

Uw veiligheid

en de ongestoorde werking van de
bovengrondse hoogspanningsverbinding



Inhoud

An aerial photograph showing a residential neighborhood in the foreground with several houses and trees. In the background, a large electrical substation with multiple high-voltage pylons and power lines is visible against a clear blue sky.

Veiligheid 4

Gevaarlijke activiteiten 7

Veiligheidsaanbevelingen 8

Bouwen 8

Openbare ruimte 10

Industrie 12

(Elektrische) installaties 12

Agrarisch 12

Wijzigingen van het maaiveld 13

Recreatie 14

Procedure 14

Veiligheid



Nederland heeft een zeer hoog niveau van leveringszekerheid. Stroom is nagenoeg altijd beschikbaar. Dus is het van groot belang dat elektriciteitstransport ongestoord kan (blijven) plaatsvinden. Samen met iedereen die werkzaamheden uitvoert in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding kunnen we zorgen voor een veilige (werk)situatie én veilige en betrouwbare hoogspanningsverbindingen.

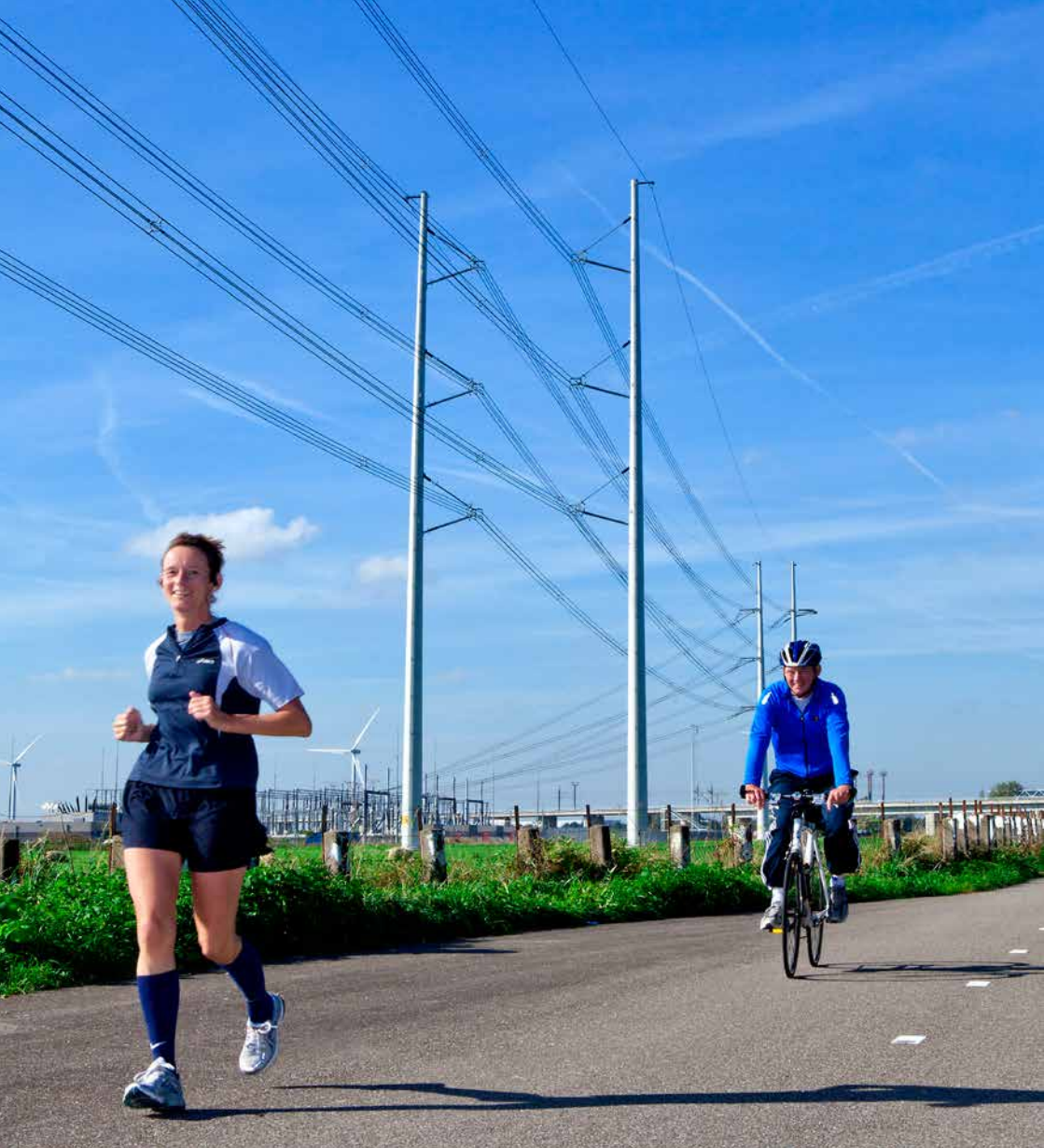
Beschadigingen aan een bovengrondse hoogspanningsverbinding kunnen gevaarlijk zijn voor mens en dier. Als bijvoorbeeld een werktuig een bovengrondse hoogspanningsverbinding beschadigt kan overslag plaatsvinden met dodelijke elektrocutie tot gevolg. Dat is te voorkomen. Veiligheid en een ongestoorde werking van een hoogspanningsverbinding vragen altijd om zorgvuldig handelen van iedereen. In uw persoonlijk belang én in het belang van ons allen.

Deze brochure informeert u over de gevaren van bovengrondse hoogspanningsverbindingen. De informatie is van belang voor iedereen op wiens gronden een bovengrondse hoogspanningsverbinding is of wordt aangelegd. Of men nu eigenaar of gebruiker is, of dat gebeurt of gebeurd is, op basis van een zakelijk recht overeenkomst, een gebruiksovereenkomst, een zogenaamde gedoogplicht of van een andere overeenkomst. De brochure is ook

van belang als u of een ander (in uw opdracht) werkzaamheden in de buurt van een bovengrondse hoogspanningsverbinding uitvoert. Zoals bouwen of sproeien, maar ook voor de bewustwording van de gevaren bij activiteiten zoals het aanbrengen van beplanting in de buurt van een hoogspanningslijn.

In zakelijk recht overeenkomsten, die in het verleden zijn afgesloten maar ook in nieuw af te sluiten overeenkomsten, is opgenomen dat u voor bepaalde werkzaamheden een voorafgaande Toestemming nodig heeft van de beheerder van de hoogspanningslijn. In andere gevallen is dit (ook) geregeld in bestemmingsplannen waarbij het bevoegd gezag dit vraagt van de beheerder van de verbinding .

De Toestemming bij verbindingen vanaf 110 kV wordt in de meeste gevallen verleend door TenneT. Wij zijn beheerder, en in de meeste gevallen ook eigenaar, van de hoogspanningslijn. In bepaalde gevallen wijzen wij een instantie aan die de Toestemming verleent of zij geeft een gemeente aan dat zij met bepaalde activiteiten akkoord kan gaan (of niet). De Toestemming informeert doorgaans over specifieke veiligheidsrisico's in het concrete en individuele geval en schrijft vaak specifieke voorzorgsmaatregelen voor.



Wilt u na het lezen van deze brochure meer weten, dan informeren wij u daar graag over. U kunt hiervoor terecht bij afdeling GSN-REM, telefoon: 026 373 13 04, e-mail: grondzaken@tennet.eu

Als zich een incident voordoet, of u ontdekt een storing aan een hoogspanningslijn, bel dan direct met TenneT op telefoonnummer **0800-0230459 (24/7 bereikbaar)**.

Gevaarlijke activiteiten

Dit zijn activiteiten waarbij het noodzakelijk is om de nodige voorzichtigheid in acht te nemen met het oog op uw eigen veiligheid en de ongestoorde werking van de verbinding.

- oprichten, aanbrengen, wijzigen of uitbreiden van opstallen, zoals gebouwen en werken, waaronder ook begrepen gesloten verhardingen en de aanleg van weg- en watergangen
- oprichten, aanbrengen, wijzigen of uitbreiden van opslagplaatsen, straatmeubilair, bomen en beplantingen
- aanbrengen van boven- of ondergrondse kabels, buizen of leidingen of andere voorwerpen
- aanbrengen van hekwerken, afrasteringen of andersoortige werken
- passeren van de hoogspanningsverbinding met voertuigen hoger dan vier meter, zoals bijvoorbeeld hoogwerkers, hijskranen, kiewagens, hoge transporten en hooiwagens met hoge lading
- beregeningswerkzaamheden met sproei-installaties (met uitzondering van inpandige beregening)
- vliegen met vliegtuigen of andere luchtvaartuigen
- vissen
- wijzigen van het bodemniveau, anders dan normaal spit- en ploegwerk
- verbranden van tuinafval of ander materiaal in de open lucht.

Bij twijfel of een activiteit gevaar oplevert, neemt u contact op met medewerkers van de afdeling GSN-REM (e-mail: grondzaken@tennet.eu).

De in deze brochure opgenomen veiligheidsaanbevelingen gelden voor de strook grond direct onder en aan weerszijden van de bovengrondse hoogspanningsverbinding. TenneT noemt dit de belaste strook of belemmerde strook. Deze strook grond is vaak ook in bestemmingsplannen aangegeven. De breedte van de strook is afhankelijk van het spanningsniveau en varieert van 19 tot 162 meter.



Afbeelding: bovenaanzicht belaste strook bij bovengrondse hoogspanningsverbinding (streeparcering)

Veiligheids- aanbevelingen

Om (levens)gevaarlijke situaties te voorkomen, is het van groot belang dat u altijd voldoende afstand houdt tot een hoogspanningsverbinding en bij de uitvoering van activiteiten veilig handelt. De aanbevelingen bij de genoemde activiteiten geven daarvoor een eerste kader.

Bouwen

Bouwwerken

- Het is van belang om met TenneT in overleg te treden om de toelaatbare werk- en bouwhoogte van de bouwwerken te bepalen. Wij geven de toelaatbare hoogten aan in de Toestemming.
- Metalen delen van bouwwerken in de belaste strook behoren deugdelijk geaard te zijn zoals is vermeld in de daarvoor geldende norm NEN-EN 1010¹ TenneT adviseert metalen delen van bouwwerken in de nabijheid van de belaste strook eveneens op deze wijze te aarden.
- Het is van belang om alle metalen constructiedelen van het bouwwerk in de belaste strook zoals spanten, dakplaten enzovoort, geleidend met elkaar door te verbinden. Het gehele bouwwerk dient door te worden verbonden met een aardverbinding van voldoende doorsnede. Op de hoekpunten van het bouwwerk moeten aardelektroden zijn aangebracht.
- Nieuwe bouwwerken in de belaste strook mogen uitsluitend worden opgebouwd uit materialen met een brandwerendheid zoals genoemd in het vigerende Bouwbesluit, rekening houdend met de vereisten uit NEN-EN 50341².
- Om te bepalen of er maatregelen aan bouwwerken binnen de belaste strook ter bescherming van de hoogspanningslijn moeten worden getroffen kan het nodig zijn om een brandrisico-onderzoek uit te voeren. In de Toestemming geeft TenneT aan of dit noodzakelijk is.

¹ NEN-EN 1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.

² NEN-EN 50341: Bovengrondse elektrische lijnen boven 45 kV wisselspanning, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.

- Het is van belang om nieuwe gebouwen of andere bouwwerken dusdanig uit te voeren dat uitstoot zoals rookgassen, vanuit het bouwwerk, geen schade kan veroorzaken aan de hoogspanningslijnen.

Kruisingen van wegen en bouwterreinen

Bij het uitvoeren van activiteiten, waarbij een onder spanning staande verbinding, met (zwaar) materieel meer dan incidenteel wordt gekruist adviseert TenneT u om fysieke afscherming aan te brengen. Deze afscherming bestaat uit:

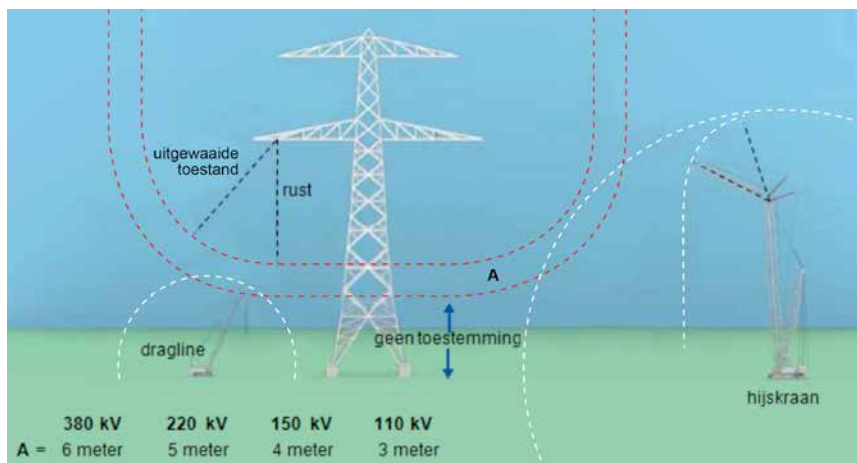
- Een hoogte beperkende doorrijdconstructie met een hoogteaanduiding.
- Borden die de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding aangeven. Deze borden moet u vóór de belaste strook te plaatsen.
- Om gevaarlijke situaties met kiepwagens in de nabijheid van hoogspanningsmasten te voorkomen moet u bij (werk)wegen op een afstand van 50 meter buiten de, in de Toestemming, aangegeven begrenzing van de belaste

strook borden plaatsen met de tekst "bak omlaag".

(Mechanische) Werktuigen

- Bij gebruik van een graafmachine, dragline, heistelling, (hijs)kraan of een ander werktuig mag de hijsarm van het werktuig of de daaraan hangende last nooit in de risicozone van de hoogspanningsverbinding komen. In de door TenneT te verlenen Toestemming wordt aangegeven wat ter plaatste de maximale vrije werkhoogte is. Als u hoge hulpmiddelen gebruikt is het van belang deze dusdanig op te stellen dat deze niet in de richting van de hoogspanningsverbinding kunnen vallen.
- Het mechanisch, elektrisch of elektronisch blokkeren van de draaicirkel en de hoogte van de werktuigen is voorgeschreven. Als u hiernaar handelt, voorkomt u dat de werktuigen de hoogspanningslijn te dicht naderen.
- Om gevaarlijke inductiespanningen te voorkomen is het van belang om (mobiele) werktuigen bij werkzaamheden in de belaste strook te aarden





Risicozone hoogspanningslijn. Dit geldt ook voor andere masttypen zoals de Wintrack-mast

met een staakabel van voldoende dikte of een sleepketting. TenneT adviseert hetzelfde voor werktuigen in de nabijheid van de belaste strook. Dit geldt niet voor werktuigen voorzien van stalen rupsen.

Openbare ruimte

Parkeerterrein

- Vermijd dat binnen de belaste strook voertuigen parkeren die ingericht zijn voor en geladen met brandbare en/of explosieve stoffen.

Hoog straatmeubilair

Te denken valt aan lichtmasten, reclamezuilen, bewegwijzering, vlaggenmasten en speeltoestellen.

- Straatmeubilair binnen de belaste strook is alleen toegestaan, als de afstand (ook bij omvallen) tot de hoogspanningslijn

zodanig is, dat een ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding blijvend wordt gewaarborgd. TenneT bepaalt de toelaatbare hoogte van het straatmeubilair en de maximaal toelaatbare werkhoogte en vermeldt deze in de Toestemming.

- Voor de veiligheid bij onderhoudswerkzaamheden aan het straatmeubilair binnen de belaste strook, is het van belang met een bord de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding aan te geven. TenneT adviseert – met het oog op veiligheid – deze borden ook te plaatsen op de eerste lichtmast, naast de belaste strook aan beide zijden.
- Het is van belang dat in de belaste strook metalen straatmeubilair op een deugdelijke wijze is geaard³. TenneT adviseert straatmeubilair in de nabijheid van de belaste strook eveneens goed te aarden.

³ NEN-EN 1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut

Bereikbaarheid hoogspanningsmast

- Het is van belang dat hoogspanningsmasten bereikbaar zijn voor voertuigen vanaf de openbare weg, dit via een vrije strook grond met een breedte van - tenzij anders overeengekomen- minimaal vijf meter.
- Voordat u het terrein rondom een mast met een omheining afsluit is het van belang dat u met TenneT een regeling treft om te garanderen dat de mast altijd bereikbaar is voor werkzaamheden.

Transport/ werktuigen

- Zonder Toestemming mogen transporten en werktuigen die hoger zijn dan vier meter de belaste strook niet passeren, tenzij daarvan in een zakelijk recht overeenkomst expliciet is afgeweken.

Kabels en leidingen

- TenneT kan aanvullende eisen stellen wat betreft plaats en afmetingen bij de aanleg van kabels en leidingen die parallel lopen

aan de hoogspanningsverbinding. Zo nodig voeren wij vooroverleg met de eigenaar van de te leggen kabel of leiding en leggen we deze afspraken vast in de Toestemming. Dit overleg is van belang om zowel de ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding als van de overige kabels en leidingen te kunnen garanderen.

- Binnen de belaste strook is het van belang dat geen bovengronds toegankelijke afsluiters en/of armaturen worden aangebracht zonder Toestemming van TenneT.
- Het is van belang om metalen pijpleidingen op deugdelijke wijze te aarden⁴.
- De afstand van ondergrondse kabels en leidingen tot de fundatie van een hoogspanningsmast moet in principe vijf meter zijn.
- Het is van belang dat vloeistofleidingen zodanig zijn uitgevoerd dat bij breuk uitspoeling van het terrein rondom de fundatie van hoogspanningsmasten niet mogelijk is.

⁴ NEN-EN 1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut



Beplantingen

- Planten en bomen in de buurt van een hoogspanningsverbinding kunnen een gevaar vormen als ze te groot worden en te dicht bij de geleiders (spanningvoerende draden) van een hoogspanningsverbinding komen. U wordt geadviseerd hierover contact op te nemen met TenneT.
- Wanneer de aanwezige beplanting boven de toelaatbare hoogte is gekomen ontstaat er een gevaarlijke situatie. TenneT zal u laten de beplanting in overleg met u snoeien.

Industrie

Opslag

- De belaste strook mag niet worden gebruikt voor de opslag van brandgevaarlijke, brandbare of explosieve materialen.

(Elektrische) Installaties

Elektrische beïnvloeding

- Hoogspanningsverbindingen kunnen aanwezige installaties en apparatuur in de omgeving elektrisch beïnvloeden. Het is van belang dat eventueel aan te schaffen apparatuur voor procesbeheersing voldoet aan de daarvoor geldende normen. Hiermee worden storingen door de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding uitgesloten.

⁵ NEN-EN 1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.

Agrarisch

Afrasteringen en hekwerken

- Het is van belang dat metalen hekdelen binnen de belaste strook altijd onderling met elkaar worden doorverbonden en op deugdelijke wijze worden geaard.
- TenneT adviseert u parallel lopende afrasteringen van ongeveer 100 meter of langer onder te verdelen in secties. Deze secties moet u afzonderlijk aarden.
- Het is niet toegestaan elektrisch geleidbare afrasteringen en hekwerken mechanisch met een hoogspanningsmast te verbinden.

Schrikdraadapparatuur en beïnvloeding hoogspanningsverbinding

- TenneT adviseert - met het oog op uw persoonlijke veiligheid - schrikdraadapparatuur in de directe nabijheid van de hoogspanningsverbinding te aarden, ook als deze uitgeschakeld is.

Gebruik beregeningsinstallaties

- Het is van belang een beregeningsinstallatie altijd deugdelijk te aarden zoals is vermeld in de NEN 1010⁵.
- Overleg bij het gebruik van beregeningsinstallaties - voor uw eigen veiligheid - met TenneT over de te hanteren installatie. Naast de spanning van de verbinding zijn de druk aan de spuitmond, de spuihoek, de geleidbaarheid van het water en de nozzle diameter, van belang.

Wijzigingen van het maaiveld

Ontgravingen

- Bij ontgravingen van tijdelijke of blijvende aard binnen de belaste strook is het van belang dat rondom en onder de hoogspanningsmast altijd een terp van ongeroerde grond aanwezig blijft. De afmetingen van deze terp, de helling van het talud en de wijze van afdekking moeten overeenkomen met de Toestemming. De gronddekking op de fundering mag zonder toestemming van TenneT niet worden gewijzigd.
- Grondroeders moeten rekening houden met de aanwezigheid van mogelijke aardingen binnen een straal van maximaal 15 meter, gemeten vanaf de fundatie van een mast. De aardleidingen mogen niet worden beschadigd.
- Het is van belang dat de grondroerder de werkzaamheden zodanig uitvoert dat deze geen nadelige invloed hebben op de fundering(en), mast(en) en andere delen van de hoogspanningslijn. TenneT

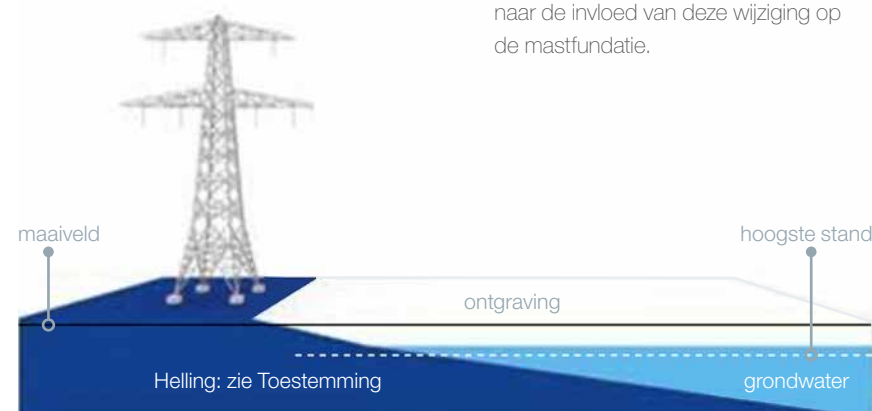
- vermeldt in de Toestemming of er vóór (nulmeting), tijdens en na de werkzaamheden controlemetingen in de x-, y- en z-richting (lengte, breedte, hoogte) aan de mast(en) moeten plaatsvinden.
- Om te bepalen of maatregelen ter bescherming van de hoogspanningslijn getroffen moeten worden, is het van belang dat u voor het begin van de werkzaamheden een grondmechanisch onderzoek uitvoert.

Ophogingen

- Ophogingen van tijdelijke of blijvende aard van het maaiveld binnen de belaste strook mogen nooit zonder Toestemming worden gerealiseerd. Dit geldt ook voor de gronddekking op de fundering van hoogspanningsmasten.

Grondwaterstanden

- Bij wijzigingen van het grondwaterniveau is het van belang om contact op te nemen met TenneT over de noodzaak van het uitvoeren van een onderzoek naar de invloed van deze wijziging op de mastfunderatie.





Recreatie

Bij de uitoefening van recreatieve activiteiten is het van belang rekening te houden met de aanwezigheid van de hoogspanningslijnen. Om levensgevaarlijke situaties te voorkomen dringt TenneT er nadrukkelijk op aan -afhankelijk van de activiteit- om ruime afstand te bewaren.

Met name bij de volgende activiteiten moet u hier rekening mee houden:

Vliegen, zweven en vliegeren

- Bij de uitoefening van activiteiten waarbij u vliegt, zweeft of vliegert is het van belang ruime afstand te bewaren tot de hoogspanningsverbinding. Voorbeelden van dergelijke activiteiten zijn parachutespringen, basejumps, kitesurfen, ballonvaren, vliegen met helikopters, vliegen met drones en delta vliegen. Voor zover vliegen in de nabijheid van lijnen op grond van geldende wettelijke regelingen al zou zijn toegestaan is vliegen onder de lijnen door zonder toestemming van de netbeheerder niet toegestaan. Vliegeren in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding is op grond van artikel 429 van het Wetboek

van Strafrecht zelfs wettelijk verboden binnen 500 meter van een bovengrondse hoogspanningsverbinding.

Evenementen

- Onafhankelijk van de vergunning van de gemeente voor het houden van een evenement is het van belang dat de organisatie Toestemming vraagt bij TenneT voor het houden van een evenement binnen de belaste strook. Voor eventueel te plaatsen feesttenten is het van belang om deze buiten de belaste strook te plaatsen en stormvast te verankeren.

Vissen

- TenneT ontraadt het vissen in watergangen en waterpartijen onder en in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding. Dit omdat er levensgevaarlijke situaties kunnen ontstaan bij het gebruik van (carbon) vishengels en/of andere attributen.
- TenneT adviseert bordjes te plaatsen die duidelijk maken dat het vissen in de nabijheid van hoogspanningsverbindingen levensgevaarlijk is.

Procedure

Om voor uw situatie precies te bekijken wat de veilige ruimte is voor activiteiten bij een hoogspanningsverbinding, kunt u een Toestemming aanvragen bij TenneT.

Hoogspanningsverbindingen hebben verschillende spanningsniveaus. Hierbij gelden verschillende (veilige) afstanden tot de hoogspanningsverbinding. Daarom is in sommige gevallen uit voorzorg het zekere voor het onzekere als uitgangspunt genomen. Om voor uw situatie precies te bekijken wat de veilige ruimte is voor activiteiten bij een hoogspanningsverbinding, neemt u contact op met TenneT.

Is er een zakelijk recht gevestigd op het perceel dan is de grondeigenaar of gebruiker van de grond dat zelfs verplicht.

Toestemming

In deze brochure komt u regelmatig de term 'Toestemming' tegen. Dit is een schriftelijke akkoordverklaring van TenneT voor activiteiten in de nabijheid van de hoogspanningskabel, meer specifiek binnen de belaste strook. Soms zijn aan deze akkoordverklaring instructies verbonden die u op moet volgen.

Toestemming aanvragen

Vraag ruim voor aanvang van de activiteiten schriftelijk Toestemming aan bij afdeling GSN-REM.

TenneT TSO B.V.
Afdeling GSN-REM
Antwoordnummer 1358
6800 VC Arnhem
Telefoon: 026 373 13 04
E-mail: grondzaken@tennet.eu

Bij uw toestemmingsaanvraag moet u tekeningen en plattegronden aanleveren die betrekking hebben op de activiteiten. Bij voorkeur levert u deze digitaal aan in PDF of AUTOCAD-format. Als dit niet mogelijk is dan moet u de hardcopy documenten op een gangbare schaal bijvoegen.

Reactietermijn

TenneT reageert binnen 20 werkdagen na ontvangst van uw schriftelijk verzoek om Toestemming. Wij verbinden aan de Toestemming slechts voorwaarden die verband houden met de veiligheid en zekerstelling van de betreffende (stroom) voorziening en met een ongestoord gebruik van de hoogspanningsverbinding. Wij kunnen de Toestemming alleen op redelijke gronden weigeren.

Geldigheidsduur

De Toestemming is 1 jaar geldig vanaf de datum van de Toestemming (tenzij in de



Handelwijze bij calamiteiten

Toestemming een andere termijn is bepaald). Na deze datum mogen de activiteiten niet meer worden uitgevoerd en moet u een nieuwe Toestemming aanvragen.

Gewijzigde situatie

Als de aard van de activiteiten of de maatvoering wijzigt moet u opnieuw Toestemming aanvragen.

Controle

Met het oog op uw veiligheid en de ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding voert TenneT controles uit. Eventueel verleende Toestemmingen moeten op de werkplek aanwezig zijn.

Intrekking Toestemming

Als een of meerdere specifieke voorwaarden als vermeld in de Toestemming niet worden nageleefd, trekt TenneT de Toestemming in en vervalt deze. Als de (persoonlijke) veiligheid of leveringszekerheid in het geding is, zal TenneT activiteiten (tijdelijk) stil (laten) leggen, dan wel in bepaalde gevallen het terrein vrij (laten)

maken. In dat geval is TenneT niet verplicht tot enige schadevergoeding van welke aard dan ook, behalve als er sprake is van grove schuld of nalatigheid door TenneT.

Calamiteiten; staken werkzaamheden en tijdelijk vrijmaken werklocatie

Als dat naar oordeel van TenneT nodig is, moet u de werkzaamheden direct staken en/of het terrein vrij maken.

Vergoeding van kosten

Als u door de aanwezigheid van de hoogspanningslijn extra kosten maakt die niet eerder zijn vergoed, komen deze in beginsel onder bepaalde voorwaarden voor vergoeding in aanmerking. Neemt u daarvoor contact op met TenneT.

Disclaimer

Aan deze brochure kunnen in individuele gevallen geen rechten worden ontleend.

Als een werktuig in directe aanraking komt met een spanningvoerende kabel mag de bestuurder het voertuig niet verlaten in verband met elektrocutiegevaar. Iedereen (ook hulpverleners) moet een veilige afstand van 25 meter aanhouden ten opzichte van een onder spanning staand werktuig.

Wat moet u doen?

- Alarmeer TenneT door te bellen met 0800 0230459.
- Houd alle aanwezige personen op veilige afstand.
- Wacht totdat de deskundige met een aanwijzing als Werkverantwoordelijke van de netbeheerder, aangeeft dat de hoogspanningslijn volledig spanningsloos is. De deskundige van de netbeheerder zal zich altijd ter plekke legitimeren en is herkenbaar aan een blauw gekleurd hesje met de term 'Hoogspanning'.

Werktuig functioneert nog

Als het mogelijk is dan moet de machinist het werktuig weggrijden, of wegdraaien van de hoogspanningslijn. De machinist mag

het werktuig pas verlaten wanneer er voldoende afstand (minimaal vier meter) ten opzichte van de geleiders (spanningvoerende draden) is ontstaan. Meld direct hierna het incident via 0800 0230459 aan TenneT in verband met mogelijke schade aan de geleider.

Werktuig functioneert niet meer, er is geen direct gevaar voor de machinist

Als het werktuig in verband met schade niet verplaatst kan worden, en er is geen direct gevaar voor de machinist, moet de machinist in het werktuig blijven zitten. Er bestaat voor de machinist geen direct gevaar voor elektrocutie, zolang hij in het voertuig zit. Bij uitstappen bestaat een acuut gevaar voor elektrocutie. Op dat moment wordt namelijk het volle spanningsverschil tussen het voertuig en de aarde overbrugd.

Meld het incident direct aan TenneT via 0800 0230459. Onze medewerkers helpen u verder en geven u nadere (veiligheids) instructies. >



Werktuig functioneert niet meer en er is direct gevaar voor de machinist

Bij direct gevaar voor de machinist (in geval van bijvoorbeeld brand en/of explosie) waarbij de machinist gedwongen is het werktuig te verlaten, dan moet hij de cabine springend verlaten. Dat voorkomt dat hij een geleider wordt tussen het werktuig en de grond/aarde. Vervolgens moet hij zich, met kleine stapjes, verplaatsen tot minimaal 25 meter van het werktuig. Neem direct contact op met TenneT via 0800 0230459. Onze medewerkers helpen u verder en geven u nadere (veiligheids)instructies.

CALAMITEITENNUMMER TENNET:

0800-0230459

Vermeld bij de melding (indien mogelijk en afhankelijk van urgentie):

- De naam van de hoogspanningsverbinding (zie bord op dichtsbijzijnde hoogspanningsmast)
- Het mastnummer (zie bord op naastliggende hoogspanningsmast);
- De circuitnaam (kleur op mastpoot incidentzijde);
- De aard en omvang van het incident.

Uitgave: Mei 2015

TenneT TSO B.V.
Afdeling GSN-REM
Antwoordnummer 1358
6800 VC Arnhem
Telefoon: 026 373 13 04
E-mail: grondzaken@tennet.eu

