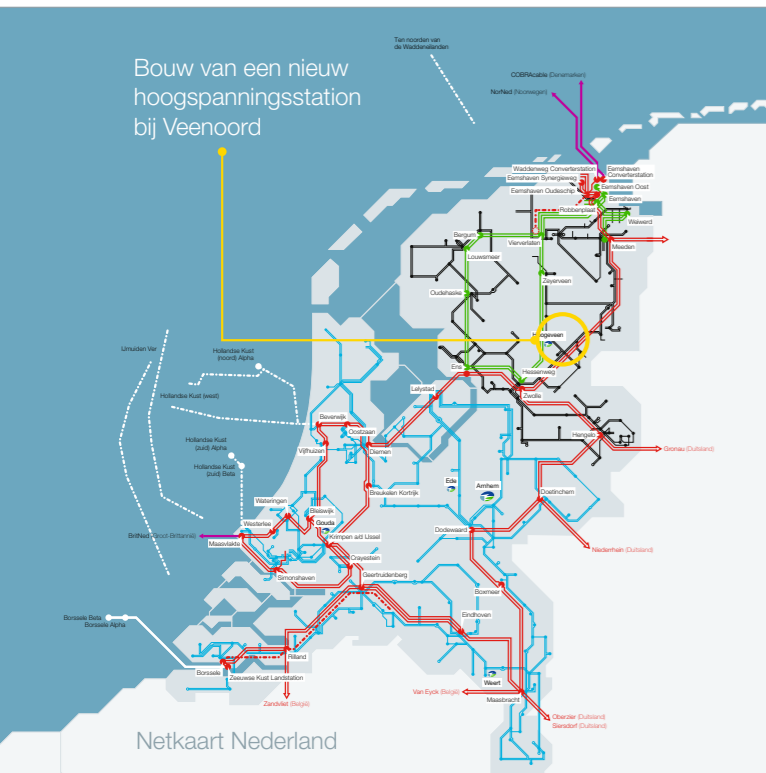


Nieuwbouw hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk





Bouw van een nieuw hoogspanningsstation bij Veenoord

Voorwoord

TenneT en Enexis Netbeheer bereiden de bouw voor van een nieuw hoogspanningsstation langs de A37 bij Veenoord. In deze nieuwsbrief informeren we u over de plannen en de verdere aanpak.

Het nieuwe hoogspanningsstation levert een belangrijke bijdrage aan de versterking van het elektriciteitsnetwerk in Groningen en Drenthe. Dit elektriciteitsnetwerk zorgt ervoor dat de elektriciteit, vanaf de plek waar het wordt opgewekt, via bovengrondse en ondergrondse stroomdraden en knooppunten (zie pagina 6) bij u thuis komt. De versterking van het elektriciteitsnetwerk is nodig omdat er steeds meer aanbod is van duurzaam opgewekte energie door zonne- en windparken. Daarnaast is er vanuit gebruikers steeds meer vraag naar elektriciteit (zie pagina 7).

Voordat wij als netbeheerders het hoogspanningsstation bij Veenoord in bedrijf kunnen nemen, moet er veel gebeuren. Dat doen wij samen met een team van deskundige medewerkers. Ook de gemeenten Emmen en Coevorden zijn nauw betrokken, net als de provincie Drenthe.

We willen ook u zo goed mogelijk aanhaken. Dit doen we door u over het gehele traject te informeren. Achterop deze nieuwsbrief vindt u een planning die u inzicht geeft waarover, hoe en wanneer we dat doen. Ook kunt u zich aanmelden voor het landschapsatelier (zie pagina 3).

En hebt u vragen, neem contact met ons op via veenoord380kv@tennet.eu of bel Jan Willem Hoezen, omgevingsmanager TenneT via 06 25774994.

Met vriendelijke groet,
Annemiek Berends, projectleider TenneT
Bas Koekkoek, projectleider Enexis Netbeheer

Terugblik online bijeenkomst op 2 maart 2021

Op 2 maart organiseerden we een online informatiebijeenkomst over het geplande hoogspanningsstation aan de A37 bij afrit Veenoord. Zo'n 45 mensen bekeken de uitzending.

U kunt de online bijeenkomst (nog eens) bekijken via www.tennet.eu/veenoord. Hier vindt u ook de antwoorden op de gestelde vragen, de afbeeldingen die zijn getoond en algemene informatie over het hoogspanningsstation.



TenneT: de hoogspanningsnetbeheerder in Nederland en een groot deel van Duitsland.

Hoogspanning: het elektriciteitstransport van 110.000 Volt (110 kV) en hoger, zoals de 'stroomsnelwegen' (220 kV en 380 kV).

Enexis Netbeheer: regionale netbeheerder, die voor elektriciteit het laag- en midden-spanningsnet beheert. Onder andere in Groningen, Drenthe, Overijssel, Noord-Brabant en Limburg.

Praat op 20 mei mee over inpassing hoogspanningsstation

U kunt onder leiding van een landschapsarchitect meedenken over hoe de omgeving van het hoogspanningsstation eruit komt te zien. Denk aan: beplanting of waterpartijen rondom het station, groenvoorziening op het station en kleurkeuze van hekwerk. We nodigen u (omwonenden en ondernemers) van harte uit om u aan te melden voor het landschapsatelier.

Aanmelden kan tot 14 mei aanstaande via email: veenoord380kv@tennet.eu. Het eerste landschapsatelier is op 20 mei van 19.00 tot 20.30 uur. In verband met Covid-19 is deze bijeenkomst online. Alle mensen die zich aanmelden, ontvangen hiervoor een link.

Een kijkje in de toekomst met de projectatlas

Op de projectwebsite www.tennet.eu/veenoord/ vindt u een link naar de projectatlas van hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk. Deze projectatlas hebben we laten maken om u een goed beeld te geven van het hoogspanningsstation: hoe het station er in de omgeving gaat uitzien en wat wijzigt aan de hoogspanningsverbindingen. U kunt er de toekomstige situatie vanuit verschillende hoeken bekijken.

<https://ten.projectatlas.app/hs-veenoord>

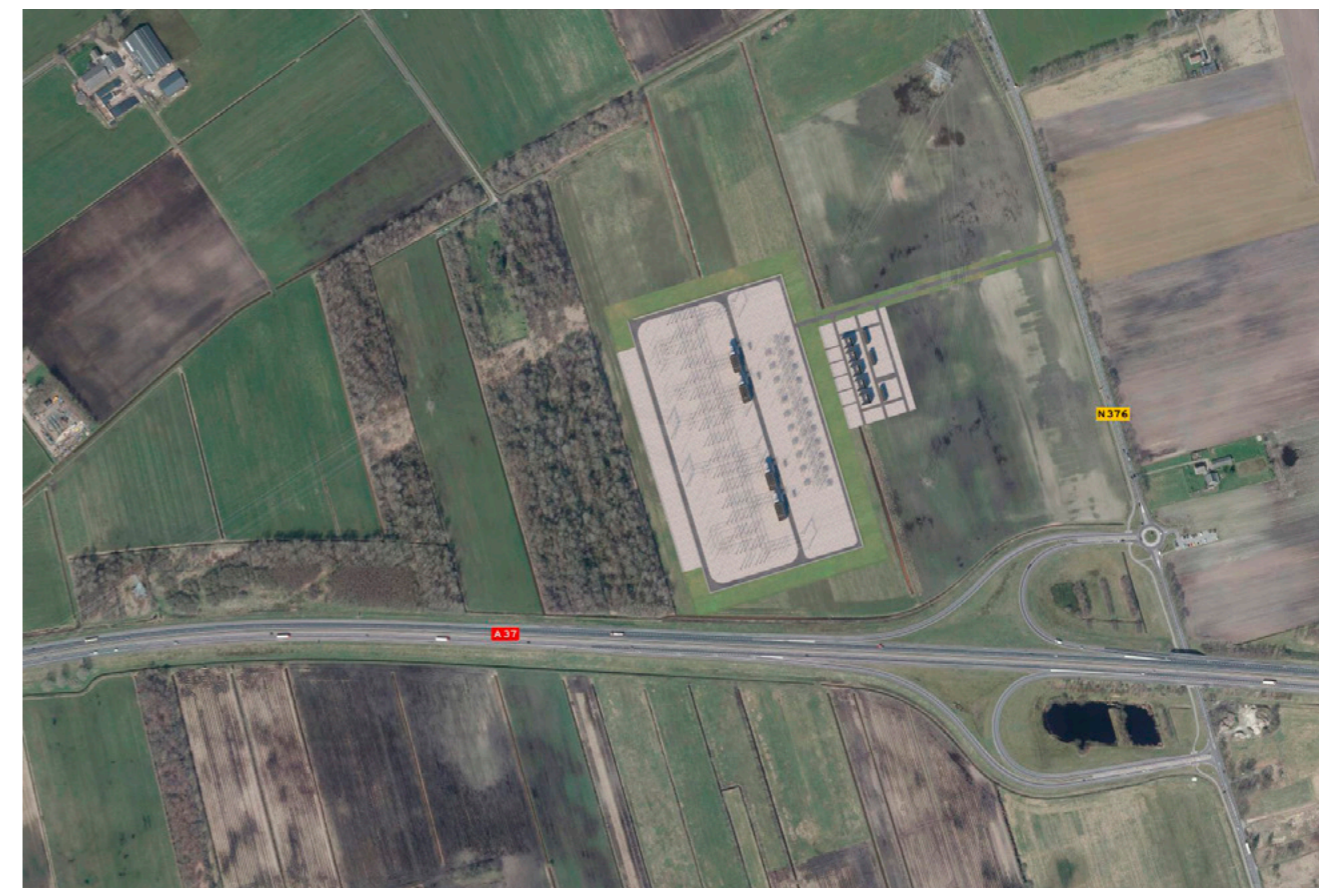
Uw reactie op het bestemmingsplan

Om het nieuwe hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk te mogen bouwen, zijn een nieuw bestemmingsplan en vergunningen nodig. Wanneer het ontwerp-bestemmingsplan er is, publiceren de gemeenten Emmen en Coevorden deze in de lokale kranten. De verwachting is dat dit op zijn vroegst in het 4e kwartaal van 2021 is.

Het ontwerpbestemmingsplan ligt de dag na publicatie gedurende zes weken ter inzage in het gemeentehuis. Tijdens deze zes weken kunt u een reactie geven door een zienswijze in te dienen.

Het college van burgemeester en wethouders neemt alle zienswijzen mee in de besluitvorming over het definitieve bestemmingsplan. De gemeenteraad besluit uiteindelijk over het nieuwe bestemmingsplan. Pas nadat een nieuw bestemmingsplan is goedgekeurd kan de gemeente een omgevingsvergunning voor het hoogspanningsstation verlenen.

Wij adviseren u om de berichtgeving in de kranten in de gaten te houden voor de start van de inzageperiode.



Een nieuw hoogspanningsstation: We beginnen met bodemonderzoeken



Het project bestaat uit:

- Planologische voorbereiding voor de bouw. Hiervoor worden bestemmingsplannen aangepast.
- Ontwerp en bouw van het nieuwe hoogspanningsstation, dat een 380 kV- en 110 kV-deel (TenneT) en 20 kV (Enexis) deel krijgt.
- Aanleg van aansluitingen op de bestaande (hoog- en middenspannings)infrastructuur.
- Tijdelijke verbinding(en) tijdens de bouw.
- Aanleg toegangsweg en afwerking, waaronder mogelijke (landschappelijke) inpassingsmaatregelen.

Beginnen met bodemonderzoeken

Vanaf 26 april 2021 vinden bodemonderzoeken plaats. De onderzoeksresultaten zijn nodig voor het ontwerp en de bouw van het nieuwe hoogspanningsstation en de aansluiting op het bestaande hoogspanningsnetwerk.

Waar vindt het bodemonderzoek plaats?

De onderzoeken door Tauw en Witteveen+Bos vinden plaats op de locatie waar het nieuwe station wordt gebouwd, op de kabeltracés vanaf het nieuwe station naar de bestaande hoogspanningsmasten en rondom de bestaande hoogspanningsmasten die worden aangepast.

Wat gaat er gebeuren en wat merkt u hiervan?

Er vinden verschillende onderzoeken plaats, zoals grondboringen, het nemen van grondwatermonsters en archeologisch en ecologisch onderzoek. Alle onderzoeken vinden overdag plaats. Sommige van deze onderzoeken gebeuren met de hand en voor andere onderzoeken zijn grotere apparaten nodig. U zult mogelijk een aantal kleine vrachtwagens en voertuigen met rupsbanden zien rijden. Indien nodig worden rijplaten gebruikt om de ondergrond niet te beschadigen. Op het terrein waar het hoogspanningsstation komt, vinden uitgebreide onderzoeken plaats. De geluidsoverlast van de mechanische grondboringen is beperkt.

TenneT maakt afspraken met de grondeigenaren en pachters over het betreden van de terreinen en de aanpak van de onderzoeken.

Vraag maar raak

Hoe groot wordt het hoogspanningsstation?

Het hoogspanningsstation krijgt een omvang van 14 hectare. Dat is ongeveer 400 bij 350 meter.

Het antwoord op deze vraag en andere vragen van omwonenden, met de antwoorden, vindt u op www.tennet.eu/veenoord.

?

Wat is een hoogspanningsstation?

Maar weinig mensen weten wat een hoogspanningsstation, ook wel 'transformatorstation' of 'schakelstation' genoemd, nu eigenlijk is. En dat terwijl er alleen al in Nederland ruim 360 hoogspanningsstations zijn. Hoogspanningsstations zijn knooppunten in onze elektriciteitsvoorziening. Ze sluiten hoogspanningsverbindingen op elkaar aan en transformeren de spanning naar een ander niveau.

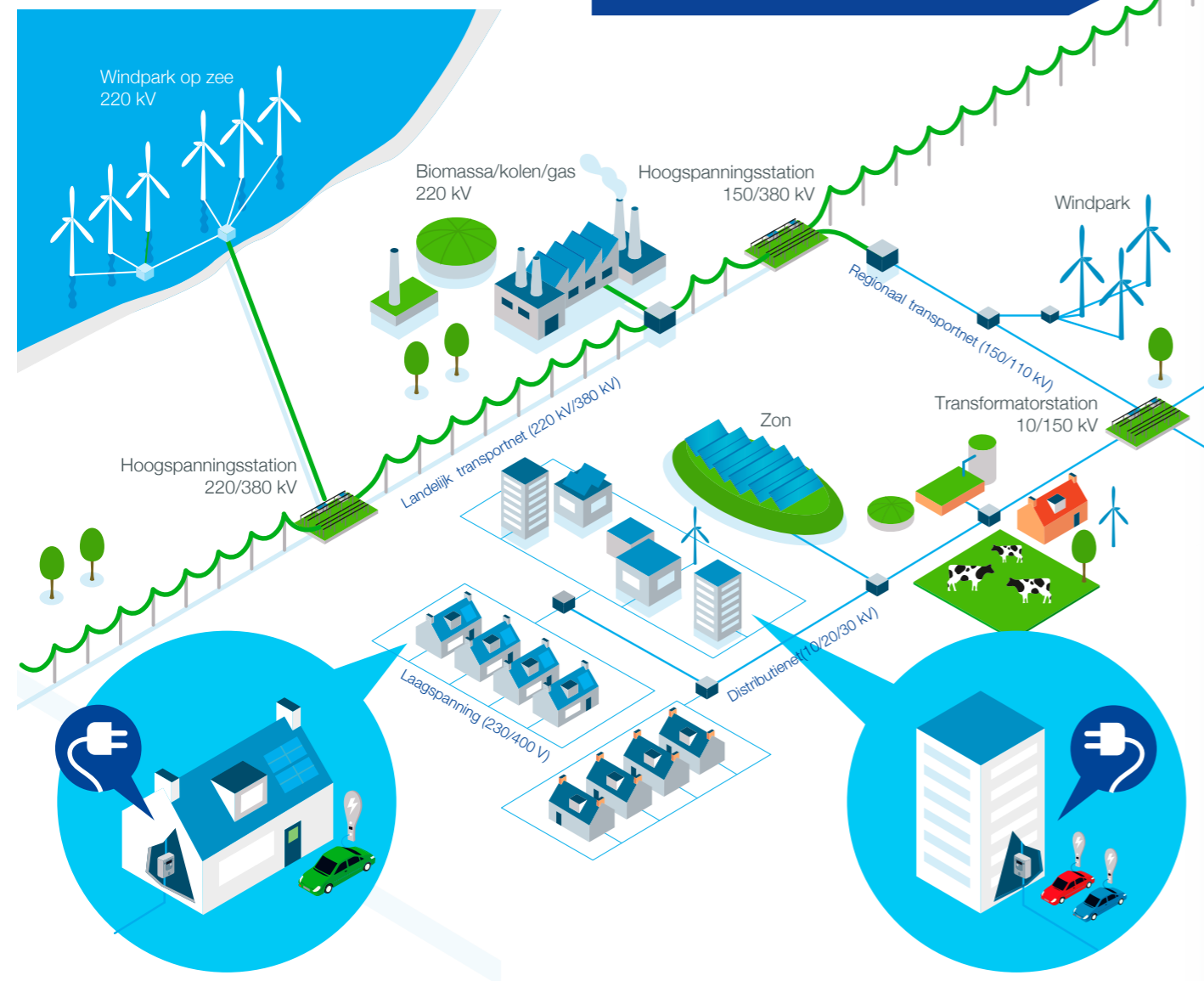
Voor iedere afstand de juiste verbinding

We kunnen ons hoogspanningsnet vergelijken met het wegennet. Er zijn autosnelwegen om grote afstanden te overbruggen, provinciale wegen voor kortere afstanden en straten om van huis naar huis te gaan. Al deze wegen en straten zijn via kruisingen en op- en afritten met elkaar verbonden. De hoogspanningslijnen van 220.000 en 380.000 volt (220 en 380 kilovolt (kV)) vormen de snelwegen van het hoogspanningsnet.

Onmisbaar in onze samenleving

Wanneer de elektriciteit uiteindelijk via het stopcontact bij u thuis komt, is het voor talloze zaken in het dagelijks leven te gebruiken: van computers tot verkeerslichten en van huishoudelijke apparaten tot mobiele telefoons.

Vanuit het hoogspanningsstation gaat de elektriciteit via de regionale netbeheerder naar de gebruiker



Energie voor iedereen



In Groningen en Drenthe was van oudsher nooit een grote vraag naar elektriciteit vanuit de industrie en de regio was niet druk bevolkt. Daarom was een heel sterk elektriciteitsnetwerk niet nodig. Dit elektriciteitsnetwerk zorgt ervoor dat de elektriciteit, vanaf de plek waar het wordt opgewekt, via bovengrondse en ondergrondse stroomdraden en hoogspanningsstations bij u thuis komt.

Maar de laatste jaren is er meer aanbod van duurzaam opgewekte elektriciteit door zonneparken en windparken. Deze worden aangesloten op ons elektriciteitsnetwerk zodat huishoudens en bedrijven deze elektriciteit kunnen gebruiken. Daarnaast gaan we 'van het aardgas af' en steeds meer mensen gaan bijvoorbeeld elektrisch rijden en koken. Het is daarom nodig om het elektriciteitsnetwerk te versterken.

Dit doen we door in Groningen en Drenthe nieuwe hoogspanningsstations te bouwen, bestaande hoogspanningsstations uit te breiden en oude kabels en verbindingen te vervangen. Uitbreiding van het energienetwerk is nodig om het toekomstbestendig te maken en ervoor te zorgen dat energie altijd voor iedereen beschikbaar en toegankelijk is.



Zo houden we u op de hoogte

(Planning is onder voorbehoud)

We willen u zo goed mogelijk informeren over de komst van het hoogspanningsstation langs de A37 bij afrit Veenoord. We doen dat met een aantal communicatiemiddelen op verschillende momenten.

Projectwebsite

Op de projectwebsite www.tennet.eu/veenoord vindt u de meest actuele informatie over de voortgang van het project en de antwoorden op de meest gestelde vragen.

Projectatlas

De projectatlas (kijkje in toekomst) van het project is in te zien via <https://ten.projectatlas.app/hs-veenoord>

Nieuwsbrief

Gedurende het project versturen TenneT en Enexis Netbeheer een nieuwsbrief over de stand van zaken van het project. Wilt u deze ontvangen? Mail naar veenoord380kv@tennet.eu onder vermelding van nieuwsbrief Hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk. Vermeld hierbij uw e-mailadres, want daarmee geeft u TenneT toestemming uw e-mailadres te gebruiken.

Inloophbijeenkomst

Wanneer het ontwerp bestemmingsplan gereed is, organiseren TenneT en Enexis Netbeheer samen met de gemeenten Emmen en Coevorden een inloophbijeenkomst over de (definitieve) plannen.

Contact

Voor vragen en opmerkingen kunt u contact opnemen met Jan Willem Hoezen. Hij is omgevingsmanager bij TenneT en bereikbaar via veenoord380kv@tennet.eu.

Dit is een uitgave van TenneT TSO BV en Enexis Netbeheer.

Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.



Mijlpalen project

April t/m juni 2021:

- Bodem- en veldonderzoeken inclusief betredings-toestemmingen (nieuwsbrief, informatiebrief)

Kwartaal 4, 2021:

- Definitief ontwerp (informatiebrief)
- Ontwerp bestemmingsplan gereed (ter inzage, inloophbijeenkomst)
- Beantwoorden zienswijzen ontwerp bestemmingsplan (als bijlage bij definitief bestemmingsplan)

Kwartaal 1, 2022:

- Publicatie definitief bestemmingsplan, inclusief beantwoording zienswijzen (ter inzage, informatiebrief, persbericht)
- Indienen vergunningsaanvraag (informatiebrief)

2023:

- Aanbesteding bouw
- Start bouw hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk

2026:

- Hoogspanningsstation Veenoord-Boerdijk in gebruik