405455 (landbouwbedrijf)	
356.1	Indiener is eigenaar van agrarische gronden in een tracé. Aanleg van de kabel heeft nadelige	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	gevolgen, waaronder onomkeerbare verstoring van de bodemgesteldheid.	<i>antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
356.2	Indiener vreest decennia lang schade aan drainage, bodemvruchtbaarheid en capillaire werking van de bodem.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
356.3	Door bronbemaling ontstaat schade. De omgeving verdroogt, de waterhuishouding raakt verstoord.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
356.4	Indiener vreest verzilting.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
356.5	De ijzerhoudende grond genereert mogelijk storende elektromagnetische interferentie binnen het kabeltracé.	<i>Bedankt voor uw inbreng. We zullen dit waar relevant meenemen in het technische ontwerp van de kabel.</i>
356.6	Voorgenomen plannen voor uitbreiding van industriegebied 'Westerloo' worden beperkt.	<i>Cumulerende effecten van het VKA worden behandeld in MER fase 2.</i>
356.7	Tracé door het Haringvliet heeft de voorkeur: hier zijn geen schadelijke graafwerkzaamheden noodzakelijk.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
357	202405456 (VOF)	
357.1	Indiener heeft percelen binnen tracé Goeree-Overflakkee. De bodemgesteldheid wordt aangetast en negatieve effecten zijn vele jaren merkbaar.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
357.2	Drainage wordt doorsneden en waterhuishouding wordt negatief beïnvloed.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
357.3	Door bronbemaling is er risico van zoute kwel en verstoring van grondwater.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
357.4	De voorkeur gaat naar tracé Binnenwateren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen.</i>
357.5	Bij een keuze over land dient het tracé perceelsgrenzen te volgen, in goed overleg met eigenaren en gebruikers om schade te beperken.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
357.6	Na Net op zee Nederwiek 1 en 2 is nu Net op zee Nederwiek 3 nodig. Leg een voldoende grote kabel aan, zodat voorkomen wordt dat op korte termijn opnieuw een tracé moet worden aangelegd.	<i>Binnen de gestelde kaders van Europese wetgeving is het niet mogelijk om 2 GW projecten te combineren in 1 kabelsysteem.</i>
358	202405457 (particulier)	
358.1	Amertak West en Standhazensedijk zijn ongeschikt als locatie voor het converterstation: ze zijn deel van recreatief landschap en een converterstation doet grote afbraak aan dit landschap.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
358.2	Beide locaties liggen te dicht bij de dorpskern Drimmelen, indiener is erg ongerust over effecten van converterstation op onze leefkwaliteit en woongenot.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
359	202405468 (particulier)	
359.1	De reactie komt overeen met reactie 356 (202405455). Voor samenvatting en antwoord verwijzen wij naar 355.	<i>Zie onder 356.</i>
360	202405469 (bedrijf)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
360.1	De reactie komt overeen met reactie 356 (202405455). Voor samenvatting en antwoord verwijzen wij naar 355.	<i>Zie onder 356.</i>
361	202405471 (particulier)	
361.1	Is er aandacht besteed aan laag frequent geluid? Dit heeft korte en lange termijn consequenties voor mens, dier en natuur.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
361.2	Het elektriciteitsnetwerk is nu al overbelast: is er noodzaak daar eerst in te investeren.	<i>TenneT voert in deze regio een aantal projecten uit om de capaciteit van het elektriciteitsnetwerk uit te breiden, bijvoorbeeld het opwaarderen van bestaande hoogspanningslijnen, een nieuwe hoogspanningsverbinding van Geertruidenberg naar Krimpen a/d IJssel of Crayestein en de nieuwe Zuid-West 380 kV verbinding tussen Rilland en Tilburg.</i>
361.3	Wat zijn de consequenties van het project door de ligging rond en in natuurgebied de Biesbosch? Is dit de juiste plaats, denk hierbij ook aan vogels.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Natuur'.</i>
361.4	Kunnen Drimmelen en Geertruidenberg ontzien worden, nu in Moerdijk later ook een converterstation komt? Moerdijk kan dan klaar worden gemaakt, het duurt toch nog paar jaar voor start van project.	<i>Het nieuw te bouwen hoogspanningsstation in Moerdijk is niet op tijd gereed voor de aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 in 2031. Eventuele toekomstige verbindingen zouden wel op Moerdijk aangesloten kunnen worden.</i>
362	202405473 (bewoners Sliklandseweg-Gootseweg)	
362.1	De reactie is ingediend namens meerdere bewoners. Gewezen wordt op de verplichtingen die voortvloeien uit de SMB-richtlijn en de	<i>Indiener verwijst naar de SMB-Richtlijn, Nevele Arrest en de uitspraak Delfzijl Zuid Uitbreiding van de Raad van State:</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	rechterlijke uitspraken 'Nevele' en 'Aalter'. Indiener geeft aan welke milieu-informatie vereist is. De beleidsstukken voor het project voldoen niet aan deze eisen: met wetenschappelijke zekerheid moet worden vastgesteld dat geen verslechtering in de leefomgeving optreedt. Het aspect gezondheid moet als zelfstandig onderdeel getoetst worden.	<i>De SMB-richtlijn is in de Nederlandse wet- en regelgeving opgenomen (Besluit Milieueffectrapportage, inmiddels, sinds de inwerkingtreding van de Omgevingswet, opgenomen in bijlage V bij het Omgevingsbesluit). Om te voldoen aan deze regels is voor het project Net op zee Nederwiek 3 een gecombineerd plan- en projectmilieueffectrapport opgesteld en ter inzage gelegd.</i> <i>Bij uitspraak van 30 juni 2021, ECLI:NL:RVS:2021:1395, heeft de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State (de ABRvS) inderdaad een uitspraak gedaan in de zaak Windpark Delfzijl Zuid Uitbreiding (DZU) over -samengevat - de vraag of voor het vastleggen van milieunormen voor windturbines in het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer een plan-MER-plicht bestaat op grond van de Europese SMB-richtlijn. De regels in het activiteitenbesluit en -regeling voor windturbines worden herzien en inmiddels heeft het Ontwerpbesluit windturbines leefomgeving ter inzage gelegen. Net op zee Nederwiek 3 betreft een elektriciteitsverbinding, niet een windpark. Daarom is bovengenoemde niet rechtstreeks van toepassing op dit project. Zoals aangegeven in MER deel A wordt een gecombineerd plan-project-mer-procedure doorlopen voor Net op zee Nederwiek 3. Hiermee wordt de milieu-informatie die nodig is om tot een zorgvuldig besluit te komen verkregen en in de besluitvorming betrokken. Voor de wijze waarop het aspect 'gezondheid' hierin is betrokken, verwijzen we naar de thematische antwoorden 'Impact op gezondheid'.</i>
362.2	Voor het project dient een NRD opgesteld te worden, ook alle eisen van de SMB richtlijn zijn van toepassing. Een NRD moet aangeven wat	<i>De kennisgeving van de <u>Vastgestelde NRD - Net op zee Nederwiek 3</u> is op 28 november 2023 in de Staatscourant</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	er in een MER onderzocht moet worden en hoe dat gedaan moet worden. De NRD voor Net op zee Nederwiek 3 bevat deze kaders niet.	<i>geplaatst. In paragraaf 4.3 is het beoordelingskader opgenomen.</i>
362.3	Onderzoek conform EU-normen is noodzakelijk om gezondheidsrisico's uit te sluiten en het voorzorgsprincipe in te vullen. Deze noodzaak geldt ook voor VAWOZ 2031-2040. Er is onvoldoende getracht gezondheidsrisico's op voorhand uit te sluiten in VAWOZ 2031-2040.	<i>De EU-richtlijnen zijn opgenomen in Nederlandse regelgeving: deze zijn in het beoordelingskader voor Net op zee Nederwiek 3 betrokken. In paragraaf 4.3.2 van de NRD is toegelicht hoe het aspect gezondheid is beoordeeld: 'Het aspect gezondheid wordt beoordeeld onder verschillende deelaspecten waaronder geluid, magneetvelden en hinder tijdens de aanleg. Om dubbeltelling van effecten te voorkomen is er geen apart beoordelingscriterium voor gezondheid gedefinieerd.'</i> <i>Uw reactie hebben wij ook doorgegeven aan VAWOZ 2031-2040.</i>
362.4	In de MER Net op zee Nederwiek 3 worden geen kaders gesteld hoe het aspect 'Gezondheid' nader wordt onderzocht in de plan-MER. Het aspect gezondheid wordt, zo is aangegeven, beoordeeld onder verschillende deelaspecten en niet getoetst aan een definitie.	<i>Zie onder 361.3 en verder thematische antwoorden 'Impact op gezondheid'.</i> <i>Er zijn geen normen of toetsingskaders waaraan het aspect gezondheid direct getoetst kan worden. Voor andere thema's is het aspect gezondheid meegenomen bij het stellen van de norm, bijvoorbeeld voor geluid, veiligheid, luchtkwaliteit en elektromagnetische velden Het aspect gezondheid is daarmee voldoende onderzocht en beoordeeld.</i>
362.5	Aanlanding bij de duinen van Rockanje (VHW en BWA) valt samen met een zwak punt in de natuurlijke waterkering. Deze BRES verdient speciale aandacht.	<i>Het voorkeursalternatief bestaat uit een boring onder de Haringvlietdam door. De variant van het BWA alternatief ter hoogte van duinen van Rockanje is daarmee vervallen. In de Integrale Effectenanalyse (IEA) is onderzoek uitgevoerd door Deltares naar de uitvoerbaarheid en veiligheid van deze boring (zie hoofdstuk Techniek van de IEA). In MER fase 2</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>wordt hier nader onderzoek naar gedaan en getoetst door de beheerder van de waterkering (Rijkswaterstaat).</i>
362.6	Het conflict van ruimte-intensieve energie en privaat eigendomsrecht wordt in het MER niet behandeld.	<i>In MER fase 1 en de IEA zijn de invloed op ruimtelijke functies en de (ruimtelijke) belangen van de omgeving onderzocht en dit is meegenomen in de afweging tot keuze voor een voorkeursalternatief.</i>
362.7	Voor de beoordeling van Ontploffbare Oorlogsresten merkt indiener op dat gemeente Westvoorne onderdeel is van de AtlanticWall, waar al onderzoek naar gedaan is. Dit is op te vragen bij de gemeente.	<i>Bedankt voor de tip. Indien dit voor MER fase 2 van belang is, zullen wij van deze informatie gebruik maken.</i>
362.8	Over tracéalternatief VHW heeft indiener eerder een reactie ingediend, deze wordt hier herhaald en toegevoegd. Voor de impact van elektromagnetisch veld is er leemte in kennis: dan geldt het voorzorgsprincipe en moet eerst onderzoek worden gedaan.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'</i> <i>In hoofdstuk 10 van het MER (paragraaf 10.3 onder kopje 'magneetvelden') wordt ingegaan op EMV en de leefomgeving. Ook wordt er ingegaan op het voorzorgsbeleid. Conclusie:</i> <i>De Nederlandse Rijksoverheid gaat voor DC-magneetvelden uit van een referentiewaarde van 40.000 µT zoals vastgelegd in Europese aanbeveling 1999/519/EG. Wetenschappelijk onderzoek laat geen verband zien tussen blootstelling aan DC- magneetvelden zoals die bij hoogspanningslijnen en kabels voorkomen en gezondheidsschade zoals kanker. Daarom is er, in tegenstelling tot bij AC-magneetvelden, geen voorzorgbeleid vanuit de Nederlandse rijksoverheid voor blootstelling aan DC-magneetvelden. Tot slot zijn de veldsterktes van de DC-componenten van het project vele malen kleiner dan 40.000 µT.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>Het beleid van de Nederlandse Rijksoverheid gaat voor blootstelling aan AC-magneetvelden van 50 hertz uit van een blootstellingslimiet van 100 μT, zoals aangegeven in Europese aanbeveling 1999/519/EG.5F. De magneetveldsterkte die doorgaans op korte afstand van AC hoogspanningsinfrastructuur van TenneT voorkomt is circa 10 tot maximaal 40 μT. Nederland overschrijdt deze norm op maaiveldniveau nergens. Zie ook thematische antwoorden 'Impact op de gezondheid'.</i>
362.9	Er is weinig tot niets bekend over de effecten van transport van waterstof. In de VAWOZ wordt meerdere malen verwezen naar de relatie met het waterstofnetwerk Nederland. Het is echter onbekend wat de mogelijke veiligheidseffecten van dit netwerk zijn en wat de status hiervan momenteel is.	<i>Uw opmerking heeft betrekking op VAWOZ 2031-2040 en hebben wij doorgegeven aan dat programma. Voor de aansluiting van Net op zee Nederwiek 3 is er sprake van kruisingen van tracés die zijn onderzocht voor de aansluiting en het waterstofnetwerk Zuidwest Nederland. Hier is rekening mee gehouden: we verwijzen u naar paragraaf 6.2.6 van de IEA.</i>
362.10	Indiener heeft afbeeldingen bijgevoegd voor duiding van de afstand tot woningen van indieners ten opzichte van het project.	<i>Bedankt voor uw inbreng. Wij hebben kennis genomen van de afbeeldingen.</i>
363	202405475 (gemeente Hoekse Waard)	
363.1	Gemeente waardeert de afstemming en onderschrijft het regioadvies. Gemeente wil graag blijvend betrokken blijven.	<i>Zie de <u>VKA notitie</u> voor een toelichting op de VKA-keuze en de brief aan de regio voor de reactie op dit regioadvies. Participatie is gedurende het gehele proces van belang, waaronder ook met de regionale overheden. Wij waarderen de betrokkenheid.</i>
363.2	Gemeente is doordrongen van het belang van het project. De belangen van inwoners, bedrijven en maatschappelijke partners moeten blijvend aandacht krijgen.	<i>Het proces van participatie is erop gericht de belangen van inwoners, bedrijven en maatschappelijke partners te blijven betrekken bij de uitwerking van het VKA tot en met de realisatie en exploitatie van het project.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
363.3	Het regioadvies is als bijlage opgenomen.	<i>Het ministerie van Klimaat en Groene Groei zal middels een brief reageren op het regioadvies.</i>
364	202405477 Onafhankelijk Moerdijk	
364.1	Indiener ziet het belang van de energietransitie. Uitgangspunt is dit samen realiseerbaar te maken, rekening houdend met leefomgeving.	<i>Wij danken u voor uw positieve reactie.</i>
364.2	Tracé Binnenwateren krijgt de voorkeur, indien dat via de rivierbodem wordt doorgetrokken naar het gebied ter hoogte van de gemeente Geertruidenberg. Het converterstation kan op locatie nabij waterwinplas De Gijster in de Biesbosch, kabels door De Amer.	<i>Het gekozen voorkeursalternatief is het tracéalternatief Binnenwateren naar Geertruidenberg. Voor de keuze voor het converterstation in Geertruidenberg wordt verwezen naar de thematische antwoorden 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
364.3	Tracé GOF is een niet-gewenst tracé. Dit tast landbouw en toekomstige woningbouwplannen te veel aan.	<i>Voor Net op zee Nederwiek 3 is het tracé door de binnenwateren gekozen als voorkeursalternatief. De overige tracés blijven wel in onderzoek bij het VAWOZ 2031-2040, voor toekomstige aansluitingen van wind op zee. Voor nadere toelichting zie de thematische antwoorden 'Toekomstige projecten' en 'Landbouw'.</i>
364.4	Tracé VHW dient onder water te worden doorgetrokken, om kern Moerdijk en recreatiepark in de polder te ontzien.	<i>Zie reactie bij 364.3.</i>
364.5	Indiener suggereert aanvullende mogelijkheden voor locatie van converterstation: eiland Tiengemetten, slibdepot Hollands Diep en oostelijk van plas De Gijster in de Biesbosch.	<i>In het kader van het MER fase 1 heeft een analyse plaatsgevonden waarbij beoordeeld is welke locaties het meest geschikt zijn voor het realiseren van het converterstation. Hierbij is een aantal uitgangspunten gehanteerd (zie paragraaf 3.2.4 van het <u>alternatievendocument</u>, bijlage IV van het MER), waarbij een belangrijk uitgangspunt is dat het converterstation gelegen</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>moet zijn in de nabijheid van het landelijke 380 kV-hoogspanningsnet. De door indiener genoemde mogelijkheden voldoen niet aan de criteria om als locatie in aanmerking te komen.</i>
364.6	In Moerdijk zijn locaties binnen het bedrijventerrein aanvaardbaar, daarbuiten niet. Uitbreiding van het industrieterrein is vanwege andere planologische belangen (Logistiek park, recreatie) onaanvaardbaar.	<i>Zie de reactie bij 364.5. Voor het converterstation voor Net op zee Nederwiek 3 is een locatie in Geertruidenberg gekozen. De locaties in Moerdijk blijven in onderzoek bij VAWOZ 2031-2040, zie thematisch antwoord 'Toekomstige projecten'.</i>
364.7	Uitfasering van Shell in Moerdijk moet in de zoektocht naar locaties in Moerdijk betrokken worden.	<i>Of er in de toekomst meer windenergie wordt aangesloten in Moerdijk, wordt besloten in VAWOZ 2031-2040 (<u>zie thematisch antwoord 'Toekomstige projecten'</u>). Daarbij wordt rekening gehouden met de meest actuele ontwikkelingen en vindt ook afstemming met Shell plaats.</i>
364.8	In het MER worden risico's voor landbouwhuisdieren en mensen marginaal besproken, met name ten aanzien van elektromagnetische straling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
364.9	In het MER ontbreekt het nieuwe hoogspanningsstation dat verbonden is met de bouw van het converterstation en de komst van tot maximaal 5 converterstations. De cumulatieve effecten moeten worden beoordeeld.	<i>In Geertruidenberg gaat het om aansluiting op een bestaand hoogspanningsstation. Het gekozen converterstation op locatie Standhazensedijk zal een ondergrondse verbinding maken met dit hoogspanningsstation. In Moerdijk wordt een nieuw hoogspanningsstation ontwikkeld. Dit is een separaat project met een separaat doel en tijdlijn. In MER fase 2 van Net op zee Nederwiek 3 worden de effecten van bijvoorbeeld geluid of waar relevant elektromagnetische velden ook in cumulatie beoordeeld. Er is geen sprake van de realisatie van maximaal 5 converterstations. Voor het project Net op zee Nederwiek 3 wordt 1 converterstation gerealiseerd. Mogelijk komen er</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>nog 1-2 converterstations bij in Moerdijk, voortkomend uit VAWOZ 2031-2040. Zie ook het thematisch antwoord 'Toekomstige projecten: Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?'.</i>
364.10	Hoe wordt elektromagnetische stralingen en – velden binnen de opstallen gehouden?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'</i>
364.11	Indiener pleit voor een structureel compensatiefonds.	<i>Een structureel compensatiefonds is niet in overweging. Voor schade en compensatie vanwege het project zijn (wettelijke) regelingen van toepassing, die voor schade of andere nadelige effecten een vergoeding bieden. Daarnaast worden er met gebiedsinvesteringen financiële middelen beschikbaar gesteld aan de betrokken gemeenten om de leefbaarheid van de regio te verbeteren.</i>
365	202405479 Evides	
365.1	Evides beheert waterleidingennetwerk. Ongestoorde ligging is van wezenlijk belang. Voor alle raakvlak is een studie naar EMC en warmtebeïnvloeding inclusief de bepaling van de juiste mitigerende maatregelen is nodig. Voor kruisende objecten dient de wijze van kruisen tijdig en voldoende gedetailleerd te worden voorgelegd ter goedkeuring.	<i>Het belang van een ongestoorde ligging van het waterleidingnetwerk wordt onderkend. Er zal tijdig afstemming met indiener plaatsvinden.</i> <i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>
365.2	Indiener vraagt aandacht voor de aanlegfase. Toetsing en accordering bij nabijheid van assets van indiener is nodig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
365.3	In de beheerfase dient duidelijkheid te zijn over de voorwaarden bij werkzaamheden, beheer en onderhoud, maatregelen bij grondroering, elektrische en thermische beïnvloeding, mogelijke uitbreidingen van waterleidingnetwerk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>
365.5	Tracéalternatief BSL: EMC en warmtebeïnvloeding geven groot ruimtebeslag van hoogspanning in de beperkte ruimte in de strook.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
365.6	Tracéalternatief VHW geeft raakvlakken met meerdere leidingen en productiefaciliteiten van Evides.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
365.7	Tracéalternatief BWA kruist op een beperkt aantal locaties met waterleidingen of productiefaciliteiten van Evides.	<i>In MER fase 2 wordt het VKA in meer detail onderzocht en uitgewerkt. TenneT neemt contact op met Evides over het kruisen van assets. Zie ook het thematische antwoord 'Kruisingen met andere kabels- en leidingen'.</i>
365.8	Tracéalternatief GOF geeft raakvlakken met meerdere leidingen en productiefaciliteiten. GOF komt over en langs productielocatie Ouddorp. Naast productiefaciliteiten ligt hier een grondwaterwinningsgebied en een Natura 2000 gebied. Aanlanding binnen het gebied waar grondwaterwinning plaatsvindt is niet mogelijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
365.9	Converterstationlocatie Moerdijk: Direct ten zuiden van het industrieterrein liggen meerdere ruwwatertransportleidingen ten dienste van de	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) met locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg is als VKA gekozen. Voor een antwoord op</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	drinkwaterproductie voor de provincie Zeeland en de Brabantse Wal en toelevering van zoet water aan de industrie en landbouw.	<i>deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
365.10	Converterstationlocatie Geertruidenberg: Ten oosten van Geertruidenberg is een innamepunt ten noorden van Amer/Bergsche Maas gesitueerd ten dienste van de productie van drinkwater op productielocatie Petrusplaat. De inname van zoet water uit de rivier dient ongestoord te kunnen plaatsvinden, zonder verstoring of vertroebeling van de waterkwaliteit.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>In MER fase 2 wordt het VKA in meer detail onderzocht en uitgewerkt. Een vertroebelingsstudie is hier onderdeel van. Er zal tijdig afstemming met indiener plaatsvinden.</i>
366	202405481 (maatschap)	
366.1	Door ontgraving van landbouwgrond ontstaat veel schade die nog jarenlang merkbaar is.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
366.2	Indiener is gestart met notenteelt: het niet mogen planten van bomen werkt bedrijfsvoering tegen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
366.3	Leg de kabel zoveel mogelijk buitendijks aan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
367	202405482 (Havenbedrijf Rotterdam NV)	
367.1	Havenbedrijf Rotterdam reageert op de toekomstvastheid van SVB-stroken. Aanleg van gelijkstroomkabels in of nabij de SVB-stroken blokkeert de aanleg van leidingen met	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Dit tracé raakt de SVB-stroken niet.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	gevaarlijke stoffen vanwege de beïnvloedingsafstand.	
367.2	Indiener verzoekt om informatie uit onderzoek naar de benodigde afstand tussen leidingen met het oog op wederzijdse beïnvloeding.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Kruisingen met andere kabels en leidingen'.</i>
367.3	Indiener gaat er van uit dat alternatief BLS vanwege de beoordeling niet-toekomstvast en vanwege de hoge kosten afvalt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
367.4	Indiener mist alternatief om onder een bestaande 380kV verbinding een nieuwe verbinding te realiseren	<i>De stapeling van verbindingen leidt tot een complexe onderhoudssituatie die bijdraagt aan het vergroten van het risico op kortsluiting en daardoor uitval van de bovengrondse verbinding. Ook kan de beschikbaarheid van de bovengrondse verbinding afnemen omdat aanvullende veiligheidsmaatregelen nodig zijn. Om deze reden is een alternatief onder een bestaande 380 kV verbinding niet meegenomen.</i>
368	202405484 (Hoeve 't Boschend)	
368.1	Het BLS landtracé doorsnijdt agrarische percelen van indiener. De bedrijfsvoering wordt ernstig belemmerd.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
368.2	Het is ongepast om vooruitlopend op de onzekere uitkomst van de procedures over buisleiding nu het BLS landtracé als voorkeursalternatief te kiezen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
368.3	BLS geeft meer schade, overlast en schade aan landschap.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
369	202405487 (Gasunie)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
369.1	Gasunie reageert vanwege het mogelijke gebruik van een SVB-strook voor de aanleg van elektriciteitskabels. Het is technisch niet goed uitvoerbaar om gelijkstroom in de SVB-strook te realiseren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Zie ook de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'. Dit tracé raakt de SVB-strook niet.</i>
369.2	Er is onderzoek nodig om de veiligheid van kabels in buisleidingenstroken te kunnen waarborgen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i> <i>Er lopen onderzoeken naar effecten van gelijkstroomkabels in samenspraak met buisleidingen. Bij deze onderzoeken is Gasunie ook betrokken.</i>
369.3	Bij een keuze voor SVB blijft er te weinig ruimte over en zijn er beperkingen voor andere modaliteiten, zoals waterstof, CO2 en ammoniak.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
370	202405490 (particulier)	
370.1	Indiener is bezorgd over horizonvervuiling dichtbij Oosterhout.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
370.2	De overlast bij renovatie van A59/A27 zal door de bouw verergeren.	<i>Cumulatieve effecten van autonome ontwikkelingen worden (wanneer relevant) in MER fase 2 beoordeeld voor het gekozen voorkeursalternatief.</i>
370.3	Kies een plek op een industrieterrein.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
371	202405496 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
371.1	Indiener begrijpt de noodzaak, maar is bezorgd over overlast voor de omgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Leefbaarheid'.</i>
371.2	De continue geluidsbelasting noodzaakt voor een locatie waar zo min mogelijk mensen wonen. Dit leidt tot keuze voor Moerdijk.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
371.3	Hoe wordt waardedaling van de woning opgelost?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Waarde woningen'.</i>
372	202405498 (landbouwbedrijf)	
372.1	Het tracé over Voorne-Putten kruist de agrarische gronden van indiener. Dit geeft zorg over de bodemgesteldheid, die leidt tot opbrengstschade.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
372.2	Drainage wordt doorsneden, door nazakken is twee keer vervangen nodig.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
372.3	Het terugbrengen van de originele grondsituatie, in vlakligging en organisch stofgehalte.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
372.4	Verstoring van de waterhuishouding geeft risico van zoute kwel.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
372.5	Belemmeringen vanwege de zakelijk rechtstrook.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
372.6	Tracé door het Haringvliet geeft minste hinder, lage kosten en is dus logisch.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
373	202405499 (particulier)	

Indiener	Reactie	Beantwoording
373.1	De locaties Amertak West en Standhazensedijk zijn ongeschikt als locatie. Deze locaties maken deel uit van een groter recreatief landschap en een converterstation doet grote afbraak aan dit landschap.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
373.2	Beide locaties liggen te dicht bij de dorpskern, de effecten van een converterstation op leefkwaliteit en woongenot zijn zorg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Leefbaarheid'.</i>
374	202405508 (bedrijf)	
374.1	Indiener heeft agrarische gronden, tracé over eilanden Voorne en Putten raakt perceel. Bodemverstoring geeft lange termijn productiedaling.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Landbouw'.</i>
374.2	Door afdekken van de kabel in de bodem verstoort de waterhuishouding onherstelbaar. Hierdoor ontstaat droogteschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
374.3	Het aanleggen van hoogspanningskabels zorgt voor het ontstaan van elektromagnetische velden rondom die kabels die voor dieren (en mensen) schadelijk kunnen zijn.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
374.4	Landroutes geven ongewenste beperking over je percelen in zeggenschap en toekomstige bestemmingen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
374.5	Schadevergoeding moet ook voor permanente schade vergoed worden	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
374.6	Tracé door het Haringvliet is sneller, goedkoper en minder impact op omgeving.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
375	202405509 (landbouwbedrijf)	
375.1	Indiener heeft een agrarisch perceel dat doorsneden wordt. Tijdens aanleg is teelt niet mogelijk, vergoeding hiervan is te laag.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
375.2	Perceel is veengrond: nat, slap en veel naschade.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
375.3	Voorkeur voor tracé door water, geen last door werkzaamheden voor boeren en burgers.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
376	202405513 (particulier)	
376.1	Indiener heeft grote zorgen over leefbaarheid in Zevenbergen. De groene buffer is in beeld als locatiealternatief.	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Leefbaarheid'.</i>
376.2	Zorg over geluidsoverlast: indiener is bang dat voor een oneindig gezoem van stroom. Onduidelijk is of de 50dB blijvend gehanteerd wordt als maatstaf.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
376.3	Onduidelijk is wat het effect van de straling is op onze gezondheid, gezien dit bij stroom en converterstations ook speelt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
376.4	Houdt ook rekening met andere ontwikkelingen; volgt nu ook waterstof, batterijopslag?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden 'Toekomstige projecten: Komen er na Net op zee Nederwiek 3 nog meer projecten naar deze regio?'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
376.5	Het belang van een fijne woonomgeving in Zevenbergen (Noord) inclusief vrij zicht, flora, fauna en recreatie moet worden meegenomen in het besluit.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
377	202405514 (particulier)	
377.1	Het gebied van de locaties Vuilstort West, Vuilstort Oost en in mindere mate de Krukweg dient als bufferzone voor het industriegebied. Overgaan naar nieuwe infrastructuur op deze locatie vormt een groot gevaar voor de leefbaarheid van het stadje Zevenbergen	<i>Inmiddels is gekozen voor de locatie Standhazensedijk in Geertruidenberg. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
377.2	Dit maakt de weg vrij voor de komst van meer converterstations: dit zorgt voor geluidsoverlast en zichtbelemmering.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
377.3	Geluidsgevolgen zijn niet duidelijk, kijk integraal naar toegestane hoeveelheid geluid op deze locatie in de toekomst.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
377.4	Wat gevolgen heeft dit voor rand van Zevenbergen, met bouw van COA en toekomstige uitbreiding van woningbouw en bedrijventerrein Zevenbergen-Noord?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
377.5	Onduidelijk is of er sprake zal zijn van straling.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
378	202405515 (particulier)	
378.1	In Moerdijk en rondom Geertruidenberg zijn er locaties die in of aangrenzend aan industrieel gebied liggen. Enkele locaties liggen meer	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
	geïsoleerd in een groen(er) gebied. Kies niet voor locaties in de groene(re) gebieden (Amertak West en Krukweg, liever ook niet Standhazensedijk, De Hillen, Moerdijk naast de vuilstort).	
379	202405516 (particulier)	
379.1	Aantasting van Natura 200, natuur Slikwegpolder en de natuurijsbaan.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Keuze Voorkeursalternatief' en 'Natuur'.</i>
379.2	Geluid te dichtbij de bewoonde kern.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
379.3	Aantasting van polder met groot gebouw.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
380	202405517 (particulier)	
380.1	Is er wel voldoende aandacht besteed aan de problematiek en impact van laag frequent geluid, met korte en lange termijn consequenties voor mens, dier en natuur?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Impact op gezondheid'.</i>
380.2	Is het vanwege de overbelasting niet noodzakelijk om eerst te investeren in het elektriciteitsnetwerk?	<i>TenneT voert in deze regio een aantal projecten uit om de capaciteit van het elektriciteitsnetwerk uit te breiden, bijvoorbeeld het opwaarderen van bestaande hoogspanningslijnen, een nieuwe hoogspanningsverbinding van Geertruidenberg naar Krimpen a/d IJssel of Crayestein en de nieuwe Zuid-West 380 kV verbinding tussen Rilland en Tilburg.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
380.2	Wat zijn de consequenties op korte en lange termijn van een stroomkabel (mogelijk zelfs onder water), converterstation en de extra hoogspanningstracés die mogelijk rond en in natuurgebied De Biesbosch en omliggend gebied geplaatst gaan worden? Is een natuurgebied en omliggend gebied hier überhaupt wel de juiste plaats voor?	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
380.3	Waarom wordt er mogelijk gekozen voor Geertruidenberg, terwijl industrieterrein Moerdijk later ook een converterstation krijgt? Moerdijk is nu niet klaar, maar het duurt nog aantal jaar voor de start van dit project.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
381	202405518 (vereniging agrarisch Kop van Goeree)	
381.1	De ligging over agrarische percelen in Goeree Overflakkee heeft enorme impact op de grond. Bodemschade, drainage en waterhuishouding in de werkstrook en omliggende percelen.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
381.2	Structuurschade vergt een proces van bodemherstel, met jaren opbrengstderving en onkosten.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
381.3	Percelen verminderen in waarde, de Zakelijk recht overeenkomst heeft een blijvend negatief effect.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Landbouw'.</i>
381.4	Indiener heeft grote voorkeur voor tracéalternatief Binnenwateren.	<i>Het tracé via de Binnenwateren (via het Haringvliet door het Hollands Diep en de Amer) is als VKA gekozen. Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij tevens naar de</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
		<i>thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
382	202405519 (particulier)	
382.1	Locatie in en rondom Natura 2000 gebied De Biesbosch is niet gepast, biodiversiteit moet beschermd worden.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Natuur'.</i>
382.2	Locatie in of rond industrieterrein zoals Moerdijk is aannemelijker. Daar heeft niemand last van geluid en biodiversiteit wordt niet geraakt.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
383	202405521 (particulier)	
383.1	Indiener beschrijft de geschiedenis en karakteristiek van Geertruidenberg: sinds 1919 heeft de kern haar steentje bijgedragen aan industrialisatie en ontwikkeling, genoeg is genoeg.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Keuze Voorkeursalternatief'.</i>
383.2	De laatste polder moet behouden blijven.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, onder het thema 'Natuur' en 'Leefbaarheid'.</i>
383.3	Geld is belangrijker dan duurzaamheid in de energietransitie. Zoek eerst naar een echte duurzame oplossing.	<i>Om te voldoen aan de klimaatdoelstellingen is een mix van duurzame energiebronnen noodzakelijk, waaronder windenergie. Het kost ongeveer 10 maanden 'draaitijd' van een windmolen om de klimaateffecten van productie en installatie van de windmolen te compenseren. De windmolens gaan 30-35 jaar mee, dus de impact wordt ruimschoots gecompenseerd. Op deze site is hier meer informatie over te vinden.</i>

Indiener	Reactie	Beantwoording
384	202405538 (gemeente Geertruidenberg)	
384.1	De gemeente sluit zich aan bij het regioadvies. Daarnaast brengt zij aandachtspunten in.	<i>Zie de <u>VKA notitie</u> voor een toelichting op de VKA-keuze en de brief aan de regio voor de reactie op dit regioadvies.</i>
384.2	Voor een relatief kleine gemeente is dit project, zeker in combinatie met andere landelijke projecten en lokale opgaven, een grote opgave. Er is een grote druk op de leefbaarheid.	<i>TenneT en het ministerie van KGG begrijpen dit en stellen de betrokkenheid van de gemeente zeer op prijs. Voor een nadere reactie met betrekking tot leefbaarheid, zie de toelichting bij het thematische antwoord 'Leefbaarheid'.</i>
384.3	Vanwege het geluidsniveau van een converterstation past dit het beste op een geluidgezoneerd terrein (zoals Amercentrale).	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
384.4	Op het terrein van de Amercentrale moet verder gekeken worden dan het onbebouwde deel: ook locaties die nu niet worden gebruikt moeten in de afweging worden meegenomen.	<i>Voor een antwoord op deze reactie verwijzen wij naar de thematische antwoorden, thema 'Amercentrale'.</i>
384.5	Nieuwe ontwikkelingen moeten gepaard gaan met een kwaliteitsimpuls van het gebied waar deze ontwikkelingen landen. Hoe wordt hierin voorzien? Indiener suggereert sanering van bestaande bedrijfspanden of een groene buffer richting de woonkern Geertruidenberg.	<i>Wij gaan graag in overleg met indiener om samen te bekijken welke mogelijkheden er zijn om bij de realisatie van een converterstation gelijktijdig een kwaliteitsimpuls van het gebied te realiseren. De gebiedsinvesteringen kunnen hier ook een rol bij spelen.</i>