

TenneT TSO B.V.
T.a.v. de heer G.J. Terluin
Postbus 718
6800 AS ARNHEM

Datum : 24 mei 2017
Briefnummer : 2017-047455
Dossiernummer : K3253
Behandeld door : XXXXXXXXX
Telefoonnummer : (050) 316 4759
Bijlagen : - Boomposter
 : - *Legesnota*
Onderwerp : Ontwerpvergunning/ontheffing Omgevingsverordening Provincie Groningen
 : 2016 voor project 380 kV - EOS-VVL

Geachte heer Terluin,

In uw aanvraag van 29 januari 2016 met bijlagen verzoekt u om ontheffing en vergunning voor het realiseren van een nieuwe hoogspanningsverbinding tussen Eemshaven en Vierverlaten voor het hebben en trekken van geleiders boven provinciale wegen en vaarwegen.

Wij kunnen instemmen met de voorgestelde activiteiten voor zover gelegen over de (provinciale) wegen en vaarwegen, mits de hieronder omschreven voorschriften en beperkingen in acht worden genomen.

Daarom verlenen wij aan **TenneT TSO B.V.**

- 1 ontheffing op grond van het gestelde in artikel 4.20 lid 1, 2, 3 en 5, van de Omgevingsverordening Provincie Groningen 2016 (voor 1 juli 2016 artikel 8 en 11 Wegenreglement der provincie Groningen);
 - 2 vergunning op grond van het gestelde in artikel 4.12 lid 1 sub a en sub b van de Omgevingsverordening Provincie Groningen 2016 (voor 1 juli 2016 artikel 4 Kanalenreglement der provincie Groningen);
 - 3 toestemming van de provincie voor het gebruik van de betrokken percelen voor zover de provincie Groningen daarvan rechthebbende is.
- 1. ontheffing op grond van het gestelde in artikel 4.20 lid 1, 2, 3 en 5, van de Omgevingsverordening Provincie Groningen 2016 (voor 1 juli 2016 artikel 8 en 11 Wegenreglement der provincie Groningen) omvat:**
- kruisen van de N363 met 380 kV geleiders (mast 755-756)
 - kruisen van de N996 met 380 kV geleiders (mast 720-721)
 - kruisen van de N46 met 380 kV geleiders (mast 715-716)
 - kruisen van de N995 met 380 kV geleiders (mast 699-700)
 - kruisen van de N361 met 380 kV geleiders (mast 684-685)
 - kruisen van de N355 met 380 kV geleiders (mast 659-660)
- 2. vergunning op grond van het gestelde in artikel 4.12 lid 1 sub b van de Omgevingsverordening Provincie Groningen 2016 (voor 1 juli 2016 artikel 4 Kanalenreglement der provincie Groningen) omvat:**
- kruisen van de Aduarderdiep met 380 kV geleiders (mast 674-675)

- kruisen van de Reitdiep met 380 kV geleiders (mast 678-679)
- Kruisen van de Boterdiep met 380 kV geleiders (mast 699-700)

Het geheel hierna ook genoemd "het werk".

Voor de navolgende activiteiten is separate toestemming nodig van de provincie Groningen, zie voorschrift 2. Verkeersmaatregelen.

- Overbrengen van geleiders over de genoemde wegen en vaarwegen (plaatsen van jukken en stremming)
- Het hebben van werkterreinen op en nabij de provinciale wegen en vaarwegen.

Rangorde en omvang besluit

1. Ontwerpvergunning/ontheffing Omgevingsverordening Provincie Groningen 2016 voor project 380 kV - EOS-VVL
2. ALG000: Projectomschrijving diverse constructieve onderdelen
3. ALG001: Overzichtstekening gehele tracé
4. ALG002: Algemene informatie over Wintrackmasten
5. KVV001: Situatietekeningen kruisingen
6. KVV002: Werkbeschrijving
7. WAB004: Lengteprofielen met coördinaten en hoogtes van masten en geleiders
8. WAB004: Kadastrale gegevens per mastlocatie

Uiteindelijke kruisingsmethodiek

Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig een nader uit te werken gedetailleerd plan. Dit werkplan dient te worden voorgelegd voorafgaand aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan de provincie. Hiervoor geldt ingevolge artikel 1.3 lid 1 Omgevingsverordening provincie Groningen een beslistermijn van 8 weken, deze termijn kan ingevolge artikel 1.3 lid 2 met ten hoogste 8 weken worden verdaagd.

Dit besluit wordt verleend onder de volgende voorschriften en beperkingen:

- 1 **Uitvoering**
 - a) De houdster van de vergunning moet de aanvang van de werkzaamheden melden aan de toezichthouder of een bevoegde plaatsvervanger. Deze melding moet minimaal vijf werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden worden gedaan. Onze toezichthouders (weginspectie en scheepvaartinspectie) zijn telefonisch bereikbaar via het secretariaat, via het telefoonnummer (050)-316 4759;
 - b) Een exemplaar van deze vergunning/ontheffing of een afschrift hiervan, inclusief de gegevens (tekeningen) behorende bij deze vergunning, dienen voortdurend op het werk aanwezig te zijn;
 - c) Op eerste verzoek van een daartoe bevoegde ambtenaar dient deze vergunning/ontheffing, inclusief tekening(en), te worden overlegd;
 - d) Zowel horizontale als verticale afwijkingen van het in de stukken geprojecteerd tracé zijn niet toegestaan behoudens schriftelijke toestemming;
 - e) De laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen is van toepassing;
 - f) De werkzaamheden moeten zonder onderbreking worden uitgevoerd;
 - g) Voordat de werkzaamheden worden uitgevoerd moet de berm worden gemaaid en het maaisel worden afgevoerd;
 - h) Bij werkzaamheden rondom bomen zijn de boombescherming regels van de poster "Boombescherming op bouwlocaties" van de vereniging Stadswerk van toepassing. Deze poster is te vinden in het digitaal loket op de website van de provincie Groningen, onder meer bij ontheffingen voor het aanleggen van kabels en leidingen;
 - i) Aanvullingen moeten laagsgewijs worden verdicht in lagen van maximaal 30 cm dikte;
 - j) Eventuele beschadigde grasoppervlakten moeten vlak worden afgewerkt en worden ingezaaid met een graszaadmengsel als B3 of worden afgedekt met uitkomende graszoden;

- k) Aangevulde ontgravingen zullen bij inklinking tot anderhalf jaar na voltooiing van de werkzaamheden, op kosten van de houdster van deze ontheffing, opnieuw worden aangevuld en afgewerkt;

2 Verkeersmaatregelen

- a) In overleg met het Verkeersloket van de provincie Groningen, e-mail: verkeersloket@provinciegroningen.nl, telefoon 050-316 4579, moeten vier weken van te voren afspraken worden gemaakt over de werkwijze en eventueel uit te voeren verkeersmaatregelen.
- b) De verkeersmaatregelen moeten conform CROW 96b (werk in uitvoering) worden ingesteld.
- c) Het is niet toegestaan aan te vangen met de werkzaamheden zonder goedkeuring van de provincie Groningen over de in te stellen verkeersmaatregelen.

3 Einde van deze vergunning en ontheffing

Deze vergunning/ontheffing vervalt wanneer binnen 3 jaar nadat zij onherroepelijk is geworden daarvan geen gebruik gemaakt is.

4 Rechtsopvolgers

Bij wijziging van eigenaar of rechthebbende blijven alle rechten en plichten voortvloeiende uit deze vergunning in stand en worden automatisch overgedragen op zijn rechtsopvolger en iedere verdere rechtsopvolger.

5 Beheer en onderhoud

De houdster van de vergunning/ontheffing is verplicht het werk in goede staat te onderhouden en daaraan de nodige herstellingen te doen uitvoeren, waarbij de aanwijzingen gegeven door een daartoe bevoegde ambtenaar in het belang van de verkeersveiligheid en de instandhouding van de (vaar)weg moeten worden opgevolgd.

6 Bodemverontreiniging

Wij zijn niet op de hoogte van eventuele bodemverontreiniging ter plaatse van het gewenste tracé. U zult zelf onderzoek moeten verrichten naar de eventuele verontreinigingen en de concentraties daarvan.

7 Beëindiging activiteiten nieuw te leggen tracé

Als de hoogspanningsverbinding niet meer in gebruik is en/of niet meer zal worden gebruikt zal deze voor rekening van de houdster van deze vergunning/ontheffing moeten worden verwijderd. Het verwijderen van de hoogspanningsverbinding mag alleen plaatsvinden met toestemming of op aanwijzing van het bevoegde gezag.

8 Kabels en leidingen

Ter controle van de aanwezigheid van eventuele kabels en/of leidingen ter plaatse van het door u gewenste tracé moet u voor de uitvoering van het werk contact opnemen met het Kabels- en Leidingen Informatie Centrum (KLIC), Per e-mail via klic@kadaster.nl of telefonisch via 0800 00 80.

9 Rechten van derden

Het te maken werk heeft ook betrekking op gronden in beheer en/of eigendom van derden. U zult ook van deze partijen toestemming moeten hebben voor het maken van het hierboven genoemd werk alvorens gebruik gemaakt mag worden van deze vergunning.

10 Schade

Deze vergunning ontslaat de houdster van de vergunning niet van de plicht om maatregelen te nemen om te voorkomen dat de provincie en/of derden schade lijdt(t)(en) als gevolg van het gebruik van deze vergunning.

11 Revisietekening

Wijziging(en) in de uitvoering zijn niet toegestaan zonder onze voorafgaande schriftelijke toestemming. De toegestane wijziging(en) moet(en) in een revisietekening worden opgenomen en moeten binnen een termijn van twee maanden na toestemming worden opgestuurd aan de Provincie Groningen, afdeling Beheer en Onderhoud, Juridische Zaken, Postbus 610, 9700 AP Groningen of per e-mail aan: juzaloket@provinciegroningen.nl

12 Procedure Rijkscoördinatieregeling

In artikel 9b, eerste lid, aanhef en onder a, van de Elektriciteitswet 1998 is bepaald dat op de besluitvorming voor dit project de rijkscoördinatieregeling als bedoeld in artikel 3.35 van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) van toepassing is. Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor project 380 kV EOS-VVL gezamenlijk worden voorbereid, waarbij deze procedure wordt gecoördineerd door de minister van Economische Zaken (EZ). Daarbij doorlopen de besluiten, op grond van artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro, de uniforme openbare voorbereidingsprocedure als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht met toepassing van de bijzondere regels in artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro.

Dit besluit is één van de besluiten die nodig zijn voor de nieuwe hoogspanningsverbinding, project 380 Kv EOS-VVL. Daarom is ook op dit besluit de rijkscoördinatieregeling van toepassing.

De minister van EZ heeft een gecoördineerde voorbereiding van de besluiten voor deze nieuwe hoogspanningsverbinding bevorderd. Onderhavig besluit is samen met het inpassingsplan en de andere besluiten als volgt voorbereid:

- op [datum] is een kennisgeving met betrekking tot het ontwerp gepubliceerd in de Staatscourant; kennisgeving heeft ook plaatsgevonden in enkele huis-aan-huisbladen en regionale dagbladen;
- op [datum] is door de minister van EZ een ontwerp van het besluit aan RWE Innogy Windpower Netherlands gezonden;
- het ontwerp van het besluit heeft van [datum] tot en met [datum] ter inzage gelegen bij de gemeente Veendam, de gemeente Menterwolde en de gemeente Oldambt;
- er zijn [aantal] informatieavonden georganiseerd, op [data], waarbij de mogelijkheid werd geboden mondeling zienswijze naar voren te brengen.

Op grond van artikel 3.32 in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro worden dit besluit en de andere besluiten gelijktijdig door de minister van EZ bekendgemaakt. Tevens doet de minister van EZ daarvan mededeling in de Staatscourant, enkele huis-aan-huisbladen en regionale dagbladen en langs elektronische weg. Eerdere insprekers en grondeigenaren en beperkt gerechtigden op die gronden worden persoonlijk geïnformeerd.

Zienswijzen over het ontwerp van het besluit kunnen worden ingediend bij:

Bureau Energieprojecten
T.a.v. de ing B.H. Bussemaker
Postbus 93144
2509 AC DEN HAAG

13 Leges

Voor het in behandeling nemen van deze aanvraag zijn leges verschuldigd. De legesnota wordt verstuurd aan TenneT TSO B.V., t.a.v. mevrouw M. Hazebroek, Postbus 718, 6800 AS ARNHEM en moet binnen veertien dagen na dagtekening worden voldaan.

Voor het in behandeling nemen van deze aanvraag zijn leges verschuldigd. Wij verzoeken u de leges volgens bijgaande legesnota van @, nummer 3201@, binnen veertien dagen te voldoen.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Groningen:

Namens dezen:

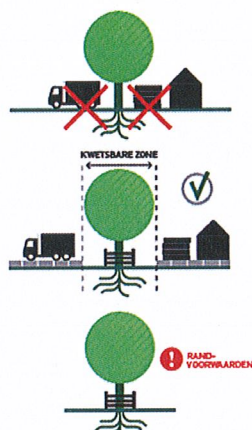
ir H. Broers

Hoofd van de afdeling Beheer en Onderhoud

ONTWERP

WERKEN ROND BOMEN

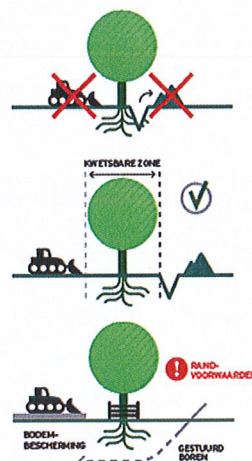
OPSLAG, PARKEREN EN TRANSPORT



Voor opslag, parkeren en transport gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld het plaatsen van drukverdelende rijplaten.

1 Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

GRAVEN, OPHOGEN EN ANDERE BODEM-BEWERKINGEN

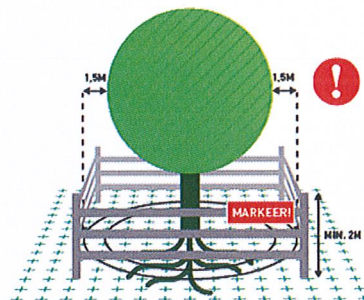


Voor graven, ophogen en bodembewerking gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld minimale graafafstanden en wortelbescherming.

1 Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

Kabelgoten, mantelbuizen en gestuurd boren bieden soms een goed alternatief. Let bij grond- en graafwerkzaamheden ook op kabels en leidingen (KLIC-melding, WION).

KWETSBAAR BOOMZONE



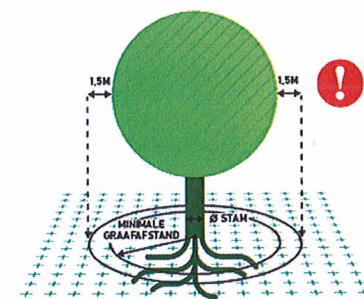
1 Werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel zijn binnen de KWETSBAAR BOOMZONE alleen toegestaan MET TOESTEMMING (goedgekeurd Werkplan).

RANDVOORWAARDEN EN EISEN

- 1 Plaats een niet-verplaatsbare fysieke bescherming rond de boom (vanaf 10 cm tot minimaal 2 m boven het maaiveld) en markeer deze als beschermd boomgebied.
- 2 Binnen elke kwetsbare boomzone zijn de uitvoering van werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel alleen toegestaan met toestemming via een door de opdrachtgever of directie goedgekeurd Werkplan.
- 3 Binnen elke kwetsbare boomzone gelden randvoorwaarden die uitgewerkt moeten zijn in het goedgekeurde Werkplan. Deze randvoorwaarden worden in de regel opgesteld aan de hand van een Bomen Effect Analyse (BEA).
- 4 Het Werkplan vermeldt gedetailleerd (per boom) wanneer, op welke wijze, volgens welke randvoorwaarden en met welk materieel en welke hulpmiddelen werkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone moeten worden uitgevoerd.
- 5 Werkzaamheden mogen de duurzame instandhouding van de boom nooit in gevaar brengen.
- 6 Graafwerkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone zijn uitsluitend toegestaan met toestemming via het goedgekeurde Werkplan.

LEIDRAAD MINIMALE GRAAFAFSTANDEN (INDICATIEF)

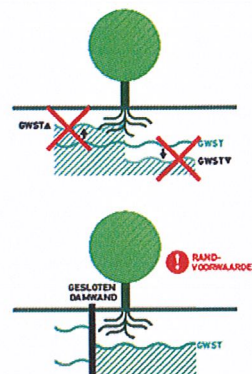
Stam Ø	Minimale graafafstand vanuit het hart van de stamvoet	Eenzijdige wortelontwikkeling of scheefstaande boom (trekzijde)
20 cm	> 1,25 m	2,0 m
40 cm	> 1,50 m	2,5 m
60 cm	> 1,75 m	3,0 m
80 cm	> 2,25 m	3,5 m
100 cm	> 2,50 m	4,0 m
150 cm	> 3,50 m	5,0 m



1 Kwetsbare boomzone = Kroonprojectie + 1,5 meter

Kijk voor aanvullende informatie over randvoorwaarden en een goedgekeurd Werkplan op: www.bomenposter.nl

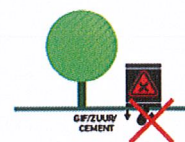
BRONBEMALING EN VERANDERINGEN IN GRONDWATERSTAND



Voor bronbemalingen en veranderingen in de grondwaterstand gelden zowel binnen als buiten de kwetsbare boomzone randvoorwaarden. Bijvoorbeeld het toepassen van een gesloten bronbemaling.

1 Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

VLOEISTOFFEN EN GASSEN



Bodemvreemde gasen en vloeistoffen kunnen grote schade veroorzaken aan de groeiplaats van een boom.

Houd gasen en vloeistoffen, maar ook cementmolens en (water)afvoeren, op grote afstand van de kwetsbare boomzone!

SNOEIWERKZAAMHEDEN



Het snoeien van bomen is alleen toegestaan met toestemming van de opdrachtgever of directie, ook wanneer er enkel sprake is van een gebroken of beschadigde tak.

