

# Uw veiligheid in een agrarische omgeving

bij een ondergrondse hoogspanningsverbinding



Samen met u zorgen wij voor veiligheid en betrouwbare hoogspanningsverbindingen. Met duidelijke afspraken voorkomen wij onveilige situaties en kunnen we de leveringszekerheid van de hoogspanningsverbinding garanderen.





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

Met deze leaflet informeren wij u over de gevaren van werken onder of in de nabijheid van ondergrondse hoogspanningsverbindingen.

### Belemmerde strook

Onze veiligheidsaanbevelingen gelden voor de strook grond direct boven en aan weerszijden van de ondergrondse hoogspanningsverbinding. We noemen 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 de configuratie van de verbinding en kan variëren van 1 meter tot 30 meter.

### Beplantingen

Wortels van bomen en planten in de buurt van een ondergrondse hoogspanningsverbinding kunnen een gevaar vormen als deze te dicht bij de kabels van een hoogspanningsverbinding komen. Neem bij beplantingen waar dit het geval kan zijn contact op met TenneT. In de toestemming kan TenneT bijvoorbeeld de toepassing van wortelkerend doek voorschrijven.

### 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.

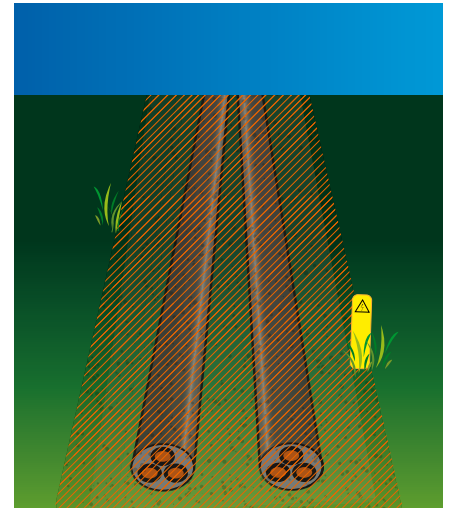
- Elektrisch geleidbare afrasteringen en hekwerken mogen niet mechanisch verbonden zijn met een oliedrukstation, oliedrukkast of telecommunicatiekast.
- Als u het terrein rondom een kabel, crossbondingput, oliedrukkast, oliedrukstation of telecommunicatiekast met een omheining afsluit, is het van belang dat u een regeling treft om te garanderen dat het betreffende terrein altijd bereikbaar is voor werkzaamheden. Neemt u hiervoor contact met ons op.

### Opslag

- U mag de belaste strook niet gebruiken voor de opslag van brandgevaarlijke, brandbare of explosieve materialen.
- Rondom een crossbondingput, kabel, oliedrukstation, oliedrukkast of telecommunicatiekast is het van belang dat een terrein vrij van opslag blijft. TenneT geeft in de toestemming de grootte van dit terrein aan.

### (Elektrische) Installaties

Hoogspanningsverbindingen kunnen aanwezige installaties en apparatuur in de omgeving elektrisch beïnvloeden. Eventueel aan te schaffen apparatuur voor procesbeheersing moet voldoen aan de daarvoor geldende normen. Dit om storingen door de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding uit te sluiten.



Afbeelding: bovenaanzicht belaste strook bij ondergrondse kabel (streeparcering)

### Wijzigingen van het maaiveld

- De gronddekking op de kabel mag u zonder toestemming niet wijzigen, ook niet tijdelijk.
- De grondroerder moet werkzaamheden zodanig uitvoeren dat er geen nadelige invloed is op de kabel, crossbondingput, oliedrukkast, oliedrukstation of telecommunicatiekast.

### Heeft u na het lezen nog vragen?

Neem dan contact met ons op.  
TenneT GSN-REM:  
telefoon: 0800 8366388  
e-mail: [grondzaken@tennet.eu](mailto:grondzaken@tennet.eu)

Is er een incident of ontdekt u een storing aan een hoogspanningslijn, bel dan direct naar 0800-0230459 (24/7 bereikbaar). Lees ook de uitgebreide brochure 'Uw veiligheid en de ongestoorde werking van de ondergrondse hoogspanningsverbinding'. Deze vindt u op [www.tennet.eu](http://www.tennet.eu)

