

Inspraakbundel

**Reacties op Voornemen en Voorstel participatie '380 kV
Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied'**

Inspraakpunt Bureau Energieprojecten
Postbus 111
9200 AC DRACHTEN
www.bureau-energieprojecten.nl

INHOUDSOPGAVE

Woord vooraf	3
Kennisgeving.....	5

MONDELINGE, SCHRIFTELIJKE EN DIGITALE REACTIES:

Opzoektabel mondelinge, schriftelijke en digitale reacties	8
Alfabetisch overzicht organisaties en reacties	9
Reactie 202200281 tot en met 202200334.....	10

Woord vooraf

Van vrijdag 17 juni 2022 tot en met donderdag 28 juli 2022 lag het Voornemen en Voorstel participatie '380 kV Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied' ter inzage. Iedereen kon op het Voornemen en Voorstel participatie reageren door het indienen van een reactie.

Wat houdt het project in?

Het project betreft de realisatie van een nieuw 380 kV hoogspanningsstation. Het 380 kV hoogspanningsstation moet verbonden worden met het landelijke hoogspanningsnet. Dit betekent dat er een verbinding gemaakt moet worden tussen het nieuw te bouwen station en de bovengrondse hoogspanningsverbinding tussen Borssele en Rilland. Deze (nieuwe) 380 kV verbinding tussen Borssele en Rilland wordt naar verwachting in 2023 in bedrijf genomen. Daarnaast zal de aansluiting Net op zee Nederwiek 1 op het landelijk hoogspanningsnet via een wisselstroomtracé op het 380 kV hoogspanningsstation ook onderdeel zijn van dit project.

Wat doet het ministerie?

Het vergroten van de capaciteit van een 380 kV verbinding is een uitbreiding van het hoogspanningsnet en dat is op grond van de Elektriciteitswet een project van nationaal belang en valt hierdoor onder de rijkscoördinatieregeling (RCR). Dit betekent dat de Minister voor Klimaat en Energie de besluitvorming coördineert en samen met de Minister voor Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening (VRO) uiteindelijk bepaalt waar het hoogspanningsstation komt. Naar verwachting treedt 1 januari 2023 de nieuwe Omgevingswet in werking, waar de RCR-procedure in opgenomen wordt. Daarom wordt voor dit project vanaf de start gewerkt volgens de eisen van de nieuwe Omgevingswet.

Waarom is dit project nodig?

Het bestaande 380 kV hoogspanningsstation in Borssele heeft na de aansluiting van het project Net op zee IJmuiden Ver Alpha geen mogelijkheid om nieuwe verbindingen aan te sluiten. Nieuwe aansluitcapaciteit is nodig voor toekomstige initiatieven zoals bijvoorbeeld waterstofproductie, maar ook het aansluiten van het project Net op zee Nederwiek 1 (de extra 2 Gigawatt wind op zee verbinding naar het Sloegebied). Daarom is in/nabij het Sloegebied een nieuw 380 kV hoogspanningsstation noodzakelijk.

Samenhang met project Net op Zee Nederwiek 1

In de verkenning aanlanding wind op zee (VAWOZ) is gekeken naar mogelijke verbindingen tussen nieuwe windparken op zee en aanlandlocaties op land. Uit deze verkenning bleek dat een aanlanding vanuit windenergiegebied Nederwiek naar Borssele kansrijk is en zodoende is in januari 2022 de ruimtelijke procedure gestart voor het Net op zee Nederwiek 1. Het bestaande 380 kV hoogspanningsstation in Borssele zit na aansluiting van het project Net op Zee IJmuiden Ver Alpha aan de maximale capaciteit en heeft geen (fysieke) ruimte meer voor uitbreiding. Om toekomstige aansluitingen, waaronder dus Net op zee Nederwiek 1, op het hoogspanningsnet mogelijk te maken is een nieuw 380 kV hoogspanningsstation nodig.

Informatiebijeenkomst

Op dinsdag 5 juli 2022 heeft het ministerie van EZK samen met TenneT een informatiebijeenkomst georganiseerd. Deze bijeenkomst vond plaats in Dorpshuis Vijverzicht, Plein 3 4456 AS te Borsele.

Reacties

Op het Voornemen en Voorstel participatie zijn binnen de reactietermijn in totaal 35 reacties binnengekomen. De reacties zijn integraal opgenomen in deze inspraakbundel.

Wat gebeurt er met uw reactie?

Uw reactie wordt betrokken bij het opstellen van de zogenoemde concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau (c-NRD). In de c-NRD staat welke tracé-alternatief of tracé-alternatieven in de volgende fase van het project worden onderzocht en hoe het onderzoek wordt gedaan. De c-NRD zal naar verwachting december 2022 ter inzage liggen. Uw reactie op het voorstel voor participatie wordt gebruikt om het participatieproces verder uit te werken.

Wilt u meer weten?

Meer informatie over Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied en alle bijbehorende documenten vindt u op www.rvo.nl/hos en op de TenneT website www.tennet.eu/sloegebied. Heeft u vragen over de procedure? Bel dan met telefoonnummer 070 – 379 89 79.

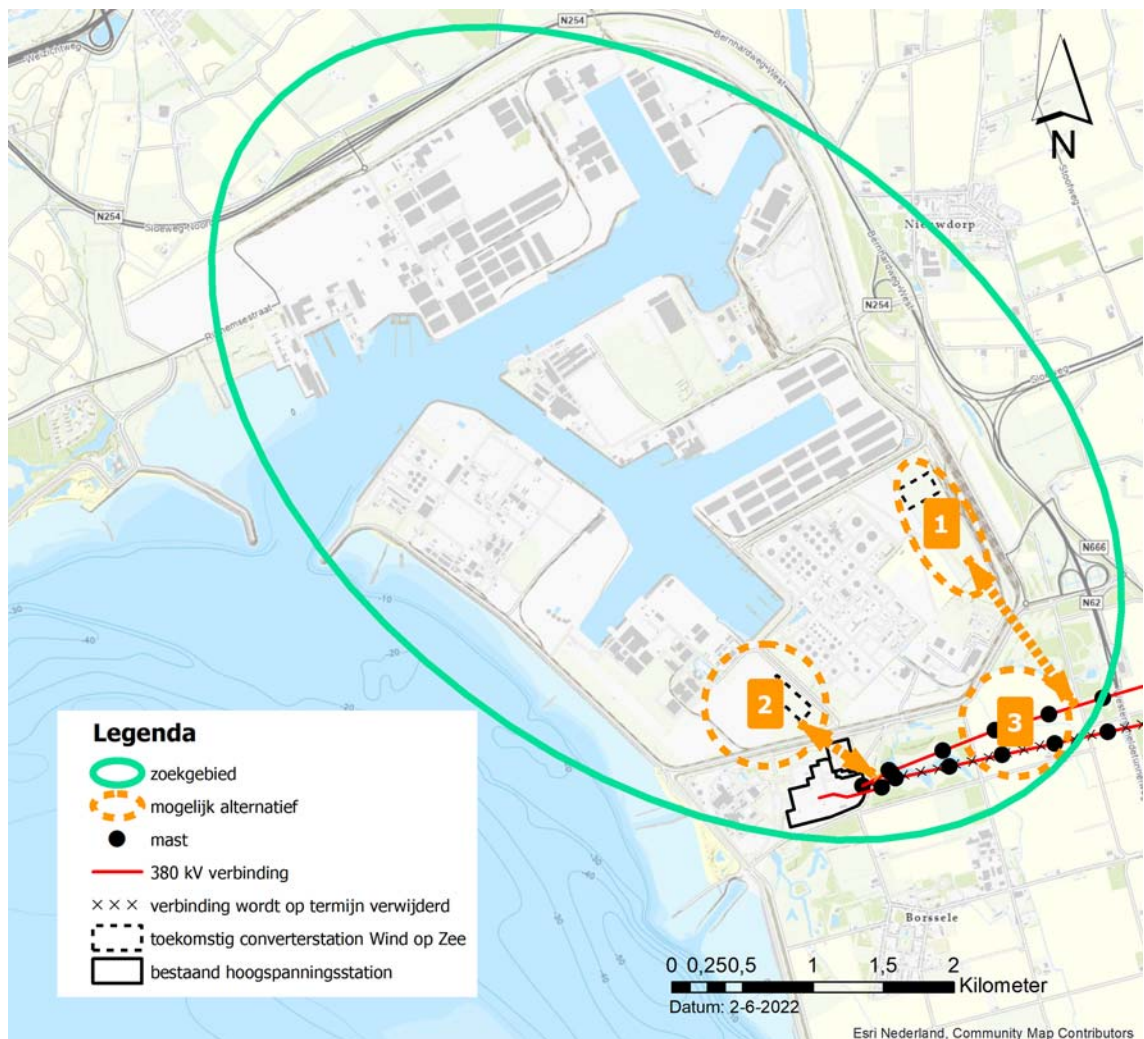
Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

Kennisgeving voornemen en participatie

Het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) en TenneT TSO B.V. (TenneT) zijn van plan een nieuw 380 kV hoogspanningsstation te realiseren in de omgeving Sloegebied. In deze kennisgeving leest u wat het project inhoudt, waarover u kunt meedenken en hoe u kunt reageren.

Wat houdt het project in?

Het project betreft de realisatie van een nieuw 380 kV hoogspanningsstation. Het 380 kV hoogspanningsstation moet verbonden worden met het landelijke hoogspanningsnet. Dit betekent dat er een verbinding gemaakt moet worden tussen het nieuw te bouwen station en de bovengrondse hoogspanningsverbinding tussen Borssele en Rilland. Deze (nieuwe) 380 kV verbinding tussen Borssele en Rilland wordt naar verwachting in 2023 in bedrijf genomen. Daarnaast zal de aansluiting Net op zee Nederwiek 1 op het landelijk hoogspanningsnet via een wisselstroomtracé op het 380 kV hoogspanningsstation ook onderdeel zijn van dit project.



Wat doet het ministerie?

Het vergroten van de capaciteit van een 380 kV verbinding is een uitbreiding van het hoogspannings-



net en dat is op grond van de Elektriciteitswet een project van nationaal belang en valt hierdoor onder de rijkscoördinatieregeling (RCR). Dit betekent dat de Minister voor Klimaat en Energie de besluitvorming coördineert en samen met de Minister voor Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening (VRO) uiteindelijk bepaalt waar het hoogspanningsstation komt. Naar verwachting treedt 1 januari 2023 de nieuwe Omgevingswet in werking, waar de RCR-procedure in opgenomen wordt. Daarom wordt voor dit project vanaf de start gewerkt volgens de eisen van de nieuwe Omgevingswet.

Waarom is dit project nodig?

Het bestaande 380 kV hoogspanningsstation in Borssele heeft na de aansluiting van het project Net op zee IJmuiden Ver Alpha geen mogelijkheid om nieuwe verbindingen aan te sluiten. Nieuwe aansluitcapaciteit is nodig voor toekomstige initiatieven zoals bijvoorbeeld waterstofproductie, maar ook het aansluiten van het project Net op zee Nederwiek 1 (de extra 2 Gigawatt wind op zee verbinding naar het Sloegebied). Daarom is in/nabij het Sloegebied een nieuw 380 kV hoogspanningsstation noodzakelijk.

Samenhang met project Net op Zee Nederwiek 1

In de verkenning aanlanding wind op zee (VAWOZ) is gekeken naar mogelijke verbindingen tussen nieuwe windparken op zee en aanlandlocaties op land. Uit deze verkenning bleek dat een aanlanding vanuit windenergiegebied Nederwiek naar Borssele kansrijk is en zodoende is in januari 2022 de ruimtelijke procedure gestart voor het Net op zee Nederwiek 1. Het bestaande 380 kV hoogspanningsstation in Borssele zit na aansluiting van het project Net op Zee IJmuiden Ver Alpha aan de maximale capaciteit en heeft geen (fysieke) ruimte meer voor uitbreiding. Om toekomstige aansluitingen, waaronder dus Net op zee Nederwiek 1, op het hoogspanningsnet mogelijk te maken is een nieuw 380 kV hoogspanningsstation nodig.

Participatie: uw mening en inbreng zijn belangrijk

Het project raakt de belangen van veel partijen zoals burgers, bedrijven, maatschappelijke organisaties en bestuursorganen. Het Ministerie van EZK en TenneT vinden het daarom belangrijk dat al deze partijen de mogelijkheid hebben om ideeën in te brengen en mee te denken bij het project. In het voornemen en voorstel voor participatie staat beschreven hoe de verschillende partijen worden betrokken in verschillende fasen van het project. Dit participatieplan wordt geactualiseerd bij belangrijke momenten in het project.

Informatiebijeenkomst

Op dinsdag 5 juli 2022 bent u welkom bij de informatiebijeenkomst die het Ministerie van EZK samen met TenneT organiseert. Deze bijeenkomst vindt plaats in Dorpshuis Vijverzicht, Plein 3 4456 AS te Borsele.

Dit is een bijeenkomst met vrije inloop van 19.00 uur tot 21.00 uur. Bij de informatiebijeenkomst vindt u informatie over het project en over de procedure. Ook kunt u uw vragen stellen aan medewerkers van TenneT en het Ministerie van EZK.

Wilt u reageren?

U kunt van vrijdag 17 juni tot en met donderdag 28 juli 2022 reageren op het voornemen en het participatieplan. In deze periode kunt u deze documenten bekijken op www.rvo.nl/hos

Op papier kunt u de documenten tijdens openingstijden bekijken in het gemeentehuis Borsele, Stenevate 10, 4451 KB Heinkenszand. Het gemeentehuis is voor het inzien van documenten geopend van maandag tot en met donderdag van 08.30 tot 12.00 uur en van 13.00 tot 15.30 uur en vrijdagochtend van 08.30 tot 12.00 uur. Wij vragen u om voor het inzien van documenten van tevoren telefonisch een afspraak te maken, zodat deze alvast voor u kunnen worden klaargelegd. U kunt daarvoor contact opnemen met het team Informatiebeheer en Ondersteuning via het algemene telefoonnummer 0113 – 23 83 83.

U kunt op drie manieren reageren.

- Digitaal: via www.rvo.nl/hos
- Telefonisch op werkdagen tussen 9:00 en 17:00 uur via telefoonnummer 070 – 379 89 79.
- Per post: Bureau Energieprojecten, Inspraakpunt Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied, Postbus 111, 9200 AC Drachten. Wilt u uw brief ondertekenen en uw adres vermelden? Dan sturen wij u per brief een ontvangstbevestiging.



Wat gebeurt er met uw reactie?

Uw reactie wordt betrokken bij het opstellen van de zogenoemde concept Notitie Reikwijdte en Detailniveau (c-NRD). In de c-NRD staat welke tracé-alternatief of tracé-alternatieven in de volgende fase van het project worden onderzocht en hoe het onderzoek wordt gedaan. De c-NRD zal naar verwachting december 2022 ter inzage liggen. Uw reactie op het voorstel voor participatie wordt gebruikt om het participatieproces verder uit te werken.

Wilt u meer weten?

Meer informatie over Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied en alle bijbehorende documenten vindt u op www.rvo.nl/hos en op de TenneT website www.tennet.eu/sloegebied. Heeft u vragen over de procedure? Bel dan met telefoonnummer 070 – 379 89 79. Of stel uw vragen tijdens de informatiebijeenkomst.

Opzoektabel mondelinge, schriftelijke en digitale reacties

In onderstaande tabel kunt u met het registratienummer het nummer van de reactie opzoeken. Door te klikken op uw reactienummer wordt u automatisch doorverwezen naar de reactie. De reacties zijn opgenomen vanaf pagina 10.

Reacties op Voornemen en Voorstel participatie '380 kV Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied'

Registratienummer	Reactienummer
202200281	202200281
202200283	202200283
202200284	202200284
202200285	202200285
202200286	202200286
202200287	202200287
202200288	202200288
202200289	202200289
202200290	202200290
202200291	202200291
202200292	202200292
202200293	202200293
202200294	202200294
202200295	202200295
202200296	202200296
202200297	202200297
202200298	202200298
202200299	202200299
202200300	202200300
202200301	202200301
202200303	202200303
202200306	202200306
202200307	202200307
202200308	202200308
202200314	202200314
202200315	202200315
202200318	202200318
202200325	202200325
202200327	202200327
202200328	202200328
202200329	202200329
202200331	202200331
202200332	202200332
202200333	202200333
202200334	202200334

Alfabetisch overzicht organisaties en reacties

Reacties op Voornemen en Voorstel participatie '380 kV Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied'

Reactienummer	Organisatie
202200328	[REDACTED]
202200334	Bewonersgroep Leefomgeving Borssele, BORSSELE
202200325	COVRA N.V., NIEUWDORP
202200318	Gemeente Borssele, College van Burgemeesters en Wethouders, HEINKENSZAND
202200306	[REDACTED]
202200308	Kaan Consultancy, GOES
202200329	[REDACTED]
202200327	N.V. Elektriciteits-Produktiemaatschappij Zuid-Nederland EPZ, BORSSELE

Reactie 202200281 tot en met 202200334

Verzonden: 7/1/2022 9:17:37 AM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: Borssele

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Dat wij in een wenselijke energietransitie zijn is een prima en eigentijds gegeven. Dat er voor hoogspanningsstations naar nieuwe locaties wordt gezocht hoort daar ook bij.

Deze voorzieningen horen op het industriegebied van Vlissingen Oost of het Sloegebied.

het is naar mijn idee volstrekt ontoelaatbaar om de locatie in de Borsselepolder (Nationaal Landschap en dichtbij bewoning van oa dorpskern Borssele.)

Bovendien is dit gebied in toegezegde plannen als groenproject 't Sloe (natuur en bosgebied) aangegeven.

In dit plan is juist afschermdende beplanting voor het omringend landschap en bewoning voorgesteld en beslist geen vestiging van nieuwe industrieel gerelateerde bebouwing.

Bovendien is na onderzoek door "Fontentij" aan bewoners van Borssele een gebiedscoördinator toegezegd. Ben zeer benieuwd wanneer deze wordt aangesteld. Bovendien hoort een planning zoals dit hoogspanningsstation, met een dergelijke functionaris te worden overlegd.

Destijds is voor de vestiging van de COVRA ook een optie geweest om deze in de Borsselepolder te plaatsen. Na protest is toen voor de huidige locatie gekozen. Het mag niet zo zijn dat bewoners van dit gebied om de zoveel jaar moeten reageren op dit soort industriegebonden voorzieningen.

De Borsselepolder is geen industriegebied en ook geen zoekgebied !

Mijn conclusie; Geen vestiging van hoogspanningsstation in Borsselepolder !

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Richt uw aandacht op het industriegebied Vlissingen Oost of Sloegebied.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Communicatie dient tijdig en open te gebeuren.

Deze benadering voelt goed.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Brief bevat mi. voldoende info. Iets eerder was naar mijn idee welkom geweest.

Verzonden: 7/5/2022 5:42:25 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: graag in cc [REDACTED]

[REDACTED]

telnr [REDACTED]

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Zijn er alternatieven voor andere plaatsen in andere kernen? Borssele wordt en is ondertussen de vergaarbak voor de zogenaamde verduurzaamheid van de industrie. Ondertussen wordt natuur en leefbaarheid van de omgeving hier voor opgeofferd. Graag zou ik zien dat het nieuwe station in het industrie gebied wordt geplaatst en niet aan deze kant van de dijk waar het huidige station is gevestigd. Het huidige station brengt geluidsoverlast met zich mee. Er moet voorkomen worden dat men de polder aan deze kant van de dijk nog verder verkwanseld.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Leefbaarheid van het dorp Borssele en het bijbehorende buitengebied. In de Ossenweg en Jurjaneweg en omgeving zijn de laatste jaren verpauperde boerderijen opgeknapt en gezinnen komen wonen. Deze polder o.a. de Tevixhoek en aan de overkant van de Kaaiweg moet men natuur laten en geen hoogspanningsstation.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Een persoonlijk gesprek staan wij voor open.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

ja

Verzonden: 7/6/2022 1:04:33 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja ik heb een aandachtspunt. Zie hieronder.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Welke aandachtspunten heeft u voor het#8239;uit te voeren onderzoek?

In het Sloegebied broeden meeuwen: Zilvermeeuwen en kleine mantelmeeuwen. Ik wil dat hier goed naar gekeken wordt. In de zin dat als er een kolonie broedt in een van de zoekgebieden die wordt aangewezen voor het hoogspanningsstation, er een alternatief wordt gezocht voor de meeuwen.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:05:09 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja, maar locatie 3 valt voor mij af. Ik heb een voorkeur voor de locaties 1 en een lichte voorkeur voor locatie 2, ik ben absoluut tegen locatie 3, dit komt over de afgesproken grens van het industriegebied.

1 en 2 liggen een bestaand industriegebied. Locatie 3 komt in een natuurgebied en zal geluidoverlast geven en overschrijdt de grens van het industrieterrein. De kaartjes van de zoeklocaties die ik per post ontving zijn te klein en daardoor onduidelijk. Zet bijvoorbeeld de straatnamen erbij.

Hoe zit het met de garantie dat het bestaande industriegebied niet dichterbij Borsele komt te liggen?

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

De kaartjes kunnen duidelijker door vermelding van straatnamen.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Prima, ik hoop dat het proces ook zo in de praktijk uitwerkt. Ik heb daar niet zo 'n goed zicht op.

Verzonden: 7/6/2022 1:06:53 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja, ik heb wil hiermee mijn voorkeur uitspreken voor optie 2. Deze locatie ligt dicht bij een cluster afnemers en bij de toekomstige locatie voor waterstofproductie.

Optie 1 is daarom ook mogelijk.

Ik ben geen voorstander voor optie 3: deze locatie ligt bij bebouwd/bewoond gebied. Op deze locatie is kostbare landbouwgrond aanwezig. Wanneer het hoogspanningsstation daar komt, is er sprake van meer horizonvervuiling voor omwonenden.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:08:51 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja, locaties 1 en 2 vind ik bespreekbaar, ik hoop dat met het geluid serieus rekening wordt gehouden. Deze locaties blijven dicht bij de plek waar nu stroomt geproduceerd wordt, in de toekomst wellicht meer.

Landbouwgrond voor locatie 3 moet niet worden opgekocht als er industrieel grondgebied beschikbaar is.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Het huidige transformatorstation veroorzaakt door gebrom geluidsoverlast die de nachtrust verstoort. De Dorpsraad verwijst hiervoor naar de Provincie. Echter de provincie heeft geen meetapparatuur geplaatst waarmee de geluidsbrom objectief kan worden vastgesteld. Ik vrees dat het nieuwe transformatorstation zonder nadere maatregelen om het geluid te beperken voor nog meer overlast zal zorgen. Ik wens dat hier maatregelen worden getroffen, bijvoorbeeld door het transformatorstation te overkappen. Graag serieuze aandacht voor geluidsoverlast, gebrom van het station.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ik had liever plenaire presentatie als aanvulling op het lopen langs de informatiepanelen gezien.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ik heb alleen de bekendmaking gelezen.

Verzonden: 7/6/2022 1:09:37 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ik wil mijn voorkeur uitspreken voor locatie 1 of 2. Locatie 3 komt wat mij betreft niet in aanmerking. Die locatie ligt in een bewoond en landbouwgebied, waar geen industrie is.

Locatie 1 en 2 bevinden zich in industrieel gebied.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:12:11 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ik ben voorstander van locatie 1 omdat deze voor ons dorp de minste overlast geeft. Tweede voorkeur (locatie 3) is een slechte keuze want de locatie is landschappelijk slecht inpasbaar. Tevens heeft deze locatie een toekomstige bestemming als bosgebied. Ik keur locatie 2 af, want het huidige transformatorstation geeft al ernstige geluidsoverlast. Het nieuwe converterstation voor IJmuiden Ver zal nog meer geluidsoverlast geven. Een nieuw hoogspanningsstation heeft een aanzuigende werking op nieuwe aanlandingen van windparkenergie en zal zo ons dorp onleefbaar maken. Ik mis in deze plannen een langetermijnvisie en ik ben bang voor salamitactiek

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Een geluidsonderzoek vooraf voor de inwoners van Borssele.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ik mis een over-all uiteenzetting, ik had een presentatie verwacht.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Laten we het hopen. Ik ben zeer geïnteresseerd in kennisname van alle stukken zodat ik met mijn juridische adviseurs kan overleggen.

Verzonden: 7/6/2022 1:15:21 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja. Wij zijn tegen locatie 3, omdat wij verwachten er de meeste last door verlies van uitzicht, natuur en landbouwgrond van te zullen krijgen. Ook het woon-werkverkeer krijgt meer last van locatie 3 krijgen. Sluit aan bij bestaande ontwikkelingen in de locaties 1 en 2.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ja

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:16:24 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer:

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: de wandelclub

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Wij willen onze voorkeurslocatie toelichten. Wij hebben voorkeur voor aanleg van het hoogspanningsstation op locatie 1 en 2. Beslist niet op locatie 3.

Locatie 3 bevindt zich in het landelijk gebied en vormt de afscheiding van bewoond- en landelijk gebied, naar het industriegebied. Het hoogspanningsstation zou beter passen in de industriële omgeving. Bovendien onttrekken de bomen van locatie 3 het zicht op het industriegebied. Dat willen wij zo houden.

Wij verwachten dat het hoogspanningsstation geluid veroorzaakt. Dat moeten we in bewoond en natuurgebied te allen tijde voorkomen.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:19:28 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ik wil nu al mijn voorkeur uitspreken.

Ik heb voorkeur voor plaatsing van het hoogspanningsstation op locatie 1 of 2. Locatie 3 is later toegevoegd aan de plannen. Ik zie graag dat de industrie in dit geval het hoogspanningsstation, wordt geclusterd op locatie 1 en 2, bij de overige industrie die daar aanwezig is.

Locatie 3 ligt te dichtbij bewoond, agrarisch gebied en is landelijk gebied.

Ik mis een lange termijnvisie in dit geheel. Als je de lange termijn plannen in ogenschouw neemt, wordt locatie 3 in een ander perspectief geplaatst

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ik heb onvoldoende vertrouwen in het proces: ik vermoed dat Tennet zijn zin krijgt en locatie 3 in gebruik zal nemen voor het hoogspanningsstation. We hebben geen problemen met een kernenergiecentrale. Maar wel met een hoogspanningsstation op locatie 3. Dat geeft geluidsoverlast, net zoals het bestaande hoogspanningsstation bij locatie 2. Het laagfrequente geluid draagt ver. Tennet doet er in onze ogen onvoldoende aan om geluidsoverlast terug te dringen.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:19:28 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer:

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Nee. Er is een alternatief gebied, de 'Drie Klauwen' (eigendom van North Sea Port) dat als locatie kan worden onderzocht.

Geen transformatorstation in de polder! Want als er één gebruiker komt komen er meer. Er is een industrie/havengebied – het Sloegebied- en daar moet het blijven. Borssele moet geen tweede Doel (België) worden.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Er is al veel geluidshinder van het huidige transformatorstation. Voorkom dat de bestaande grens waarbinnen -wegens de geluidsoverlast- niet meer mag worden gebouwd, wordt opgerekt.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Nee, want wij worden voor een voldongen feit geplaatst.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ja, maar het is mosterd na de maaltijd.

Verzonden: 7/6/2022 1:22:59 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer:

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer:

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

-

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Als er een hoogspanningsstation wordt gebouwd op locatie 3 dan wordt het karakter van de Borsselse boer aangetast. Ik ben agrariër en wil graag blijven boeren.

Ik wil dat het nieuwe hoogspanningsstation achter de dijk wordt gebouwd.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:24:29 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ik maak bezwaar tegen locatie 3 omdat het een natuurgebied is en het historisch karakter van de polder vernietigt en zorgt voor extra geluidsoverlast en horizonvervuiling. Locatie 3 valt buiten het Sloegebied en ligt te dicht bij het dorp en tast de leefomgeving aan. De ontsluiting van het dorp wordt belemmerd door rechtstreekse aansluiting op het industriegebied.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Waar een wil is, is een weg, we kunnen een kabel vanuit de Noordzee aanleggen, dus een oeververbinding die rekening houdt met de mens moet ook te vinden zijn.

Het bestaande gebied is al tientallen jaren bedreigd door de uitvoering van grote projecten waar door de samenleving met succes verzet tegen is gevoerd, COVRA, Westerschelde Oeververbinding, bouwterrein tweede kerncentrale, toegewezen compensatiegebieden zijn nooit gerealiseerd. Ontneemt de mogelijkheid voor toegezegd compensatie in de vorm van het Sloebos.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Nee, er is ons in het verleden al zoveel voorgespiegeld wat op grond van voortschrijdend inzicht weer teniet is gedaan.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ik had een presentatie verwacht, in plaats van rondgang langs de panelen.

Verzonden: 7/6/2022 1:25:36 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Nee, ik vind niet dat de juiste alternatieven worden onderzocht. Ik wil meegeven om de bestaande uitbreiding die er al is, Borssele 1 en 2, door te trekken over het fietspad naar het bos dat er al is. Daar kan het hoogspanningsstation worden aangelegd.

Als compensatie geef ik de suggestie [REDACTED] uit te kopen en op die locatie een nieuw bos aan te leggen. Als het ware verplaats je dan het bos over de weg. Dit neemt het zicht op de industrie weg en houdt het geluid tegen.

Over dit alternatief wil ik graag in gesprek. Ik zou graag een uitnodiging krijgen voor een gesprek.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Zie hierboven, daar wil ik graag over praten.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:27:56 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Op zoeklocatie 3 is ruimte voor zonnepanelen (zonneweide). Dat vind ik een goed idee.

Ik vind dat het hoogspanningsstation op locatie 1 of 2 gesitueerd moet worden.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:30:25 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ik vind optie 3 geen goed alternatief. Het station komt dan dicht bij de bebouwing. Het station brengt geluid voor waar we last van zullen ondervinden. Ik woon aan de rand van zoeklocatie 3.

Ik heb vernomen dat het talud voor de hoogspanningsmasten met 4 meter wordt opgehoogd. Dat is voor het dorp geen gezicht.

Wanneer het station geplaatst wordt in zoekgebied 1 of 2 heeft het dorp daar nagenoeg geen last van.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/6/2022 1:32:41 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: Borssele

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

-

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Ik vraag aandacht voor de leefomgeving in dit gebied. Dat heeft in het bijzonder te maken met de uitbreiding van het industriegebied naar de Borssele polder. Het bestemmingsplan van het havengebied is vastgesteld. Als daarin een uitbreiding plaatsvindt richting het leefgebied van mensen, worden de bewoners steeds verder beperkt en maakt het industriegebied inbreuk op het welzijn van de mensen en de omgeving.

Zoekgebied 3 is om bovenstaande redenen, een slechte keuze. Plaatsen van het hoogspanningsstation in zoekgebied 1 en 2 zal weinig weerstand oproepen, omdat hier al industrie is.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

-

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/7/2022 8:12:04 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer:

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Van de op de kaart aangegeven mogelijke alternatieven zijn 1 en 2 goede opties. 2 heeft de voorkeur omdat dit op kortere afstand van de in aanbouw zijnde 380 kV verbinding staat. 3 is geen optie, dit gebied staat ingetekend als toekomstig natuurgebied. Laat het op z'n minst agrarisch blijven.

Naast de genoemde opties lijkt mij de vrijgekomen ruimte van het voormalige kolenpark van de geamoveerde kolencentrale een geschikte locatie. Bij optie 1 zijn er allerlei obstakels wat betreft de bestaande boven en ondergrondse infrastructuur. Ik kan me niet aan de indruk onttrekken dat dit op deze locatie beter uit te voeren is.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Het aanzicht vanaf Borssele en omgeving op het te bouwen station en de daarbij komende verbindingen om het op het bestaande net aan te sluiten. Er zijn bomen aan gepland langs de Weelhoekweg om dit te verbeteren. Met optie 3 valt dat helemaal weg. Daarnaast de overlast wat de bouw en het gebruik daarna met zich meebrengt. De impact van de bouw van de masten op de omgeving is fors. Het aan land brengen van de verbinding vanaf de windmolenparken door de zeedijk heeft ook voor de nodige overlast gezorgd. Op deze manier wordt er constant gebouwd in de Borssele polder. Met als gevolg dat er steeds wegen zijn afgesloten. Eerst 2 zomers de doorgaande verbinding van de Zeedijk naar de Weelhoekweg ter hoogte van de waterinlaat van de centrale. Nu is de Weelhoekweg tussen de Weelweg en Wilhelminahofweg afgesloten.

Naast deze 2 punten zal er ook rekening gehouden moeten worden met de gevolgen van de activiteiten als het station in gebruik is ten aanzien van de gezondheid op de omgeving. Wat zijn de gevolgen voor de omwonenden?

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Grotendeels wel. Er wordt uitgelegd wat er gaat gebeuren en waarom dit nodig is. Wel komen er later nog vragen naar boven waar ik op de inloopavond niet aan heb gedacht. Het voordeel van een georganiseerde discussie is dat er vanuit diverse zienswijzen vragen worden gesteld en wat andere aanwezigen weer op ideeën kan brengen. Ook uitleg en eventuele antwoorden krijgen de aanwezigen dan te horen. Dit kan al veel verhelderen, ook voor mensen die het (technisch) de pet te boven gaat. Maar ook deze mensen heeft vragen en zorgen die meegewogen moeten worden. Ik ervaar zelf ook dat het lastig is om de juiste vragen te stellen om de zorgen die we hebben weg te nemen of in ieder geval te kunnen begrijpen waarom er bepaalde opties meegenomen worden in het voortraject.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Dit is lastig te zeggen. Ik denk dat er niet snel te veel informatie beschikbaar is, zolang deze maar duidelijk en gestructureerd gecommuniceerd wordt. Wat komt er kijken bij het aansluiten van de kabels vanaf de windmolenparken? Hoeveel ruimte is hiervoor nodig? Hoe zit dat aan het aansluiten op de 380kV verbinding? Komt er in de toekomst nog een 380kV verbinding bij? Welke gezondheidsrisico's brengt een schakelstation met zich mee? Wat houdt dit in voor de omgeving? En zo zijn er nog wel meer vragen die ik heb om een goed beeld te kunnen vormen.

Verzonden: 7/8/2022 4:32:20 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja, het moet mogelijk zijn om een goede keuze te maken.

Het is wel belangrijk dat de compensatienatuur tussen ons dorp en de industrie niet minder wordt

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Niet dicht bij het dorp en er mag geen compensatie- natuur verdwijnen. Dus alternatief 3 is geen optie en ook 1 verplaatsen naar de locatie bij optie 3 is daarom geen goede optie

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Het is goed dat we de mogelijkheid krijgen om te reageren en meedenken. Hopelijk wordt dit wel serieus genomen

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ja, denk ik wel

Verzonden: 7/11/2022 1:00:43 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Alternatieve binnen Sloegebied prima ,die buiten Sloegebied (3) is logisch t.o.v. leiding ,maar voor ons burens geen alternatief.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Geluid ! Huidige station geeft veel geluidsoverlast. Continue gebrom en soms zelfs een fluittoon .

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Manier is prima. Iedereen krijgt de kans zijn zegje te doen.

(volgende keer eerst betrokken bewoners via brief inlichten ,daarna pas pers.)

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Zoals ik het nu zie wel.

Verzonden: 7/11/2022 6:58:59 PM
Onderwerp:
Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied
Achternaam: ██████████
Tussenvoegsel(s): van
Voorletters: ██████████
Straat: ██████████
Huisnummer: ██████████
Postcode: ██████████
Woonplaats: ██████████
Land: Nederland
Telefoonnummer: ██████████
E-mailadres: ██████████
Als: Buurt en/of bewonersorganisatie
(Mede) namens: ██████████
Organisatie: ██████████

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

nee, wat ons betreft is nummer 3 geen optie. en eigenlijk nummer 1 ook niet. Meer onderzoek naar nummer 2 of mogelijk op voormalig Thermpos terrein kan naast de mogelijke centrale alle voorzieningen daar aangebracht worden, aansluiten op nummer 2. Wat ons betreft het te bouwen station zo ver mogelijk weg van de bebouwing. Inpassen in het industriegebied. Geen concessie doen aan toekomstig bos, landbouwgrond. Alle activiteiten aan de andere kant van de dijk(doorgaande weg.) en niet aan de dorpskant. In hoeverre is nummer 3 toegevoegd aan het project, want het is toch bekend dat dit de meest makkelijkst oplossing is? Direct onder de hoogspanningslijn. Daarom vanuit nummer 1 weer horizon vervuiling (grote masten) naar de verbinding dus er nu is. Wat ons betreft kabels daar onder de grond. "kan niet is geen optie" stop er voldoende geld in en los het op.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Geluids overlast. Momenteel zeer zware monotome bromtoon en het nieuwe schakelstation. M.a.w. Bij de te bouwen stations geen geluidsoverlast voor omwonenden.

Stapelning van geluidsoverlast onderzoeken. Is laatste jaren enorm toegenomen. Dus bij te bouwen station er alles aan doen om dit voorkomen. Desnoods overkappen. Met bos eromheen. Uitgangspunt moet zijn: "hoe kunnen we het meest optimale creëren voor de omgeving(bewoners) vooraf. En niet achteraf concluderen dat er geluidsoverlast is. Onderzoek een Thorium centrale. Wanneer er zoveel geïnvesteerd wordt in schakelstations en windmolenparken op zee. Moet er alles aangedaan worden om de te bouwen stations zo goed mogelijk in te passen. Mag geld geen rol spelen of er nu kabels wel of niet ondergronds kunnen. Want ook nummer 3 zal moeten aansluiten op net. Wat is de lange termijn visie. Is het klaar na het te bouwen station? Wat voor impact heeft een mogelijke nieuwe kerncentrale enz. Dus krijgen we nog mee???

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Prima bijeenkomst in Vijverzicht te Borssele. Echter project gaat door. Wat hebben we als omwonenden nog voor invloed? Zie de huidige geluidsoverlast van nieuwe schakelstation.

Zorg bij iedere stap die nu gedaan wordt. Ook de bewoners worden geïnformeerd. Proactief!!!

Mijn, onze wens is dat het monotone gebrom opgelost wordt van het nieuwe schakelstation. Wanneer dit niet gebeurt zal het wantrouwen toenemen. Laat zien dat je een "goede buur" wilt zijn.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Te weinig en graag in leesbare taal.

Verzonden: 7/11/2022 8:02:55 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Nee. Alternatief nummer 3 kan absoluut niet. Hiermee wordt de grens met het industriegebied overschreden. De aanleg van het Sloebos is de door de gemeente Borsele beloofde buffer met het industriegebied. Alternatief 3 is gelegen in de buffer en zal verdere aanplant in de toekomst onmogelijk maken.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Het schrappen van alternatief 3. Het beschermende karakter van het Sloebos moet worden verankerd. Tevens dient duidelijk aangegeven worden de effecten van het plaatsen van meerdere KV masten in het Zeeuws landschap. De aantasting is nu al verontrustend

89437607_7859376_Zeeuws_Landschap-.docx

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Is goed. Echter de gevolgen, geluid, transport etc., voor het dorp Borssele zijn m.i. onderbelicht.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Een kort en bondig geschreven stuk voor iedere bewoning zou wenselijk zijn. Niet ieder is in de mogelijkheid om een voorlichting bij te wonen.

Aan: Zeeuws Landschap.

Onderwerp: Aantasting landschap hoogspanningverbinding.

Beste,

Nu de kabinetsplannen voor de nabije toekomst bekend zijn verontrust mij de ondersteuning voor het extra bouwen van 1 of 2 kerncentrales, waarbij de beoogde locatie wellicht Borssele zal zijn.

Nu spits de discussie rondom kerncentrales zich altijd om de veiligheid. Zelden dan wel nooit is er een discussie over hoe de door deze centrales geleverde stroom dan wordt afgevoerd en de impact hiervan op het landschap.

Nu er wederom belanghebbenden, o.a. zoals de directie van de huidige kerncentrale en gedeputeerde de Bat deze ontwikkeling publiekelijk een warm welkom heten met o.a. het argument "de Zeeuwse bevolking is voorstander" ben ik van mening dat de discussie zich nu maar eens moet richten op de afvoer van deze grote hoeveelheden stroom via ons prachtige Zeeuws Landschap.

De aantasting van het landschap is nu al duidelijk zichtbaar met de aanleg van het 380 KV verbinding, welke het meest duidelijk zichtbaar is van de A58 t.h.v. Goes. Ook zijn er plannen voor een waterstoffabriek en verder in het land voor energie slurpende grote datacentra.

Al met al ontwikkelingen in het kader van de energietransitie die grote, m.i. onacceptabele, gevolgen kunnen hebben voor het Zeeuws landschap.

Mocht u deze zorgen met mij delen dan hoop ik dat u, als hoeder van ons prachtige Zeeuws landschap, die kanalen weet te bewandelen om de discussie m.b.t. tot kernenergie, de gevolgen van de afvoer van de grote hoeveelheden stroom eens in deze discussie te betrekken.

Alvast hartelijk dank.

Met vriendelijke groet,

[Redacted signature]

Mob. [Redacted phone number]

Verzonden: 7/13/2022 11:05:52 AM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: m [REDACTED]

Als: Bedrijf

(Mede) namens: zie brief

Organisatie: Kaan Consultancy

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja graag rekening houden met de vele ondergrondse infrastructuur die hier is gelegen.

89473845_7864971_Inspraakreactie_op_Project_Hoogspanningsstation_Sloegebied.pdf

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

EMC-beïnvloeding (toename van transport) van gehele verbinding ZW 380 op de naastliggende buisleidingen.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ja, goede werksessies met de belanghebbenden

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Nu nog niet ivm ontbreken impactanalyses, maar verwacht wordt dat die later zullen komen.

Goes, 13 juli 2022

Bureau Energieprojecten
Inspraakpunt Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied
Postbus 111
9200 AC DRACHTEN
Digitaal per webformulier: via www.rvo.nl/hos

Onderwerp: Inspraakreactie op Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Geachte mevrouw, meneer,

Refererend aan de kennisgeving, voornemen en participatie Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied brengen wij hierbij namens Dow Benelux B.V., Zeeland Refinery N.V./Total opslag en Pijpleiding Nederland N.V. (hierna: ZR) en PZEM Pipe B.V. (hierna PZEM en gezamenlijk Partijen) de volgende inspraakreactie onder Uw aandacht.

In voornoemde kennisgeving maakt U kenbaar dat het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) en de landelijk beheerder van het hoogspanningsnet TenneT werken aan het project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied. Het project betreft de realisatie van een nieuw 380 kV hoogspanningsstation. Het 380 kV hoogspanningsstation moet verbonden worden met het landelijke hoogspanningsnet. Dit betekent dat er een verbinding gemaakt moet worden tussen het nieuw te bouwen station en de bovengrondse hoogspanningsverbinding tussen Borssele en Rilland. Deze (nieuwe) 380 kV verbinding tussen Borssele en Rilland wordt naar verwachting in 2023 in bedrijf genomen. Daarnaast zal de aansluiting Net op zee Nederwiek 1 op het landelijk hoogspanningsnet via een wisselstroomtracé op het 380 kV hoogspanningsstation ook onderdeel zijn van dit project. Belanghebbenden worden in de gelegenheid gebracht te participeren c.q. te reageren tot en met 28 juli 2022 op de gepubliceerde documenten. Daarbij zijn een drietal locaties aangeduid die tot de opties behoren om het project te realiseren.

Genoemde Partijen zijn belanghebbenden vanwege het feit dat partijen buisleidingen exploiteren die onder het regime van het Besluit Externe Veiligheid (hierna: Bevb) vallen en in het beoogde tracé in het Sloegebied zijn gelegen ofwel mogelijke invloed gaan ondervinden. Voornoemde partijen worden in meer of minder mate geraakt omdat de lengte en liggingstracé van de partijen verschillend is.



mail@kaanconsultancy.nl

KvK 73442380

Wij hebben de stukken doorgenomen en constateren dat er op een aantal punten nader onderzoek zal moeten plaatsvinden om de impact op de buisleidingen in kaart te brengen. Positief meedenkend brengen wij graag de volgende zaken onder Uw aandacht.

1. De zoeklocaties

Ter hoogte van de drie zoeklocaties is ondergrondse infrastructuur van een deel van de partijen gesitueerd. Wij verzoeken u deze omvangrijke infrastructuur zorgvuldig in kaart te brengen en bij de verdere afwegingen om tot een locatie in acht te nemen. In die zin dat de ondergrondse infrastructuur zo veel als mogelijk ongestoord kan blijven liggen. Dit in verband met de zeer grote kosten die gemoeid gaan bij eventuele verleggingen. Bovendien betreft deze infrastructuur zeer kritische infrastructuur die niet zomaar (tijdelijk) uit bedrijf genomen kan worden. Partijen denken graag positief mee, maar benadrukken dat een ongestoorde ligging van de leidingen gegarandeerd dient te worden.

2. Extra invoeding c.q. aanpassing transportcapaciteit

Het nieuwe station zal de verdere invoeding mogelijk maken op het bestaande landelijke hoogspanningsnetwerk. Partijen hebben onlangs in meer of minder mate maatregelen in gang gezet om de toename van de EMC-beïnvloeding van het nieuwe Zuid-West380 kV te kunnen absorberen daarmee rekening houdende met de geldende normen. Vraag die partijen graag beantwoord zien in het verdere traject is in hoeverre dit project in samenhang met de overige projecten past binnen de reeds genomen mitigerende maatregelen. Of dat er aanvullende maatregelen genomen dienen te worden, of in slechtste geval de verhoging van de beïnvloeding dusdanig groot is dat er geen maatregelen meer mogelijk zijn.

Namens Partijen stellen wij voor verder aandacht te besteden aan dit project in het structurele platformoverleg en bij impact nader in overleg te treden met de specifieke buisleidingeigenaren.

3. Instemming en vervolprocedure

Partijen hebben op basis van conceptdocumentatie kennisgenomen van het voorgenomen project. De genoemde partijen zijn opgenomen in de werksessies waarbij men verwacht dat de hiervoor genoemde belangen aandacht krijgen.

Wij vertrouwen hiermee deze inspraakreactie namens partijen voldoende toegelicht te hebben en zien met vertrouwen en belangstelling de verdere ontwikkelingen in het traject tegemoet. Mocht een nadere toelichting gewenst zijn, dan zijn wij daartoe als vanzelfsprekend bereid.

Met vriendelijke groet,

██████████

Kaan Consultancy

Verzonden: 7/20/2022 8:06:28 PM
Onderwerp:
Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied
Achternaam: [REDACTED]
Tussenvoegsel(s):
Voorletters: [REDACTED]
Straat: [REDACTED]
Huisnummer: [REDACTED]
Postcode: [REDACTED]
Woonplaats: [REDACTED]
Land: Nederland
Telefoonnummer: [REDACTED]
E-mailadres: [REDACTED]
Als: Particulier
(Mede) namens:
Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Er zijn vele alternatieven ingebracht op de werk sessieavond te Borssele. Met name plaatsing station zo veel mogelijk van de bebouwde kommen (omliggende dorpen) heeft de voorkeur. In uiterste geval bezien alternatief 3.

Alternatief 3 zijnde station binnen Borssele Polder uitsluitend acceptabel bij onvoorwaardelijk vooraf ver voltooiing van het groenproject 't Sloe. Dus bij keuze 3 dan nu reeds starten met aanplant bos zodat dit bij de opbouw van het station reeds een 'schaamgroen werking' heeft.

Voorbeeld 'Tanthofpark' in Delft

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Geluidsbelasting omgeving

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Kan mij vinden in de voorgestelde participatie procedures en wil naar de toekomst op de hoogte worden gehouden via bijvoorbeeld 'nieuwsbrief' of dergelijke

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ja

Verzonden: 7/21/2022 9:01:10 AM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: info@mssp-onions.com

Als: Particulier

(Mede) namens: Moerdijk Sorteert- en Pakstation (M.S.P.) Beheer B.V.

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

nee, we zijn het niet eens met de locatie alternatief 3 (grenzend aan de Ossenweg), omdat het niet past in landschapsbeeld, een hoogspanningsstation op die locatie het uitzicht ontnemt en het geluidsoverlast geeft. Wij zijn van mening dat een hoogspanningsstation veel beter past op locatie alternatief 1 en 2, omdat het hoogspanningsstation dan op industrieel terrein wordt gebouwd. We verzoeken u om locatie 3 niet verder te betrekken in uw onderzoek, waarmee locatie 3 dus afvalt.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Voor de locatie, maak een keuze voor wat past in het landschapsbeeld.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

geen aanvullingen

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

geen aanvullingen

Verzonden: 7/22/2022 4:25:48 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: Postbus

Huisnummer: 1

Postcode: 4450 AA

Woonplaats: Heinkenszand

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres:

Als: Overheid

(Mede) namens:

Organisatie: Gemeente Borsele

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Zie bijlage

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Zie bijlage

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Zie bijlage

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Zie bijlage

Bureau Energieprojecten
 Inspraakpunt Hoogspanningsstation omgeving
 Sloegebied
 Postbus 111
 9200 AC DRACHTEN



Uw kenmerk :
 Uw brief van :
 Behandeld door :
 Doorkiesnummer :

Zaaknummer : Z22.021443
 Documentnummer : D22.599634
 Bijlagen : 0
 Heinkenszand,

21 JULI 2022

Onderwerp: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied, reactie op voornemen en participatieplan

Geachte mevrouw, heer ,

Wij hebben kennis genomen van het document Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied, Voornemen en voorstel voor participatie, publicatiedatum 17 juni 2022. Hierover willen wij het volgende onder uw aandacht brengen.

Op 14 januari 2022 is het document Project Net op zee Extra verbinding Sloegebied, Voornemen en voorstel voor participatie (thans Nederwiek 1 geheten) gepubliceerd. Hierin is onder meer opgenomen dat een nieuw te bouwen 380kV hoogspanningsstation in het Sloegebied wordt gerealiseerd.

Op 22 januari 2022 hebben het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (hierna EZK) en TenneT TSO B.V. (hierna TenneT) in een informerende raadsbijeenkomst een presentatie gegeven aan de gemeenteraad Borsele en ons college. Tijdens deze bijeenkomst is de gemeente bijgepraat over onder meer Net op zee Nederwiek 1 (indertijd nog Net op zee Extra verbinding Sloegebied geheten) en over de noodzaak van een nieuw 380 kV hoogspanningsstation. Ook in de presentatie op 22 januari 2022 is door het ministerie van EZK met betrekking tot dit toekomstige hoogspanningsstation uitdrukkelijk als voorwaarde genoemd: bouw nieuw 380kV-station in het Sloegebied.

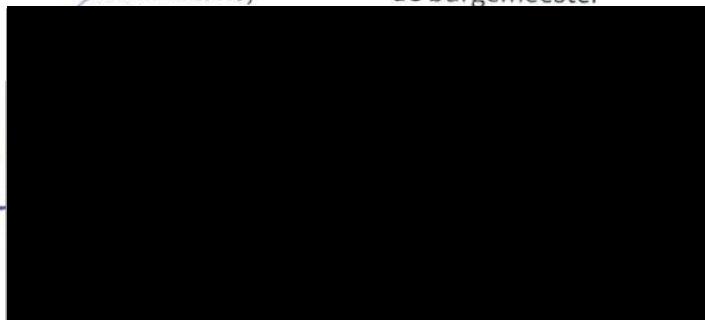
Bij brief van 22 februari 2022 hebben wij onze reactie gegeven op het document Project Net op zee Extra verbinding Sloegebied, Voornemen en voorstel voor participatie, publicatiedatum 14 januari 2022. Daarin hebben we onder meer onze waardering uitgesproken over de duidelijke teksten van het ministerie van EZK ten aanzien van de locatie van een nieuw 380 kV hoogspanningsstation. Teksten die geen ruimte laten voor interpretatie met betrekking tot de uitgesproken locatie; het nieuw te bouwen 380 kV hoogspanningsstation komt in het Sloegebied. Buiten het Sloegebied is geen optie! Tevens hebben wij in deze reactie aangegeven er op te vertrouwen dat deze toezegging/voorwaarde ook gestand gedaan wordt.

Tot onze grote teleurstelling moeten wij concluderen dat het door ons in februari 2022 uitgesproken vertrouwen inmiddels stevig geschaad is. Immers nu, amper vijf maanden later, lezen wij in het document Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied, Voornemen en voorstel voor participatie, publicatiedatum 17 juni 2022 dat een locatie voor een nieuw 380 kV-hoogspanningsstation buiten het Sloegebied door het ministerie van EZK en TenneT niet op voorhand wordt uitgesloten. In het document wordt zelfs al een daarbij voor ogen staande mogelijke locatie (hierna locatie 3) genoemd; een aantal percelen begrensd door de Weelhoekweg, de Kaaiweg, de Ossenweg, en de Jurjaneweg, die momenteel bestemd en in gebruik zijn voor agrarische doeleinden.

Het opnemen van locatie 3 in bovengenoemd document staat ook haaks op het compensatieplan Borsele. Een, in gezamenlijke opdracht van het ministerie van EZK, TenneT, de Provincie Zeeland en de gemeente Borsele, door Fon ten Thij Procesontwikkeling BV opgesteld plan. In dit plan wordt, ter plaatse van locatie 3, een groene gordel van hooggaand groen voorgestaan. Ook in dit compensatieplan is benoemd dat een 380 kV hoogspanningsstation in het Sloegebied gerealiseerd moet worden. Op 4 oktober 2021 hebben de opdrachtgevers unaniem ingestemd met het door de heer Ten Thij opgestelde compensatieplan. En is daarmee verworden tot een door de opdrachtgevers gedragen gebiedsvisie over de groen afscherming in de Sloerland. Een nieuw 380 kV hoogspanningstation op locatie 3 is niet in lijn met dit compensatieplan.

Voor ons is niet helder waarom teruggekomen wordt op eerdere afspraken/toezeggingen in plaats van deze als uitgangspunt te hanteren. Naar onze opvatting moet het mogelijk zijn een nieuw 380 kV hoogspanningsstation te realiseren binnen de grenzen van het Sloegebied. Het zal duidelijk zijn dat wij niet kunnen instemmen met locatie 3, zeker niet als dit niet gepaard gaat met een goede, stevige landschappelijke inpassing.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders van Borsele,
de secretaris, de burgemeester



Verzonden: 7/26/2022 3:19:13 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: Spanjeweg

Huisnummer: 1

Postcode: 4455 TW

Woonplaats: Nieuwdorp

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Bedrijf

(Mede) namens:

Organisatie: COVRA N.V.

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

-

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

-

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Als nabije buur van alternatief 2 wil COVRA zich hierbij aanmelden als omgevingspartij (zie par 2.5.1). In een 1op1-overleg zoals genoemd in par 2.5.4 zouden wij graag bespreken hoe COVRA betrokken zou willen worden in het proces.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

-

Verzonden: 7/27/2022 2:41:14 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: Zeedijk (Postbus 130, 4380 AC Vlissingen)

Huisnummer: 32

Postcode: 4454 PM

Woonplaats: Borssele

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Bedrijf

(Mede) namens: N.V. Elektriciteits-Produktiemaatschappij Zuid-Nederland EPZ

Organisatie: N.V. Elektriciteits-Produktiemaatschappij Zuid-Nederland EPZ

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

In de visie van EPZ dient gekeken te worden naar de mogelijkheid van realisatie van het hoogspanningsstation op het perceel waar nu het converterstation voor IJmuiden Ver Alpha is voorzien.

89717347_7909968_Reactie_Voornemen_en_participatieplan_extra_hoogspanningsstation_omgeving_Sloegebied.pdf

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

EPZ kan geen grond ter beschikking stellen gezien de ontwikkelingen rondom de bouw van nieuwe kerncentrales. Aandachtspunt is om bij onderzoek naar locatiekeuze en benodigde aansluitcapaciteit rekening te houden met de mogelijke nieuwbouw van twee kerncentrales. Tot slot vragen wij aandacht voor stabiliteit en capaciteit, met name vanwege toekomstige additionele verzwaring van het net en voorkoming van congestie (zie bijlage onder 1)

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Wij bespreken onze reactie graag in een individueel overleg met TenneT en de verantwoordelijke Ministeries, zodat in een vroeg stadium van de besluitvorming rekening kan worden gehouden met het 'grotere plaatje', waaronder de samenhang van dit project met de mogelijke nieuwbouw van twee kerncentrales en de andere ontwikkelingen in het gebied (zie bijlage onder 1).

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Nee, naar verwachting beschouwt de informatie die beschikbaar komt niet de samenhang tussen de diverse ontwikkelingen in het gebied (zie bijlage onder 1).

Reactie EPZ N.V. op het voornemen en voorstel voor participatie inzake Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

EPZ heeft kennis genomen van het voornemen en voorstel voor participatie inzake het Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied. Achtergrond van dit project is dat na de aansluiting van het Wind op Zee project IJmuiden Ver Alpha het bestaande 380 kV hoogspanningsstation in Borssele aan de maximale capaciteit zit en er geen (fysieke) ruimte meer is voor uitbreiding. Om toekomstige aansluitingen op het hoogspanningsnet in het Sloegebied mogelijk te maken, is een nieuw 380 kV hoogspanningsstation noodzakelijk.

EPZ is overtuigd van de noodzaak van de bouw van een extra hoogspanningsstation in het Sloegebied, zeker ook met het oog op de ontwikkelingen rondom de nieuwbouw van twee kerncentrales. Naar aanleiding van het voornemen heeft EPZ wel een aantal punten waar bij de realisatie van het extra hoogspanningsstation rekening mee moet worden gehouden:

1. Samenhang met de ontwikkelingen rondom nieuwbouw van twee kerncentrales;
2. Bouw nieuw hoogspanningsstation niet mogelijk op EPZ terrein;
3. Stabiliteit en capaciteit van het 380 kV hoogspanningsnet.

Deze punten komen deels overeen met de aandachtspunten die wij ook hebben aangekaart in de nog lopende procedures Wind op Zee IJmuiden Ver Alpha en Nederwiek I.

Ad 1. Samenhang met ontwikkelingen rond nieuwbouw twee kerncentrales

In het voornemen wordt als uitgangspunt gehanteerd dat het te realiseren 380 kV hoogspanningsstation omgeving Sloegebied voldoende ruimte biedt voor toekomstige aansluitmogelijkheden (inclusief de aansluiting van een toekomstig 150 kV hoogspanningsstation). Als toekomstige initiatieven worden genoemd waterstofproductie, de verduurzaming van de industrie en de aansluiting van het project Net op zee Nederwiek 1 (de extra 2 GW wind op zee verbinding naar het Sloegebied). De mogelijke nieuwbouw van twee kerncentrales op de locatie Borssele met de aansluiting daarvan op het 380 kV hoogspanningsnet wordt echter niet genoemd.

Daarnaast wordt in het voornemen expliciet aangegeven dat er zoveel mogelijk gezocht wordt naar synergie met andere energieprojecten in het Sloegebied, zoals IJmuiden Ver Alpha en Nederwiek I. Ook hier wordt de mogelijke nieuwbouw van twee nieuwe kerncentrales op de locatie Borssele niet genoemd, terwijl deze ontwikkelingen in samenhang met de andere energieprojecten in het Sloegebied zouden moeten worden gezien.

EPZ is van mening dat de reële mogelijkheid dat er op de locatie Borssele twee nieuwe kerncentrales gebouwd zullen worden, meegewogen moet worden bij:

- de bepaling van de aansluitbehoefte en op basis daarvan de benodigde omvang/capaciteit van het hoogspanningsstation (aantal klantvelden);
- de keuze van de locatie van het nieuwe hoogspanningsstation.

Duidelijk moet zijn dat het nieuwe hoogspanningsstation voldoende capaciteit heeft, zodat te zijner tijd ook de twee nieuwe kerncentrales aangesloten kunnen worden. Verder moet de locatie van het nieuwe hoogspanningsstation zodanig gekozen worden, dat het praktisch gezien mogelijk is om de twee kerncentrales met het nieuwe hoogspanningsstation te verbinden.

Ad 2. Bouw nieuw hoogspanningsstation niet mogelijk op EPZ terrein

Op 19 juli 2022 is er een overleg geweest met TenneT, North Sea Port en EPZ. Tijdens dit overleg heeft TenneT in grote lijnen de voor- en nadelen van twee van de drie geïdentificeerde mogelijke locaties voor het nieuwe hoogspanningsstation toegelicht (locatie 1 en 2).

Een hoogspanningsstation op locatie 2 zou volgens TenneT de voorkeur hebben. Vanwege de locatie van het converterstation voor Wind op Zee IJmuiden Ver Alpha, zou locatie 2 echter alleen haalbaar zijn als het hoogspanningsstation (deels) op grond die nu in eigendom is van EPZ geplaatst zou kunnen worden. EPZ heeft hierop aangegeven dat zij hieraan niet zal meewerken, omdat die grond bestemd is voor de nieuwbouw van twee kerncentrales (ofwel als locatie waar de nieuwe centrales gebouwd worden ofwel als extra ruimte die tijdens de nieuwbouw gebruikt zal worden voor opslag van materiaal/materieel ten behoeve van de nieuwbouw).

TenneT heeft hierop aangegeven dat onderzocht zal worden of:

- het nieuw te bouwen hoogspanningsstation toch rondom het converterstation gebouwd kan worden, zodat het hoogspanningsstation volledig op grond van North Sea Port staat en rekening houdend met het tracé voor de koelwaterinlaat voor de nieuwe kerncentrales.
- gebruik gemaakt kan worden van een speciale techniek, zodat de benodigde ruimte voor het hoogspanningsstation verkleind wordt en het hoogspanningsstation volledig op de grond van North Sea Port past.
- het converterstation voor IJmuiden Ver Alpha verplaatst kan worden naar een andere locatie, zodat op die plaats het nieuwe hoogspanningsstation kan worden geplaatst.

Ad 3. Stabiliteit en capaciteit van het 380 kV hoogspanningsnet

Uit de Effectenanalyse Verkenning aanlanding windenergie op zee (VAWOZ) Afwegingsnotitie Ministerie van Economische Zaken en Klimaat, 13 september 2021 blijkt dat er vanwege het risico op netcongestie een extra verzwaring van het 380 kV-hoogspanningsnet op het traject Borssele-Rilland en een eventuele verbinding naar Zeeuws-Vlaanderen nodig zal zijn:

“Systeemintegratie - Voor aansluiting op Borssele is een netverzwaring nodig, bovenop de verzwaring ZW 380 kV West (Borssele-Rilland) en ZW 380 kV Oost (Rilland-Tilburg). Deze additionele verzwaring is mogelijk, maar is door TenneT nog niet gepland. Boven 2 GW bestaat het risico op netcongestie in de gebruiksfase omdat onvoldoende vrije vraag beschikbaar is. Vraagontwikkeling of een verbinding met het gebied ten zuiden van de Westerschelde is nodig om in de periode tot en met 2030 meer dan 2 GW aan te kunnen sluiten;”

Graag horen wij op welke wijze rekening wordt gehouden met deze additionele verzwaring om het risico op netcongestie te voorkomen in relatie tot de bepaling van locatie en capaciteit van het hoogspanningsstation of waarom deze toekomstige ontwikkelingen aantoonbaar geen impact hebben op de bepaling van de benodigde capaciteit en locatie.

Participatie

Graag bespreken wij onze reactie op het voornemen in een individueel overleg met TenneT én met vertegenwoordigers van de verantwoordelijke Ministeries, zodat bij dit project reeds in een vroeg stadium in de besluitvorming rekening gehouden kan worden met ‘het grotere plaatje’, waaronder de samenhang van dit project met de mogelijke nieuwbouw van twee kerncentrales wat betreft de aansluitmogelijkheden en locatiekeuze van het hoogspanningsstation.

Verzonden: 7/27/2022 10:25:19 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Buurt en/of bewonersorganisatie

(Mede) namens:

Organisatie: ak van Zuid-Beveland

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

zie bijlage

89724145_7911410_Reactie_BZZB_op_Voornemen_en_Participatieplan_HOS_.doc

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

zie

89724145_7911411_Reactie_BZZB_op_Voornemen_en_Participatieplan_HOS_.doc

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

zie

89724145_7911412_Reactie_BZZB_op_Voornemen_en_Participatieplan_HOS_.doc

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

zie

89724145_7911413_Reactie_BZZB_op_Voornemen_en_Participatieplan_HOS_.doc



Stichting Behoud de Zak van Zuid-Beveland

tel: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Nisse, 27 juli 2022

Betreft: reactie op Voornemen en Participatieplan Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Geachte mevrouw, meneer,

Met grote belangstelling hebben wij kennisgenomen van de wens van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat en TenneT om een nieuw 380 kV hoogspanningsstation realiseren in de omgeving Sloegebied. Voor dit project is een toelichting op het voornemen en voorstel voor participatie voor dit project ter inzage gelegd. Ook via het internet zijn de stukken toegankelijk gemaakt.

De stichting Behoud de Zak van Zuid-Beveland (BZZB) wil graag reageren op het Voornemen en Participatieplan Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied (17 juni 2022).

De BZZB zet zich al meer dan 30 jaar in om de natuurlijke, landschappelijke en cultuurhistorische waarden in de Zak van Zuid-Beveland te beschermen en te bewaren. Het bewaken van de groene grens van het waardevolle cultuurlandschap tegen de oprukkende verstedelijking en intensivering is één van de taken die wij steeds met veel inzet hebben opgenomen. Zo hebben wij ons verzet tegen de toentertijd in gang gezette realisering van het plan Bedrijventerrein Sloepoort en zijn door de Raad van State in onze bezwaren in het gelijk gesteld (2008).

Bij de raadpleging voor het opstellen van het 'compensatieplan' hebben wij laten weten dat de (groene) Sloerand volgens ons niet bedoeld is om extra ruimte te bieden aan nieuwe (rode) industriële ontwikkelingen. Wij vinden dat de Sloerand een groene afscherming van het bestemmingsplan Haven- en Industrieterrein Sloe behoort te zijn. Dat dus eindelijk eens gewerkt moet worden aan de voltooiing van de groene gordel rondom het Sloegebied. Dat de groene omkadering van het Sloe vanaf het Sloebos bij Borssele via het Groenplan Sloe en de Sloebossen bij 's-Heerenhoek en Nieuwdorp een gesloten geheel zouden moeten vormen tot aan de Sloekreek. Nieuwe industriële activiteiten moeten hun plek zoeken binnen de grenzen van het bestemmingsplan Haven- en Industrieterrein Sloe. Dat is daarvoor bedoeld, ook voornemens in het kader van de energietransitie.

Dat betekent dat de BZZB er op vertrouwt dat binnen het bestemmingsplan Haven- en Industrieterrein Sloe een passende plaats voor het hoogspanningsstation wordt gevonden.

De BZZB wil graag betrokken worden bij het ontwikkeltraject van het hoogspanningsstation in het Sloegebied. Zeker de vraag op welke wijze deze nieuwe ontwikkeling op andere maatschappelijk belangrijke aspecten (zoals landschap, woonkwaliteit, duurzaamheid) een meerwaarde voor de omgeving kan hebben. Graag melden wij ons aan om als omgevingspartij in het participatietraject van werksessies en overleggen een bijdrage te leveren.

met vriendelijke groet,
namens BZZB

[REDACTED]

Verzonden: 7/28/2022 1:47:15 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Bedrijf

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie: [REDACTED]

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ervan uitgaande dat er een noodzaak is voor het nieuwe hoogspanningsstation denk ik wel dat er naar de juiste alternatieven wordt gekeken.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Het zoveel mogelijk beperken van overlast/hinder voor de omwonenden

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Het is goed dat we geïnformeerd worden en ook hierbij onze zienswijze kunnen geven. Voor mezelf ben ik erg bang dat keuze voor locatie 3 een forse waardevermindering van mijn woning c.q. bedrijf zal betekenen. In het verleden is mijn pand (tegen mijn wil) onder de monumentenwet geplaatst vanwege oa de landschapswaarde. Dit betekent voor mij beperkingen in de bedrijfsvoering/aanpassingen. Ik vraag me af wat de zin hiervan nog is als er een hoogspanningsstation zo dichtbij komt. Voorts heb ik bij de aanleg van de nieuwe masten hinder ondervonden [een sondering-vrachtwagen is op mijn erf geparkeerd en schade is aangebracht aan de betonplaat - ondanks mijn verzoek is dit nooit gerepareerd]. Ik acht hinder bij zo een nieuw grootschalig project niet ondenkbaar.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Voor nu heb ik wel het idee dat er voldoende informatie is, ook al heb ik niet direct een voorstelling van hoe het er uit gaat zien [ik denk zo iets als bij schakelstation Rilland].

Verzonden: 7/28/2022 5:32:17 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s):

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Optie 1 en 2 zijn mijns inziens juist, maar optie 3 ligt in gebied wat aangemerkt is als toekomstig natuurgebied en ook niet tot het sloegebied behoort en daarom wat mij betreft niet bespreekbaar

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

laat het plan voor natuurgebied intact, let op omwonendenwens

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Ja. naar tevredenheid. blijven graag op de hoogte van ontwikkelingen

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

tot nu toe wel

Verzonden: 7/28/2022 7:17:43 PM
Onderwerp:
Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied
Achternaam: [REDACTED]
Tussenvoegsel(s):
Voorletters: [REDACTED]
Straat: [REDACTED]
Huisnummer: [REDACTED]
Postcode: [REDACTED]
Woonplaats: [REDACTED]
Land: Nederland
Telefoonnummer: [REDACTED]
E-mailadres: [REDACTED]
Als: Particulier
(Mede) namens:
Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Nee, hier schiet het ernstig te kort.

Ik doel hiermee op de alternatieve kabel en leidinge corridor.

(Zie mijn bijlagen 1a en 1b)

89747081_7914779_Bijlage_1a_situatie_bovenaanzicht__voorstel_KL_corridor_2.pdf

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Zoek ruimte.

In het aangegeven alternatief zitten ook kruisingen met primaire ondergrondse infra. Deze primaire ondergrondse infra ligt ter plaatse van het alternatief voorstel meer gebundeld.

Blijft uitdaging zal echter door de genoemde bundeling minder complex zijn dan het plan buitenom zoals nu vast gesteld voor IJmuiden Ver Alpha

89747081_7914780_Bijlage_1b_situatie_overzicht_voorstel_KL_corridor_1.pdf

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Toch een kritische noot:

a. Omgeving wordt nu (In tegenstelling tot bijvoorbeeld de ZW 380 kV) in een vroeg stadium betrokken bij deze plannen.

Echter mijn kritische noot:

In het voortraject IJver Alpha heb ik een zienswijze ingediend (Februari 2022). Tevens hierin het alternatief Kabel en leidingentrace voorgesteld.

De beantwoording was onvolledig.

Een ander punt betreft overlast tijdens de bouw. (Ca. 2800 tot 3000 heipalen onder het Converter station). Dit is in het geheel niet beantwoord.

89747081_7914781_Opties_Hoogspanningsstation_Sloegebied.pdf

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ja.

Groot zoekgebied, dus uitdaging genoeg.

89747081_7914782_Bijlage_1C__Principe_voorstel_bovengrondse_aansluitingen_ZW_380_kV_.jpg

Terug naar het overzicht

Stel een vraag

zoeken op adres of postcode



Converterstation

Landtracé wisselstroom

Nu Straks



Legenda

Sluit panorama



Nu Straks

Ministerie Economische Zaken en Klimaat/ Tennet.

In Juni 2022 heeft het Ministerie EZ&K de omgeving Sloegebied geïnformeerd over de plannen voor een nieuw te bouwen 380 kV hoogspanningsstation in omgeving Sloegebied.

Aan het plan wordt een behoorlijk zoekgebied gekoppeld. Het Ministerie heeft hierin 3 opties opgenomen als locatie voor een hoogspanningsstation.

Voornemen en voorstel voor participatie.

Op 17 juni 2022 heeft Tennet het project gepubliceerd Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied.

Voornemen en voorstel voor participatie.

Project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied.

Welke functies worden voorzien?

1. Transformeren.

Transformatorstation waar twee of meer hoogspanningsnetten aan elkaar zijn verbonden. Met verschillende netspanningen. Hiervoor zijn transformatoren aanwezig.

2. Schakel- en verdeelstation.

Schakelstation: Hoogspanning van gelijke spanning met elkaar verbinden. In de schakelvelden worden transformatoren aan het net gehangen om alles schakelbaar te maken. Op die manier wordt een netopening gecreëerd en kan bewust vermogen omgeleid worden voor b.v. onderhoud, storingen of productie elders op te vangen.

Verdeelstation: Hoogspanning van gelijke spanning wordt hier verdeeld t.b.v. distributie.

3. Onderstation.

Onderstation = transformatorstation waar enerzijds hoogspanning (380kV) en anderzijds een lager net (66-, 20-, of 10 Kv. Voor elektrificatie van de Industrie in het Sloegebied en Zeeland)

4. Klantaansluitingen (Volgens project document HS-station omgeving Sloe 10 stuks)

Klantaansluitingen (gebruiker of producent) worden direct aan het hoogspanningsnet gehangen. (Parken Net op Zee, Parken land, Kerncentrale etc.)

5. Bijkomende activiteiten

Compensatiespoelen: (Deze zijn nodig om het hoogspanningsnet stabiel te houden wanneer er zowel grondkabels als luchtlijnen zijn).

6. Output hoogspanningsverbinding elektrolyse groene waterstof

Locatie elektrolyse nog nader te bepalen.

7. Output hoogspanningsverbinding elektrificeren industrie Sloe

Industrie processen en scheepvaart walaansluitingen.

8. Converter Station

Omzetten gelijkstroom -> wisselstroom. Wisselstroom als klantaansluiting invoeren op hoogspanningsstation

Verwachte ontwikkelingen korte en middellange termijn.

- A. Output redundante verbinding naar bestaand 380kV hoogspanningsstation t.b.v. stabiliteit op netwerkfuncties en onderhoud.
- B. Input klantaansluitingen nog nieuw te realiseren Netten op Zee.
- C. Input internationale netwerkverbinding met Groot Brittannië.
- D. Input nog nieuw te realiseren of upgraden wind- en zonneparken op land.
- E. Input 1 of meer kerncentrales.
- F. Verbinding met nog nieuw te realiseren 150kV station (Zie plan)

Dit betreft naar mijn inzicht de hoofdzaken die aan de orde zullen komen bij het project nieuwbouw Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied.

Algemene opmerking:

Nummer 1, 2, 3 en 5 zijn installatiedelen die zich binnen de inrichting bevinden.

Nummer 3, 4, 6, 7, 8 en A, B, C, D, E en F zijn diverse primaire hoogspanning kabel-trace's

RESUME: Niet alleen locatie hoogspanningsstation is bepalend, maar ook de kabeltrace's van en naar het station. (Bij keuze optie 3 zal er geen spaan heel blijven van ons reeds gerealiseerde groenproject en zal verdere ontwikkeling binnen het zoekgebied onmogelijk maken. Dat in een tijdperk en omgeving waarin zaken als bufferfunctie, stikstofoxide serieus aan de orde zijn, en waarover reeds jaren lang en recentelijk afspraken liggen (compensatieplan) die in de basis van vrijwillige grondverwerving geblokkeerd worden.

Hierdoor mogen we de impact van het geheel op de omgeving niet onderschatten. Vooral omdat fase delen pas op termijn gerealiseerd gaan worden, zal bouwlawaai, bouwverkeer, lichtoverlast, boringen, trillingen, open ontgravingen en andere overlast ook op termijn permanent voortduren. Daarbij ook in acht nemend dat de technische levensduur van dergelijke installaties lang is. Gemiddeld 80 jaar?

Conclusie: alle besluiten en realisaties (incl. onderhoud en updates) lopen tenminste tot het jaartal 2300.

Ruimtelijke invulling.

Een hoogspanningsstation is in technisch opzicht een levend document.

Afhankelijk van klantaansluitingen en technische (door)ontwikkeling zal een station continue bijgewerkt en uitgebreid worden met technische aanpassingen, nieuwe innovaties en project aansluitingen.

Opties project Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied.

Aan het plan wordt een behoorlijk zoekgebied gekoppeld. Hierin zijn de opties 1, 2 en 3 opgenomen.

Voor zowel optie 1,2 en 3 alsook nieuwe opties zal ik onderstaand per locatie aangeven met voor- en nadelen.

Optie 1. Liechtensteinweg

Voordelen:

- Strategisch centraal gelegen.

Ook voor de toekomst centraal m.b.t. klantaansluitingen (Denk aan de brede tussenberm N62 Sloeweg en de kabel route via Veerse Meer).

- Dichtbij Converter Station Nederwiek 1
- Dicht bij gebruikers toekomstige elektrificatie Industrie.

Nadelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV

Rechtsreeks verbinden op de ZW 380 kV kruist meerdere bovengrondse hoogspanningsverbindingen.

- Verbinding naar ZW 380 kV geeft een enorme impact op omgeving en bestaand groen.

Alternatief kabeltrace

Impact kan sterk gereduceerd worden door te kiezen voor alternatief tracé.

Kabel trace (Zie bijlagen 1a en 1b "Voorstel K&L corridor"), en aansluiting op ZW 380 kV (Zie bijlage 1c Optionele mogelijkheden aansluiten op ZW 380 kV).

Optie 2. België weg Oost

Voordelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV technisch makkelijk haalbaar via Optionele mogelijkheid bijlage 1c
- Nieuwe kerncentrale dichtbij (Klantaansluiting)

Nadelen:

- Voor overige in- en uitgaande verbindingen zoals (toekomstige) Klantaansluitingen, Elektrificatie Industrie, Elektrolyse H₂O moet binnen het industrieterrein een kabelcorridor worden gezocht. (Mogelijk via bijlagen 1a en 1b "Voorstel K&L corridor").

ENZEE

Rondom het in 2020 opgeleverde zonnepark is Enzee gestart met het vervangen van 3 oude windturbines en de bouw van 1 nieuwe windturbine.

Op het gebied van veiligheid geven Windturbines een ruimtelijke beperking op andere uitbreidingen of kabel/ leidingen trace's. Een windturbine geldt als een risico verhogend object, en bij bestemming moet dus rekening gehouden worden met een mogelijke plaatselijke verhoging van het risico op (beperkt) kwetsbare objecten in de nabijheid.

Hiermee wordt het zoekgebied voor optie 2 op een heimelijke manier dicht getimmerd zonder toekomstige visie of strategie op gebiedsinvulling.

Beperking geldt in dit geval voor kabel- en leidingstroken/ hoogspanningsverbindingen, die daar wellicht in de toekomst volop nodig zijn.

Actie: Zoekgebied optie 2 vormt een primair gebied voor zowel invulling hoogspanningsstation als ook kabel- en leidingen trace. Met name de nieuwe windturbine in de hoek Europaweg zuid en Belgieweg Oost gaat hierin een ernstig knelpunt vormen.

ENZEE: DIRECT STOPPEN MET DE BOUW WINDTURBINE !

(Haast leidt tot "incident op incident" beleid in plaats van een beleid met strategische ruimtelijke indeling).

Optie 3. Borssele polder

Optie 3 is gesitueerd buiten het Industriegebied. Voor Borssele onbespreekbaar.

Voordelen optie 3:

- Aansluiting ZW380kV kort bij en technisch makkelijk te realiseren.

Enkele grote nadelen optie 3:

- Welliswaar voordeel aansluiting ZW380kV, echter groot nadeel voor de andere talloze verbindingen en klantaansluitingen vanuit- en naar de noordzijde doorkruisen alle primaire onder- en bovengrondse infra.
- Ligt buiten de industriezone in het buitengebied van de Borsselsche polder. Dit heeft grote niet aanvaarbare consequenties voor de omgeving.
- Risico overstroming ... Maaiveld van de Borsselsche polder is ca. +/- 1.00 meter NAP. Preventieve maatregel zoals ophoging heeft grote consequenties voor de omgeving.
- Optie 3 is (zeer) dicht begrensd aan bebouwing, natuur en agrarisch gebruik. Bestemming-omgevingsplan dient te worden gewijzigd.
- Impact zoals: Geluid, LFG-geluid, Veiligheid/ gezondheidsrisico elektro magnetische velden voor mens, dier en gewas, lichtoverlast, (fijn)stof, bouwlawaai, trillingen, bouwverkeer e.a. drukken extreem op de leefomgeving waardoor deze onbewoonbaar wordt.
- In strijd met Groenproject t'Sloe.
Plannen liggen reeds 24 jaar op de plank. Bestemmings- omgevingsplan is hiervoor ingericht. Plan is ten dele gerealiseerd, en wordt geblokkeerd door de basis van vrijwillige grondverwerving.
Aanvullend hierbij de vraag: Kan dit binnen het pijngebied gecompenseerd worden? Simpel: je kunt je ruimte maar 1 keer uitgeven. Ruimte is schaars. Verwerving is nu al het probleem en maakt dit tot een vrijwel onmogelijke opgave.
- Verlies groenproject/ minder groen is in strijd met stikstofbeleid. (stikstofoxide). Met 6 bedrijven, onder andere Zeeland Refinery en de Sloecentrale in de NL. top 20 van meest vervuilende stikstofoxide uitstoters?
- Input output boven- en ondergrondse hoogspanning kabeltrace's graveren de aardbol rondom het station met allerlei restricties en beperkingen. Hierdoor zal er geen boom overblijven van de reeds gerealiseerde Groencompensatie
- Totaalbeeld = Horizonvervuiling door mast verommeling, bliksemafleiders, buizen, aftakkingen, opstijgportalen, onderdoor geleidingen en andere visuele complexiteit. (Hoogte tussen 24 en 30 meter).
- Ontsluiting Hoogspanningsstation: Wegtrace passeert een aantal primaire kwetsbare ondergrondse pijpleidingen. Er zal een zettingsvrije overkluizing gemaakt moeten worden voor toekomstig zwaar verkeer (Denk aan transformatoren e.d.)
- Verkeersveiligheid: Door gemengd werkverkeer negatieve invloed op verkeersveiligheid. De ontstluitingsweg Borssele (Kaaiweg) en fietsroute (Weelhoekweg) van en naar Nieuwdorp lopen langs optie 3.

Optie 4. Invulling op- of nabij voormalig terrein Thermphos.

Invulling leeg terrein gelegen aan haven in combinatie met nieuwe fabriek groene waterstof.

Voordelen:

- Centraal gelegen. Volop ruimte aanwezig voor toekomstige uitbreidingen aan hoogspanningsstation en groene waterstof fabriek.
- Geen impact op omgeving
- Alle infra aanwezig voor groene waterstof. Transport over water, spoor en weg.
- Redelijke te overbruggen afstand aansluiting ZW 380 kV.

Nadelen:

- Veiligheidsmarges: Zoekgebied kabeltrace ligt in gebied met windturbine's. (Europaweg Zuid en ENZEE). Hiervoor zullen extra beheersmaatregelen moeten worden genomen op de sleufafdekking.
- Kabels via route Veerse Meer langere route, of optie onder waterbodem Sloehaven.

Optie 5. Frankrijkweg/ Schotlandweg achter VOPAK.

Invulling leeg terrein gelegen aan haven in combinatie met nieuwe fabriek groene waterstof.

Voordelen:

- Ruimte volop aanwezig. Ook voor toekomstige uitbreidingen hoogspanningsstation en groene waterstof fabriek.
- Geen impact op omgeving
- Verbindingen vanuit Veersemeer makkelijk te realiseren naar dit gebied.
- Voor groene waterstof: Alle infra aanwezig voor transport over water, spoor en weg

Nadelen:

- Meer afstand voor aansluiting op de ZW 380 kV, en haven vormt een extra obstakel.
- Meer afstand voor (klant)aansluitingen van kerncentrales. Optie: Primaire kabel verbinding aanleggen onder waterbodem haven? ja

Optie 6. Ruimte zoeken west zijde België weg oost.

Naast de plek waar het converterstation Net op zee IJmuiden ver Alpha wordt gebouwd blijft relatief weinig ruimte over voor de bouw van een nieuwe hoogspanningsstation. EPZ bouwt hier een windturbine en heeft daar een zonnepark.

Voorstel: a. Direct stoppen met nieuwbouw windturbine ENZEE.

b. Een deelgebied uitruilen met EPZ zonnepark. Een deel kan mogelijk worden verplaatst naar een strook braakliggend gebied tussen Zeeland Refinery en de Koningpolderweg (voorstel).

Hierdoor ontstaat strategische toekomstbestendige ruimte voor een hoogspanningsstation inclusief primaire hoogspanningsverbindingen en klantaansluitingen.

Voor- en nadelen:

- Zie optie 2.

Optie 7 Ruimte zoeken noord zijde België weg oost.

Aan de noordzijde van het converter station Net op zee IJmuiden Ver Alpha bevindt zich een werkerterrein van Heerema. Dit is in tijdelijk gebruik en ingericht als bouwplaats met opslag faciliteiten, units en containers.

Optie: Terrein (deels) ontruimen.

Hierdoor ontstaat strategische toekomstbestendige ruimte voor een hoogspanningsstation inclusief primaire hoogspanningsverbindingen en klantaansluitingen.

Optie 8 Gedeelte Cobelfret terrein

Cobelfret heeft een opslagterrein voor nieuwe Ford auto's in het Sloegebied van ca. 40 hectare. De auto-industrie is sterk economisch- en Brexit gebonden. Sinds ca. 2019 (corona) wordt ca. 50 % van de terreinen benut, en lijkt structureel.

Voorstel in overleg met Cobelfret: Een deel van het Cobelfret terrein overnemen ten behoeve van een nieuw te bouwen Hoogspanningsstation inclusief een corridor voor inpassing van kabels en leidingen.

Voordelen:

- Aansluitingen via het Veerse Meer tracé makkelijk te realiseren.

Nadelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV langer traject dan de andere opties.

Optie 9 Ruimte zoeken oost zijde België weg oost.

Aan de oostzijde van de Belgieweg bevindt zich een terrein tussen de IJslanweg en de Koningspolderweg. Het is in eigendom van Estlandse Vastgoed Maatschappij B.V., en wordt gebruikt voor de opslag van bouwstoffen.

Er zijn geen voorzieningen aanwezig dus kun je concluderen dat het hier bouwstoffen betreft klasse wonen tot maximaal klasse Industrie.

Dergelijke terreinvulling voor bouwstoffen (grond en zand) is niet per se haven- en industrie gebonden.

Voorstel: Overleg met Estlandse Vastgoed Maatschappij B.V. verkoop of uitruilmogelijkheden. Hierdoor ontstaat ruimte voor een hoogspanningsstation op een strategisch gelegen plaats.

Bijlage 1 C

Optionele mogelijkheden aansluiten op ZW 380 kV

202200332

anorama



VERKABELING VOOR ZOVER ALS BENODIGD

Verzonden: 7/28/2022 8:38:23 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: Borssele

Land: Nederland

Telefoonnummer: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Particulier

(Mede) namens:

Organisatie:

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Tijdens de informatieavond op 5 juli 2022 is door de aanwezige vertegenwoordigers van EZK & Tennet aangegeven dat locatie nr. 3 in het zoekgebied is opgenomen omdat vanuit technisch oogpunt dit de meest ideale locatie zou zijn. Daarbij wordt echter voorbij gegaan aan een aantal aspecten op grond waarvan deze locatie niet in beeld zou moeten zijn. Bevestigd werd dat deze locatie ook vanuit de lokale overheid als een 'no go' is bestempeld. Die locatie dient derhalve in het onderzoek niet mee te worden genomen.

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

Dat rekening gehouden wordt met de (zoveelste) impact op de leefomgeving in en rond het dorp Borssele.

Redenen dat locatie 3 niet nader onderzocht dient te worden:

1. gepositioneerd in een als Nationaal Landschap aangewezen gebied.
2. gepositioneerd in een van de meest historisch waardevolle polders van Nederland. Renaissance polder uit 1616: zie de Polderatlas
3. gepositioneerd in het nog niet voltooide groenproject 't Sloe waarmee een groene buffer tussen de polder/dorp en de industrie wordt aangelegd.
4. geluidsoverlast. Het inmiddels in bedrijf zijnde schakelstation, gelegen naast/achter de Kerncentrale, voor Net-op-Zee. Sinds de inbedrijfstelling is er 24 uur per dag, 7 dagen per week, geluidshinder. Een monotone, lage bromtoon. Qua sterkte zal deze de geluidsnorm niet overschrijden maar veroorzaakt wel een permanent bron van hinder. Met een 2e station wordt deze overlast minimaal verdubbelt.

Aandachtspunten voor andere/alle locaties:

-De visuele impact van bouwwerken. De nieuw geplaatste masten voor de 380Kv zijn een regelrechte verkrachting van het Zeeuwse Landschap !!

-De reële kans dat er nieuwe kerncentrales op de locatie van EPZ in Borssele gebouwd zullen worden. Dit zal weer nieuwe schakelstations en masten met zich meebrengen.

-Geen verdere aantasting van het landschap en ontwikkelingen meer in de polder Borssele. De tot op heden aangerichte schade dient niet verder toe te nemen.

In het Sloegebied is nog veel ruimte beschikbaar die ingezet kan worden.

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

Het overgrote deel van de omgevingspartijen die in het participatieplan worden benoemd zijn (grote) ondernemingen die weliswaar in het gebied activiteiten uitvoeren maar worden vertegenwoordigd door medewerkers die het bedrijfsbelang voor ogen hebben en niet het belang van de inwoners wier leefomgeving wordt aangetast.

De rol van dorpsraden acht ik ook zeer beperkt. Vaak welwillende inwoners die in de spaarzame vrije tijd de enorme hoeveelheid stukken door moeten nemen op een voor hen veelal onbekend vakgebied. Er is derhalve geen sprake van een level playing field en de burgers wier leefomgeving dreigt te worden aangetast staan al op voorhand op, vaak grote, (kennis) achterstand.

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Dat zal ongetwijfeld. Wat echter van weinig realisme getuigt is de opsomming van de criteria waar aangedragen ideeën worden beoordeeld. Wat dus kennelijk verwacht wordt is een volledig uitgewerkt plan, zowel op technische uitvoerbaarheid, inclusief een milieuanalyse en een risicoanalyse t.a.v. de impact op de natuur. Daarmee wordt het voor doorsnee burgers volledig onmogelijk gemaakt om suggesties aan te dragen en is op dit vlak participatie dan ook een holle frase.

Verzonden: 7/28/2022 11:50:41 PM

Onderwerp:

Project: Hoogspanningsstation omgeving Sloegebied

Achternaam: [REDACTED]

Tussenvoegsel(s): [REDACTED]

Voorletters: [REDACTED]

Straat: [REDACTED]

Huisnummer: [REDACTED]

Postcode: [REDACTED]

Woonplaats: [REDACTED]

Land: Nederland

Telefoonnummer:

E-mailadres: [REDACTED]

Als: Buurt en/of bewonersorganisatie

(Mede) namens: [REDACTED]

Organisatie: Bewonersgroep Leefomgeving Borssele

Vindt u dat de juiste alternatieven worden onderzocht? Heeft u nog aanvullingen?

Ja wij denken dat er meerdere kansrijke opties zijn om te onderzoeken en die minder schadelijk zijn voor de directe leefomgeving. Deze zijn opgenomen in de bijlage.

89748746_7915299_Input_locatiestudie_hoogspanningsstation_omgeving_Sloegebied.pdf

Welke aandachtspunten heeft u voor het uit te voeren onderzoek?

zie bovenstaand

89748746_7915300_Bijlage_1a_situatie_bovenaanzicht_voorstel_KL_corridor_2.pdf

Kunt u zich vinden in de wijze waarop belanghebbenden uit de omgeving worden betrokken bij het proces? Welke wensen heeft u voor uw eigen betrokkenheid?

De actieve participatie (uitnodiging) richting bewoners wordt erg op prijs gesteld. Dit is zeker ten goede veranderd tov van eerst. (ca vijf jaar terug)

89748746_7915301_Bijlage_1b_situatie_overzicht_voorstel_KL_corridor_1.pdf

Is en komt er voldoende informatie beschikbaar op de manier die in het voorstel voor participatie beschreven is?

Ja, daar heb ik geen aanvullingen op.

89748746_7915302_Bijlage_1C.jpg

Input locatiestudie hoogspanningsstation Sloegebied

Gericht aan: Ministerie Economische Zaken en Klimaat/ Tennet
Opgesteld door: Bewonersgroep Leefomgeving Borssele

Aanleiding

In Juni 2022 heeft het Ministerie EZ&K de voorgenomen plannen gepresenteerd voor een nieuw 380 kV hoogspanningsstation in de omgeving van het Sloegebied. Hiervoor zijn 3 locaties in beeld. Om meer reacties en aanvullende ideeën op te halen vanuit de omgeving, is tijdens een werksessie op 7 juli samen met diverse belangengroepen, waaronder de bewonersgroep, nagedacht over deze en meerdere locaties binnen het Sloegebied. De toen ingebrachte opties zijn gebundeld in dit document als naslag en input voor verder locatieonderzoek door Tennet.

Omvang ontwikkeling

De voorziene functies die waarschijnlijk aan de orde zullen komen bij de ontwikkeling van een hoogspanningsstation in de omgeving Sloegebied zijn:

1. Transformatorstation

Transformatoren: om twee of meer hoogspanningsnetten met verschillende netspanningen aan elkaar te verbinden.

2. Schakel- en verdeelstation

Schakelstation met schakelvelden: om hoogspanning van gelijke spanning met elkaar te verbinden en te kunnen schakelen. Om indien nodig vermogen om te leiden bij bijv. onderhoud, storingen of om productie elders op te vangen.

Verdeelstation: om hoogspanning met gelijke spanning te distribueren.

3. Onderstation

Onderstation voor transformatie tussen hoogspanning (380kV) en lagere netspanning (66- , 20-, of 10 kV tbv elektrificatie van de Industrie in Sloegebied en Zeeland.

4. Klantaansluitingen (Volgens project document HS-station omgeving Sloe 10 stuks)

Klantaansluitingen om gebruiker of producent aan het hoogspanningsnet te verbinden. (Parken Net op Zee, Parken land, kerncentrale etc.)

5. Bijkomende activiteiten

Compensatiespoelen: om het hoogspanningsnet stabiel te houden wanneer er zowel grondkabels als luchtlijnen zijn.

6. Output hoogspanningsverbinding elektrolyse groene waterstof

Locatie elektrolyse nog nader te bepalen.

7. Output hoogspanningsverbinding elektrificeren industrie Sloe

Industrie processen en scheepvaart walaansluitingen.

8. Converter Station

Omzetten gelijkstroom -> wisselstroom: tbv invoeren klantaansluiting op hoogspanningsstation

Verdere verwachte ontwikkelingen op korte en middellange termijn:

- A. Output van overbodige verbinding naar bestaand 380kV hoogspanningsstation t.b.v. stabiliteit op netwerkfuncties en onderhoud.
- B. Input klantaansluitingen nog nieuw te realiseren Netten op Zee.
- C. Input internationale netwerkverbinding met Groot Brittannië.
- D. Input nog nieuw te realiseren of upgraden wind- en zonneparken op land.
- E. Input 1 of meer kerncentrales.
- F. Verbinding met nog nieuw te realiseren 150kV station (Zie plan)

Nummer 1, 2, 3 en 5 zijn installatiedelen die zich binnen de inrichting bevinden.

Nummer 3, 4, 6, 7, 8 en A tot en met F zijn diverse primaire hoogspanning kabel-trace's

Locatieopties hoogspanningsstation

De eerste 3 opties zijn door Tennet aangedragen als mogelijke locaties voor een nieuw te bouwen hoogspanningsstation. Deze zijn door ons voorzien van een waardeoordeel en aandachtspunten. In de navolgende 4 opties en varianten worden locaties benoemd die naar ons inzicht ook kansrijk zijn om te onderzoeken.

Optie 1 - LiechtensteinwegVoordelen:

- Strategisch centraal gelegen.

Ook voor de toekomst centraal m.b.t. klantaansluitingen (denk aan de brede tussenberm Sloeweg N62 en de kabelroute via Veerse Meer.

- Dichtbij Converter Station Nederwiek 1
- Dicht bij gebruikers toekomstige elektrificatie Industrie

Nadelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV

Rechtsreeks verbinden op de ZW 380 kV kruist meerdere bovengrondse hoogspanningsverbindingen.

- Verbinding naar ZW 380 kV geeft een enorme impact op omgeving en bestaand groen.

Alternatief kabeltracé

In een eerdere fase heeft de bewonersgroep een voorstel ingediend voor een alternatieve kabel- en leidingcorridor. Voor deze optie zou het alternatieve tracé grote voordelen bieden.

Het voorstel is eerder ingediend in het kader van het compensatieplan. Vervolgens ook in de zienswijze t.a.v. IJmuiden-Ver en het daarop volgende beroep. Zie bijlagen 1a en 1b.

Optie 2 - België weg OostVoordelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV technisch makkelijk haalbaar via optionele mogelijkheid bijlage 1c
- Nieuwe kerncentrale dichtbij (klantaansluiting)

Nadelen:

- Voor overige in- en uitgaande verbindingen zoals (toekomstige) klantaansluitingen, Elektrificatie Industrie, Elektrolyse H₂O moet binnen het industrieterrein naar een kabelcorridor worden gezocht.

Alternatief kabeltrace

Ook voor optie 2 biedt het hiervoor genoemde alternatieve kabeltracé grote voordelen.

Verdere aandachtspunten voor locatie 2:

Rondom het in 2020 opgeleverde zonnepark is Enzee gestart met het vervangen van 3 oude windturbines en de bouw van 1 nieuwe windturbines.

Op het gebied van veiligheid geven Windturbines als risico verhogend object een ruimtelijke beperking op andere uitbreidingen of kabel/ leidingen trace's. Bij bestemming en plaatsing moet rekening gehouden worden met risico's op kwetsbare objecten in de nabijheid.

Met name de nieuwe windturbine in de hoek Europaweg zuid en Belgiëweg Oost zal een direct knelpunt opleveren voor de ontsluiting van een hoogspanningsstation op locatie 2 en andere verbindingen die hier in de toekomst hard nodig zullen zijn. Stoppen met de bouw van de windturbines is daarom aan te bevelen. Evenals een toekomstbestendige, strategisch ruimtelijke visie en beleid op de invulling van dit gebied.

Optie 3 - Borssele polder

Optie 3 is gesitueerd buiten het industriegebied binnen de Borsselepolder. Dit levert echter voor onze directe leefomgeving zoveel schade en impact op dat deze locatie voor ons op geen enkele wijze acceptabel zal zijn.

Voordelen:

- Aansluiting ZW380kV is dichtbij en technisch makkelijk te realiseren.

Nadelen:

- De vele verbindingen en klantaansluitingen die onder en bovengronds van en naar het station zullen verlopen hebben grote impact op de omgeving.
- De verbindingen doorkruisen richting de noordzijde alle primaire onder- en bovengrondse infra.
- Optie 3 grenst zeer dicht aan bebouwing, natuur en agrarisch gebruik wat grote nadelen met zich meebrengt. Geluid, LFG-geluid, veiligheid/ gezondheidsrisico elektro magnetische velden voor mens, dier en gewas, lichtoverlast, (fijn)stof, bouwlawaai, trillingen, bouwverkeer e.a. zullen extreem zwaar op de leefomgeving drukken waardoor deze haast onleefbaar wordt.
- Bestemmings- omgevingsplan zal moeten worden gewijzigd.
- Optie 3 is in strijd met Groenproject 't Sloe. De plannen hiervoor liggen reeds 24 jaar op de plank en zijn ten dele gerealiseerd. Ze worden al langere tijd geblokkeerd door de manier van grondverwerving.

De groencompensatie voor eerdere projecten binnen dit gebied wordt door optie 3 ook onmogelijk omdat de grond maar één keer kan worden uitgegeven. De ruimte is nu al schaars en verwerving moeilijk waardoor dit een vrijwel onmogelijke opgave wordt.

- Verlies van groen is in strijd met het stikstofbeleid (stikstofoxide). Terwijl bovendien 6 bedrijven in de nabijheid, onder andere Zeeland Refinery en Sloecentrale in de NL top 20 van meest vervuilende stikstofoxide uitstoters staan.
- Input output van boven- en ondergrondse hoogspanningskabeltrace's geven allerlei restricties en beperkingen waardoor er veel groen definitief zal moeten wijken.
- Heel veel horizonvervuiling en verrommeling door de vele masten, bliksemafleiders, buizen, aftakkingen, opstijgportalen en geleidingen van grote hoogte (tussen 24 en 30 m).
- Ontsluiting hoogspanningsstation is lastig omdat het wegtrace een aantal primaire ondergrondse pijpleidingen passeert waardoor een overkluizing gemaakt zal moeten worden voor toekomstig zwaar verkeer (denk aan transformatoren e.d.)

- Negatieve invloed op verkeersveiligheid en belemmering van doorgang woon-werkverkeer doordat ontsluitingsweg Borssele (Kaaiweg) en fietsroute (Weelhoekweg) van en naar Nieuwdorp in de directe nabijheid van optie 3 liggen.

Variant optie 2 - Ruimte zoeken richting westzijde Belgiëweg oost

Naast de plek waar het converterstation Net op zee IJmuiden ver Alpha wordt gebouwd blijft relatief weinig ruimte over voor de bouw van een nieuwe hoogspanningsstation. Proberen ruimte te zoeken richting het EPZ terrein. EPZ bouwt hier een windturbine en een zonnepark die evt ook op een andere locatie inpasbaar zijn.

- a. Medewerking zoeken om een gebied uit te ruilen met het EPZ zonnepark. Een deel kan mogelijk worden verplaatst naar een strook braakliggend gebied tussen Zeeland Refinery en de Koningpolderweg (voorstel).
- b. Stoppen met nieuwbouw windturbine.

Hierdoor ontstaat strategische toekomstbestendige ruimte voor een hoogspanningsstation inclusief primaire hoogspanningsverbindingen en klantaansluitingen.

Voor- en nadelen:

- Zie optie 2.

Variant optie 2 - Ruimte zoeken noordzijde Belgiëweg oost

Aan de noordzijde van het converterstation Net op zee IJmuiden Ver Alpha bevindt zich een werkerterrein van Heerema. Dit is in tijdelijk gebruik en ingericht als bouwplaats met opslag faciliteiten, units en containers.

Een optie is dit terrein (deels) te ontruimen.

Hierdoor ontstaat een strategisch toekomstbestendige ruimte voor een hoogspanningsstation inclusief primaire hoogspanningsverbindingen en klantaansluitingen.

Optie 4 : IJslandweg - oostzijde Belgiëweg

Aan de oostzijde van de Belgiëweg bevindt zich een terrein tussen de IJslandweg en de Koningspolderweg. Dit is eigendom van Estlandse Vastgoed Maatschappij B.V. en wordt gebruikt voor de opslag van bouwstoffen. Verder zijn er geen voorzieningen aanwezig. Een dergelijke terreinvulling voor bouwstoffen (grond en zand) is niet per se haven- en industrie gebonden.

Voorstel: Overleg met Estlandse Vastgoed Maatschappij B.V. naar verkoop of uitruilmogelijkheden. Hierdoor ontstaat ruimte voor een hoogspanningsstation op een strategische plaats.

Optie 5 - Invulling op of nabij voormalig Thermphos - terrein

Voordelen:

- Centraal gelegen aan de haven.
- Kansrijke combinatie met nieuwe fabriek voor groene waterstof als directe afnemer.
- Leeg en gesaneerd terrein waar volop ruimte aanwezig is voor toekomstige uitbreidingen aan het hoogspanningsstation.
- Geen impact op leefomgeving
- Alle infra aanwezig voor transport groene waterstof over water, spoor en weg.
- Redelijk te overbruggen afstand tussen aansluiting ZW 380 kV.

Nadelen:

- Veiligheidsmarges windturbines (Europaweg Zuid en ENZEE) geven beperkingen voor kabel en leidingtrace's. Dit kan mogelijk voorkomen worden door de kabel en leidingtrace's af te dekken met (stelcon)betonplaten.
- Kabels via route Veerse Meer is langer, of optie door waterbodem Sloehaven.

Optie 6 - Frankrijkweg/ Schotlandweg achter VOPAK.

Voordelen:

- Invulling leeg terrein, gelegen aan haven is kansrijk
- Combinatie met nieuwe fabriek groene waterstof als directe afnemer.
- Ruimte volop aanwezig. Ook voor toekomstige uitbreidingen hoogspanningsstation en groene waterstof fabriek.
- Geen impact op omgeving
- Verbindingen vanuit Veerse meer makkelijk te realiseren naar dit gebied.
- Alle infra aanwezig voor transport groene waterstof over water, spoor en weg.

Nadelen:

- Meer afstand voor aansluiting op de ZW 380 kV, en haven vormt een extra obstakel.
- Meer afstand voor (klant)aansluitingen van kerncentrales. Een optie is primaire kabel verbinding aan te leggen onder waterbodem haven.

Optie 7 - Gedeelte Cobelfret terrein

Cobelfret heeft een opslagterrein voor nieuwe Ford auto's in het Sloegebied van ca. 40 hectare. De auto-industrie is sterk economisch gebonden en de terreinen worden sinds de Brexit en de gevolgen van corona 2019 maar voor ca. 50 % benut. Dit lijkt structureel.

Het voorstel is om in overleg te gaan met Cobelfret om een deel van het terrein over te nemen ten behoeve van een nieuw te bouwen hoogspanningsstation, inclusief een corridor voor inpassing van kabels en leidingen.

Voordelen:

- Aansluitingen via het Veerse Meer tracé makkelijk te realiseren.

Nadelen:

- Aansluiting op ZW 380 kV wordt lang traject.

Samenvatting en visie:

Gezien de omvang en functies van een hoogspanningsstation en uit eerdere ervaringen verwachten we een grote negatieve invloed op onze directe leefomgeving wanneer deze te dichtbij in de Borsselepolder wordt geplaatst.

Ook omdat een hoogspanningsstation in technisch opzicht een levend document is.

Afhankelijk van klantaansluitingen en technische (door)ontwikkeling zal een station namelijk continue bijgewerkt en uitgebreid moeten worden met technische aanpassingen, nieuwe innovaties en project aansluitingen. Deze doorontwikkelingen brengen langdurig overlast met zich mee voor de directe omgeving van het station, zoals bouwlawaai, bouwverkeer, lichtoverlast, boringen, open ontgravingen, etc. Bovendien zullen beslissingen die genomen worden impact hebben voor de komende 80 jaar (de geschatte levensduur van installaties).

Daarnaast is niet alleen de locatie van het hoogspanningsstation bepalend, maar ook de vele benodigde kabel,-en leidingtrace's die van en naar het station verlopen geven grote invloed en beperkingen op de omgeving.

Van de genoemde locatieopties heeft optie 3 in de Borsselepolder, de grootste nadelige invloed op de omgeving. Voor deze optie zullen grote delen van het bestaande natuurgebied Groenproject het Sloe definitief moeten worden verwijderd en zal verdere ontwikkeling hiervan ernstig worden belemmerd. Locatieoptie 3 vinden we dan ook op geen enkele wijze acceptabel.

Ten allen tijde moet voor een locatie binnen het Sloegebied worden gekozen. Ook omdat de verbindingen van Net op zee vooral ten goede komen aan de industrie, mag het uiterste gevraagd worden van deze bedrijven om een locatieoplossing te vinden binnen het industrieterrein.

Want het gaat hier om het belang van de industriële energietransitie, versus het belang van de leefomgeving.

Van de aangedragen locatie-opties binnen het Sloegebied heeft optie 5 tpv het voormalig Thermphos terrein veruit onze voorkeur omdat deze locatie het minst schadelijk is voor onze leefomgeving en het natuurgebied/ Groenproject het Sloe. Ook technisch en praktisch gezien zijn er ons inziens kansrijke koppelingen te maken met de geplande groene waterstoffabriek op deze locatie.

Na optie 5 heeft optie 2 de voorkeur om dezelfde redenen als die hiervoor zijn benoemd.

Ten laatste vragen wij om een goede regie te houden op de ontwikkelingen binnen het Sloegebied. Dus ook op ontwikkelingen, die in eerste instantie los staan van de projecten van TenneT, maar die in de (nabije) toekomst energieprojecten kunnen blokkeren, zodat onnodig moet worden uitgeweken naar leefgebied rondom het industrieterrein.

Bewonersgroep Leefomgeving Borssele
(voorheen genoemd 'Werkgroep Leefomgeving Borssele')



Terug naar het overzicht

Stel een vraag

zoeken op adres of postcode



Converterstation

Landtracé wisselstroom

Nu Straks



Legenda

Sluit panorama



Nu Straks

Bijlage 1.C
Optionele mogelijkheden aansluiten op ZW 380 kV

anorama



VERKABELING VOOR ZOVER ALS BENODIGD