

**B E S C H I K K I N G**  
**Omgevingsvergunning**  
**Reguliere procedure**  
**Milieuneutraal wijzigen**

**Onderwerp**

Op 13 oktober 2016 hebben wij, burgemeester en wethouders van de gemeente Dordrecht, een aanvraag omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van TenneT TSO B.V. (hierna: TenneT), Utrechtseweg 310 te Arnhem, met de volgende omschrijving: "aansluiten derde transformator Stedin DDM 150".

Deze aanvraag gaat over de volgende locatie: Baanhoekweg 2 te Dordrecht.

Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: 1726073 / Z-16-311328

**Aanvraag**

De volgende activiteit is aangevraagd:

- Milieu, een milieuneutrale verandering (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo)

**Bevoegd gezag**

Gelet op hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) zijn wij bevoegd om op deze aanvraag te beslissen.

**Besluit**

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op in artikel 2.1, lid 1, aanhef onder e (milieu), artikel 2.14, lid 5, jo. artikel 3.10, lid 3, van de Wabo, om voor de inrichting op de locatie Baanhoekweg 2 te Dordrecht:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor het in gebruik nemen van een reserveveld in de schakeltuin (GIS-installatie) door het plaatsen van in pandige vermogensschakelaars en spanningstransformatoren, zodat de derde transformatorcel van stroom voorzien kan worden door deze met een ondergrondse kabel aan te sluiten op dit reserveveld van het 150kV station (een milieuneutrale verandering) aan de Baanhoekweg 2 te Dordrecht;
- de in bijlage A opgenomen stukken deel uit te laten maken van de vergunning.

**Bijlagen**

In de bijlage A "Bijgevoegde gegevens en bescheiden" hebben wij de stukken vermeld die onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning.

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij, voor de vergunde activiteit, bijlage B gemaakt. In die bijlage hebben wij de activiteitgebonden overwegingen beschreven.

**Procedure**

Vorbereidingsprocedure

De aanvraag heeft geen betrekking op een activiteit waarvoor de uitgebreide voorbereidingsprocedure volgens paragraaf 3.3. van de Wabo moet worden gevolgd. De beschikking is daarom voorbereid volgens paragraaf 3.2. "De reguliere voorbereidingsprocedure" van de Wabo.

Volledigheid aanvraag

De Regeling omgevingsrecht (Mor) bepaalt welke stukken er ten minste bij een aanvraag omgevingsvergunning moeten worden ingediend.

Bij indiening van de aanvraag waren die stukken in voldoende mate aanwezig.

### **Inwerkingtreding beschikking**

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag nadat deze is bekendgemaakt aan de aanvrager.

### **Bezwaar maken**

Een belanghebbende kan tegen dit besluit op grond van de Algemene wet bestuursrecht een bezwaarschrift indienen binnen zes weken na de datum waarop het besluit is verzonden. Dit kan bij burgemeester en wethouders van Dordrecht, Postbus 8, 3300 AA Dordrecht.

Tegen de beschikking kan door belanghebbenden bezwaar worden aangetekend bij burgemeester en wethouders van Dordrecht, Postbus 8, 3300 AA Dordrecht. Op grond van artikel 6:7 van de Awb bedraagt de termijn voor het indienen van een bezwaarschrift zes weken. De termijn vangt, ingevolge artikel 6:8, eerste lid van de Awb, aan met ingang van de dag na die waarop het besluit aan de aanvrager is toegezonden. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: naam, adres, telefoonnummer en eventueel e-mailadres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de reden van het bezwaar.

Men kan ook digitaal bezwaar indienen bij de gemeente via [www.dordrecht.nl](http://www.dordrecht.nl). Daarvoor moet men beschikken over een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning). Op de genoemde site staan de precieze voorwaarden vermeld.

### **Voorlopige voorziening**

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na toezending aan de aanvrager. Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Als onverwijlde spoed dat vereist, kan door een belanghebbende die bezwaar heeft aangetekend ingevolge artikel 8:81 van de Awb om een voorlopige voorziening worden verzocht bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. De Voorzieningenrechter kan bij wijze van voorlopige voorziening het besluit schorsen.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/Burgers/Digitaal%20procederen/33>. Daarvoor heeft u een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Het college van burgemeester en wethouders van Dordrecht,  
namens dezen,  
Hoofd afdeling Vergunningen en Meldingen  
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

drs. J.J. Cats

*Deze brief is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.*

Besluitdatum en verzonden op: 8 december 2016

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- TenneT TSO B.V., t.a.v. [REDACTED], Postbus 718, 6800 AS Arnhem;
- Stedin Netbeheer B.V., t.a.v. [REDACTED], Energieweg 20, 2627 AZ Delft;
- Burgemeester en wethouders van Dordrecht.

**Bijlage A**

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 1726073 / Z-16-311328.

Gegevens en bescheiden

Onderstaande stukken maken onderdeel uit van deze omgevingsvergunning. Omdat deze stukken bij u bekend en aanwezig zijn, worden deze niet gewaarmerkt en niet met de beschikking meegezonden.

- aanvraagformulier, Olo nr. 2556533;
- bijlage 1: toelichtende brief aanvraag;
- bijlage 2: overzichtstekening DDM;
- bijlage 3: DDM150 wijziging milieu (detailtekening schakelinstallatie);
- bijlage 4: toelichting milieu wijziging;
- bijlage 5: akoestisch onderzoek naar de geluidniveaus ten gevolge van de schakeltuin van transformatorstation Merwedehaven te Dordrecht, Peutz, FA 20478-1-RA-001, 16 augustus 2016;
- bijlage 6: toelichting aanvraag 1973;
- bijlage 7: verkennend bodemonderzoek (Tauw d.d. 30 augustus 2016);
- bijlage 8: quickscan Ecologie;
- bijlage 9: archeologisch onderzoek (Transect-rapport 1042 d.d. 14-9-2016).

**Bijlage B** Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 1726073 / Z-16-311328.

In deze bijlage worden de activiteitgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften en mededelingen vermeld voor de activiteit:

Milieu, een milieuneutrale verandering (art. 2.1, lid 1, onder e Wabo)

## Overwegingen

### PROCEDURELE ASPECTEN

#### Gegevens aanvrager

Op 13 oktober 2016 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van TenneT voor haar inrichting gelegen aan de Baanhoekweg 2 te Dordrecht.

#### Projectbeschrijving

De omgevingsvergunning op grond van het bepaalde in artikel 2.1, lid 1 onder e (milieu), van de Wabo, wordt aangevraagd voor het in gebruik nemen van een reserveveld in de schakelruimte (GIS installatie) door het plaatsen van inpanidige vermogensschakelaars en spanningstransformatoren. De reden daarvoor is dat de onlangs vergunde derde transformatorcel van stroom moet worden voorzien door deze aan te sluiten op de GIS installatie (Gas Insulated Switchgear) van het 150 kV hoogspanningsstation aan de Baanhoekweg 2 te Dordrecht. Deze schakelruimte met transformatorvelden, inclusief reservevelden, is reeds in 1975 vergund. Het uitbreiden van de inrichting met de derde transformatorcel is in 2016 vergund. Op dit reserveveld (transformatorveld) wordt de derde transformatorcel aangesloten door een ondergrondse kabel aan te leggen.

#### Huidige vergunningensituatie

De inrichting beschikt over de volgende vergunningen:

- Oprichtingsvergunning ingevolge de Hinderwet d.d. 10 juni 1975 (kenmerk 1069/16 HW);
- Veranderingsvergunning ingevolge de Hinderwet d.d. 10 mei 1977 (kenmerk 1280/14 HW);
- Wvo vergunning, 11 december 2007 (kenmerk no. 0714579) afgegeven door Waterschap Hollandse Delta;
- Veranderingsvergunning ingevolge de Wabo d.d. 30 oktober 2013 (kenmerk 0118252, 2013026955);
- Milieuneutrale vergunning ingevolge de Wabo d.d. 15 september 2015 (kenmerk 2015024032);
- Milieuneutrale vergunning ingevolge de Wabo d.d. 31 mei 2016 (kenmerk D-16-1575596).

#### Bevoegd gezag

De binnen de inrichting uitgevoerde activiteiten vallen volgens bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor) onder categorie 20.1, onder b en categorie 20.6, onder b: transformatorstations, met niet in een gesloten gebouw ondergebrachte transformatoren, met een maximaal gelijktijdig in te schakelen elektrisch vermogen van 200 MVA of meer.

Gelet op het bovenstaande, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

## INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

### Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder e en 3.10, lid 3 van de Wabo.

Uit artikel 2.14, lid 5, van de Wabo volgt dat een omgevingsvergunning voor een verandering van de inrichting of de werking daarvan die niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu met een reguliere voorbereidingsprocedure kan worden verleend als wordt voldaan aan de voorwaarden uit artikel 3.10, lid 3, van de Wabo. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

### Toetsing milieuneutraal veranderen

De gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werking van de inrichting:

- A. niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan;
- B. niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend, en
- C. niet m.e.r.-plichtig is.

Op grond van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens concluderen wij dat de aangevraagde verandering hieraan voldoet. Wij overwegen daarbij het volgende.

### A. Toetsing gevolgen voor milieu

We hebben de aspecten voor het milieu beoordeeld en getoetst of de verandering niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan. Hieronder gaan wij in op de milieuaspecten die daarbij van belang zijn. In dit specifieke geval gaat het alleen om de aspecten geluid, bodem, lucht en overige aspecten (ondergrond en natuur).

## **Geluid**

### *Wettelijk kader*

De inrichting is gelegen aan de Baanhoekweg 2 in Dordrecht en is gevestigd op het wettelijk gezoneerde industrieterrein 'De Staart'. Om het industrieterrein 'De Staart' ligt een geluidzone, vastgesteld conform artikel 53 van de Wet geluidhinder. Bij een milieuneutrale vergunningprocedure wordt getoetst of aan de (de voorschriften van de) vigerende vergunning wordt voldaan. In dit kader zijn de geluidsvoorschriften uit de beschikking (kenmerk: 2015024032) d.d. 15 september 2015 relevant.

Bij de aanvraag hoort een akoestisch rapport met rekenmodel van Peutz met kenmerk FA 20478-1-RA-001 d.d. 16 augustus 2016.

Het rapport onderzoekt de gevolgen voor het bijplaatsen van in pandige vermogensschakelaars en spanningstransformatoren op het aanwezige transformatorveld van TenneT (GIS-installatie). De zonetoets is juist uitgevoerd. Het rekenmodel behorende bij de milieuneutrale aanvraag met datum 13 oktober 2016 is door de OZHZ ingepast in het rekenmodel van het wettelijk gezoneerde industrieterrein "De Staart". Uit deze inpassing blijkt dat voldaan wordt aan het geluidvoorschrift voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( LAr,LT) (voorschrift 1.1 beschikking d.d. 15 september 2015 met kenmerk 2015024032). De geluidbelasting op de woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen blijft onder de 41 dB(A) genoemd in het voorschrift.

### *Omgeving*

De meest nabij gelegen geluidgevoelige bestemmingen zijn woningen op circa 100 meter ten zuiden van de inrichting aan de Schipbeekstraat.

### *Conclusie aspect geluid*

Uit de aanvraag blijkt dat de in de omgeving optredende geluidniveaus - ten gevolge van het gehele station na het bijplaatsen van in pandige vermogensschakelaars en spanningstransformatoren om de derde transformatorcel aan te kunnen sluiten op de GIS-installatie - niet groter worden dan de vergunde situatie. Gelet hierop en gelet op het voorgaande heeft de aangevraagde verandering voor wat betreft het milieuaspect geluid geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan reeds vergund.

## **Bodem**

### *Bodemrisico*

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

In de schakeltuin van het 150 kV station zijn in de vergunde situatie componenten aanwezig die als isolatiemedium olie bevatten. Voor het in gebruik stellen van het reserveveld worden spanningstransformatoren aangebracht die hetzelfde isolatiemedium bevatten. Dit betreft de enige relevante wijziging voor het milieuaspect bodemrisico. De wijziging van de schakeltuin is getoetst aan de NRB2012.

Wij hebben het in bijlage 4 van de aanvraag opgenomen bodemrisico-analyse beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit de analyse blijkt dat voor de bodembedreigende activiteit het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

### *Nul- en eindsituatieonderzoek*

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Bij de aanvraag is een nulsituatie bodemonderzoek gevoegd dat specifiek is gericht op de locatie waar het gebouw voor de derde transformatorcel onlangs is geplaatst. De nu aangevraagde wijziging heeft voor het aspect bodem met name betrekking op de schakeltuin van het 150kV station. Het bodemonderzoek is daarom niet beoordeeld in het kader van de aangevraagde wijziging maar zal apart beoordeeld worden ingevolge voorschrift 2.1 uit de beschikking d.d. 15 september 2015 met kenmerk 2015024032 (bouwen en in gebruik nemen van de derde transformatorcel).

Gelet op bovenstaande hebben wij in de voorschriften behorende bij deze beschikking geen nieuw nulsituatieonderzoek voorgeschreven.

### *Conclusie aspect bodem*

Uit de aanvraag - ten aanzien van het aspect bodem - blijkt dat de aangevraagde verandering geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan reeds vergund.

## Lucht

### *Emissie*

Binnen de inrichting zijn in de vergunde situatie in de schakeltuin van het 150 kV station componenten aanwezig met SF6 gas als isolatiemedium. De nieuwe vermogensschakelaars en spanningstransformatoren bevatten hetzelfde isolatiemedium. Het gas bevindt zich in een gesloten systeem waardoor geen emissies van gas naar de buitenlucht optreden (geen emissiebron). Het bijplaatsen van de vermogensschakelaars leidt derhalve niet tot extra of andere emissies naar de lucht.

### *Conclusie aspect lucht*

Uit de aanvraag - ten aanzien van het aspect lucht - blijkt dat de aangevraagde verandering geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan reeds vergund.

## Overige aspecten

### *Natuurbeschermingswet*

De afstand tot het meest nabije Natura 2000-gebied 'Biesbosch' bedraagt circa 2,2 kilometer. Er zijn geen Beschermden natuurmonumenten die buiten Natura 2000-gebieden liggen in de regio van het plangebied. Het plangebied ligt op ongeveer 300 meter afstand van de Ecologische Hoofdstructuur. Gezien de ligging en de aangevraagde verandering zal het aansluiten van de derde transformatorcel op de aanwezige GIS-installatie niet van invloed zijn op gebieden die onder de Natuurbeschermingswet vallen.

### *Flora- en Faunawet*

De tijdelijke graafwerkzaamheden voor het aanleggen van de kabel kunnen van invloed zijn op de flora en fauna in dit gebied. Uit de Quickscan ecologie, Baanhoekweg 2 te Dordrecht blijkt dat er binnen het plangebied geen beschermden flora- en fauna aanwezig zijn.

Het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Flora- en Faunawet is niet nodig.

### *Archeologische waarden ondergrond*

In de toplaag van de ondergrond wordt een hoogspanningskabel aangelegd om de derde transformatorcel van stroom te voorzien door deze aan te sluiten op het 150kV station binnen de inrichting. Om deze reden maakt een archeologisch bureauonderzoek onderdeel uit van de aanvraag. In het kader van het bestemmingsplan (archeologische onderzoeksplicht) is dit onderzoek al eerder beoordeeld voor de bouw van het derde transformatorstation (Wabo beschikking d.d. 31 mei 2016 met kenmerk D-16-1575596). De ondergrondse hoogspanningskabel wordt aangelegd op een diepte van 1,4m -mv. Het huidige maaiveld ligt op een hoogte van gemiddeld 4 meter +NAP. Het plangebied waarbinnen de inrichting is gelegen is aan het begin van de 20<sup>e</sup> eeuw kunstmatig opgehoogd met een grondpakket met een dikte van zeker 2 meter. De geplande ingreep vindt dus plaats in het kunstmatig opgehoogde grondpakket. Bij ingrepen tot maximaal 2m -mv worden, gezien de kunstmatige ophoging van het plangebied Baanhoekweg 2, geen archeologische waarden verstoord.

### *Conclusie overige aspecten*

De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor de overige milieuaspecten geen toename zal zijn voor de milieubelasting.

## B. Toetsing andere inrichting

Ook met de verandering blijft de inrichting onder dezelfde categorie-indeling van het Bor vallen (bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor) behorende bij de Wabo onder categorie 20.1.b en 20.6). De gevraagde verandering leidt niet tot een 'andere inrichting'.

### *Conclusie andere inrichting*

Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering concluderen wij dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

### C. Toetsing milieueffectrapport

De verandering van de activiteiten is niet opgenomen in Bijlage C noch in bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage. In de provinciale milieuverordening zijn geen aanvullende activiteiten opgenomen waarvoor de m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Voor de voorgenomen activiteit geldt geen m.e.r.-plicht of m.e.r.-beoordelingsplicht.

### *Conclusie milieueffectrapport*

Voor onderhavige verandering behoeft geen m.e.r. te worden opgesteld.

### Eindconclusie

Gelet op het bovenstaande concluderen wij dat de aangevraagde verandering:

- niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen van het milieu dan reeds vergund;
- niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend;
- niet m.e.r.-plichtig is.

De aangevraagde vergunning kan worden verleend op grond van artikel 3.10 lid 3 Wabo, te weten een milieu neutrale verandering. Er bestaat geen aanleiding om aan de vergunning voorschriften voor het onderdeel milieu te verbinden.