



Provincie Noord-Holland

ONTVANGEN 15 OKT. 2013

POSTBUS 3007 2001 DA HAARLEM

Tennet B. V.
Dhr. E. van Moolenbroek
Postbus 718
6800 AS ARNHEM

aan: *Klaas van Moolenbroek*
cc:
zaak: *3381*
project:



13028170

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

J. van Genderen

SVT/VG/BOD

Doorkiesnummer (023) 514 3120

genderenj@noord-holland.nl

1 | 6

Betreft: Besluit Provinciale Milieuverordening artikel 6.3, Aardkundig Monument, 150kV-kabel te Haarlem, projectnummer 120547

Geachte heer Van Moolenbroek,

U heeft ons voor het project aanleg 150 kV verbinding Vijfhuizen-Waarderpolder nabij Liewegje te Haarlem een ontheffing van de verbodsbepaling in de Provinciale Milieuverordening (PMV), Artikel 6.3 eerste lid gevraagd.

Uw aanvraag is bij ons ontvangen op 12 april 2013 en bestaat uit de volgende documenten:

- Aanvraagformulier met de benodigde tekeningen van het tracé en een doorsnede, ondertekend door de heer Moolenbroek.
- Onderbouwing tracékeuze 150kV-kabelverbinding Vijfhuizen-Waarderpolder.

BESLUIT

- Wij verlenen aan Tennet B.V. de ontheffing voor de aangevraagde handelingen op bovengenoemde locatie overeenkomstig de hierna opgenomen voorschriften.

Voorschriften

1. Minimaal 3 werkdagen vóór de start van de graafwerkzaamheden moet de start hiervan schriftelijk gemeld worden aan het Servicepunt Subsidies, Handhaving en Vergunningen per e-mail (servicepunt-svt@noord-holland.nl) onder vermelding van het projectnummer.
2. Er mag niet op een andere wijze worden gegraven dan aangegeven in het verzoek om ontheffing. Als er minder gegraven hoeft te worden om hetzelfde werk te kunnen realiseren is de ontheffinghouder verplicht om minder te ontgraven.

Verzenddatum

14 OKT. 2013

Kenmerk

177108/251041

Uw kenmerk

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon 0800 998 6734
Fax (023) 514 3030

Houtplein 33
Haarlem [2012 DE]
www.noord-holland.nl

3. De werkzaamheden zoals beschreven in het verzoek om ontheffing moeten met de grootst mogelijke zorgvuldigheid worden uitgevoerd met in achtneming van het behoud van het aardkundig monument.
4. Ter plaatse van het aardkundig monument moet gewerkt worden met rijplaten.

Wettelijke procedure

Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en Afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer (Wm) zijn van toepassing.

Aan de Adviescommissie Ruimtelijke Ordening (ARO) is in de vergadering van 10 juli 2013 de aanvraag voor advies voorgelegd. Vanwege het feit dat de aanleg gezien kan worden als een zwaarwegend maatschappelijk belang heeft de ARO positief geadviseerd.

Bekendmaking, mededeling en terinzagelegging

De aanvraag en het ontwerpbesluit hebben met ingang van 26 juli 2013 na bekendmaking in een huis-aan-huisblad, gedurende zes weken voor een ieder ter inzage gelegen.

Tevens hebben wij afschriften van het ontwerpbesluit verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van Haarlem en Haarlemmermeer
- Hoogheemraadschap Rijnland

Er is een zienswijze ingediend tegen het ontwerp-besluit door Liandon (voorheen Reddyn B.V.) namens Tennet TSO B.V. (de aanvrager van de ontheffing).

Zienswijze

De zienswijze betreft aanpassingen in de uitvoering van het werk, waardoor dit niet meer correct in de ontheffing staat:

1. In het ontwerpbesluit is aangegeven dat vanuit de Haarlemmermeer richting Haarlem wordt geboord. Uit overleg met de engineers is echter gebleken dat dit niet mogelijk is. Achter het uittreedpunt moet voldoende vrije ruimte beschikbaar zijn in de lengte van de boring om de bundel te kunnen uitleggen en intrekken. Aan de zijde van Haarlemmermeer is daar voldoende ruimte voor. Aan de zijde van Haarlem is dit niet mogelijk. Wij verzoeken daarom om toe te staan dat de boring vanuit Haarlem naar Haarlemmermeer geboord wordt. Om eventuele druk op de ondergrond te beperken, kan een rijplatenconstructie worden gelegd ter plaatse van de boorsite.
2. In het ontwerpbesluit is aangegeven dat het in/uittreedpunt buiten het aardkundig monument ligt, binnen perceel V877. Het



is juist dat de boring in perceel V877 boven komt, aan de westzijde van het perceel. Vanaf het in/uittredepunt richting het oosten wordt de kabel vervolgens aangelegd in ontgraving. De exacte grens van het aardkundig monument is op basis van het kaartmateriaal waarover wij beschikken, niet te bepalen. Het is mogelijk, dat een deel van de ontgraving (tot 1,4 m-mv) binnen het aardkundig monument valt. Op eerder aangeleverde tekeningen is aangegeven welke delen worden gerealiseerd met gestuurde boring.

Wij verzoeken u namens Tennet TSO B.V. :

1. Om in het definitieve besluit op te nemen dat de boring richting vanuit Haarlem richting Haarlemmermeer uitgevoerd kan worden.
2. Om toestemming te verlenen om ter plaatse van perceel V877 de kabel deels in open vergraving te mogen leggen, zoals eerder aangegeven op de tekening.

Wij hebben het volgende overwogen:

Het doel van ons Aardkundig monumenten-beleid is de duurzame instandhouding van gebieden die extra bescherming behoeven vanwege hun waardevolle bodem en/of waardevolle elementen (bodemprofiel) die primair bepaald zijn door de bodem.

Enerzijds gaat het om het handhaven en verbeteren van de kwaliteit van de bodem en anderzijds gaat het om het behoud van de informatiewaarde (bodemprofiel) van de bodem als weerslag van de natuurlijke ontstaansgeschiedenis van Noord-Holland. Aardkundige waarden (objecten) zijn onvervangbaar. Aantasting ervan is altijd onomkeerbaar.

De locatie is gelegen in het gebied dat is aangewezen als Aardkundig Monument Strandwal Haarlemmerliede-Spaarnwoude. Dit valt in de hoofdgroep Zee. In artikel 6.3 van de PMV staat welke handelingen daar onder andere verboden zijn. Gedeputeerde Staten kunnen op grond van artikel 6.3 lid 3 van de PMV ontheffing verlenen als de aantasting van de ondergrond minimaal is. Als er sprake is van een zware aantasting dan kan alleen bij zwaar wegende maatschappelijke belangen ontheffing worden verleend. Hiervoor is een toetsingskader opgesteld dat met provinciaal blad 2011/97 door ons is vastgesteld op 17 mei 2011.

Om te kunnen voldoen aan de toenemende energievraag en de betrouwbaarheid van het elektriciteitsnetwerk in de Randstad te garanderen wordt het transportnet uitgebreid. Het nieuwe 380/150 kV-station van Vijfhuizen maakt onderdeel uit van de verbinding tussen Beverwijk en Bleiswijk. Momenteel is er één kabelverbinding vanuit

Vijfhuizen naar de Waarderpolder. Om de elektriciteitsvoorziening te kunnen garanderen worden de verbindingen verdubbeld. Daarom wordt er langs het bestaande tracé van de reeds aanwezige kabel een tweede kabel aangelegd.

Om technische redenen dient de nieuwe kabel dezelfde lengte te hebben als de bestaande kabel (gelijke verdeling van de stroom door beide kabels). Om die reden kan de nieuwe kabel niet om het aardkundig monument heen gelegd worden.

Voor de aanleg van 150kV-kabelverbinding tussen Vijfhuizen en de Waarderpolder te Haarlem wordt de zuidelijke punt van het aardkundig monument doorsneden.

De kabel wordt op 20 meter diepte onder de Haarlemmerringvaart door gelegd met behulp van een gestuurde boring. Daarbij wordt het tracé gevolgd van een bestaande leiding, die op 14 meter diepte ook onder de Haarlemmerringvaart door ligt.

De gestuurde boring vindt plaats vanuit Haarlem in perceel V877 en komt aan de kant van Haarlemmermeer weer boven de grond.

Dat betekent dat er onder de oude strandwal (holocene afzetting, aangeduid met 3K28 in de onderbouwing, blz. 12) door geboord wordt. De kabel komt te liggen in de onderliggende pleistocene laag.

Het intreedpunt van de gestuurde boring ligt buiten de strandwal zelf in een graslandperceel. Ter plaatse zal een werkput worden aangelegd.

Tussen het intreedpunt en de 20 meter diepte zal het aardkundig monument doorboord worden.

Vanaf het intreedpunt zal in open vergraving van 1,4 meter diepte de kabel richting de Waarderpolder worden gelegd. Deze vergraving loopt door perceel V877 en V1707 (zie ook onze reactie op de zienswijze punt 2).

Gezien de diepte van de nieuwe kabel kan niet worden gesproken van een geringe aantasting van de bovenlaag van 1 meter van het aardkundig monument en wordt daarmee beoordeeld als een zware aantasting.

De aanleg van de 150 kV-kabel dient echter een zwaarwegend maatschappelijk belang. Gedeputeerde Staten hebben mede op grond van het advies van de Adviescommissie Ruimtelijke Ordening (ARO) besloten, dat de ontheffing toch verleend wordt.

Onze reactie op de zienswijze is:

1. Gezien de zwaarwegende maatschappelijke belangen voor dit project en de technische onmogelijkheid om vanuit Haarlemmermeer de boring uit te voeren, hebben wij geen bezwaar tegen de veranderde uitvoering. Het betekent echter wel, dat met meer zware voertuigen gereden moet worden op het aardkundig monument. Wij nemen daarom, zoals Liandon



voorstelt in de voorschriften op, dat er gewerkt moet worden met rijplaten (voorschrift 4).

2. In het verlengde van de gestuurde boring wordt de kabel in open vergraving gelegd op een diepte van 1,4 meter in westelijke richting in perceel V877. Dat ligt binnen het aardkundig monument. Daarna buigt de kabel naar het noorden door perceel V1708 eveneens op een diepte van 1,4 meter. Dit deel loopt eveneens over enkele tientallen meters door het aardkundig monument. Deze vergraving is aangegeven op de bij de aanvraag geleverde kaarten. Deze is eveneens aangegeven in de onderbouwing voor het te volgen tracé. Het is echter bij het ontwerpbesluit niet expliciet verwoord. De kabel kan niet verder naar het westen worden gelegd, omdat daar de reeds aanwezige kabel loopt. De andere zijde van het pad is niet mogelijk, omdat dan de bestaande kabel moet worden gekruist. Gezien de zwaarwegende maatschappelijke belangen voor dit project hebben wij geen bezwaar tegen de vergraving voor dit tracé.

Gezien bovenstaande zien wij de zienswijze als verduidelijking op de aanvraag. Om die reden is de ontheffing gewijzigd ten opzichte van het ontwerp. Aangezien het een ondergeschikte wijziging is en derden hiermee niet in hun belangen worden geschaad, hebben wij niet opnieuw een ontwerp ter inzage gelegd.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,
namens dezen,

sectormanager Vergunningen
dhr. J. Broek

Als u belanghebbende bent kunt u binnen zes weken na de verzending, uitreiking of publicatie van dit besluit schriftelijk beroep instellen. Het beroepsschrift kunt u sturen aan de Rechtbank te Haarlem, Sector Bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR Haarlem. U kunt telefonisch een folder aanvragen over de beroepsprocedure via het telefoonnummer van Informatie Rijksoverheid (tel: 1400) of via de internetsite www.Rijksoverheid.nl.

U kunt ook digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

VERZENDLIJST

Tennet B.V.
De heer E. Moolenbroek
Postbus 718
6800 AS ARNHEM

Burgemeester en Wethouders van Haarlem
Postbus 511
2003 PB HAARLEM

Stadsbibliotheek Haarlem
Doelenplein 1
2011 XR HAARLEM

B & W van Haarlemmermeer
Postbus 250
2130 AG HOOFDORP

Reddyn B.V./ Liandon
Mw. S. Gietema
Postbus 50
6920 BB DUIVEN

Hoogheemraadschap Rijnland
Postbus 156
2300 AD LEIDEN



Provincie Noord-Holland

KENNISGEVING

Provinciale Milieuverordening Noord-Holland (Aardkundig Monument)

Besluit

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland maken bekend dat zij aan **Tennet BV** ontheffing ingevolge de Provinciale Milieuverordening Noord-Holland hebben verleend ten behoeve van het project aanleg 150 kV verbinding **Vijfhuizen-Waarderpolder** nabij **Liewegje** te **Haarlem**, gelegen in een Aardkundig monument.

Het besluit is in vergelijking met het ontwerpbesluit gewijzigd.

Inzage

Het ontheffingsverzoek, het besluit en bijbehorende stukken liggen op werkdagen tijdens kantooruren vanaf **18 oktober 2013** tot **29 november 2013** ter inzage:

- **bij de afdeling Dienstverlening van de gemeente Haarlem**, Raakspoort, Zijlvest 39 te Haarlem op maandag, dinsdag, woensdag en vrijdag van 09.00 tot 16.00 uur en donderdag van 09.00 tot 20.00 uur;
- **bij de Stadsbibliotheek**, Doelenplein 1 te Haarlem op:

maandag, dinsdag en donderdag	van 11.00 tot 20.00 uur;
woensdag en vrijdag	van 10.00 tot 18.00 uur;
zaterdag	van 11.00 tot 17.00 uur.

Bezwaar

Als u belanghebbende bent kunt u binnen zes weken na de verzending, uitreiking of publicatie van dit besluit schriftelijk bezwaar aantekenen. Het bezwaarschrift kunt u sturen aan Gedeputeerde Staten van Noord-Holland, ter attentie van de secretaris van de Hoor- en adviescommissie, Postbus 123, 2000 MD Haarlem.

Ook kunt u voor meer informatie de provinciale website bezoeken: www.noord-holland.nl.

Wij willen bezwaren tegen besluiten graag op informele wijze behandelen. Als uw bezwaar in aanmerking komt voor deze informele behandeling nemen wij op korte termijn telefonisch contact met u op. In verband hiermee verzoeken wij u om in uw bezwaarschrift het telefoonnummer te vermelden waarop u overdag bereikbaar bent.

Voor meer informatie over de informele behandeling kunt u telefonisch contact opnemen met mevrouw K.M. Mur-Van Amerongen (tel. 023-5144253).