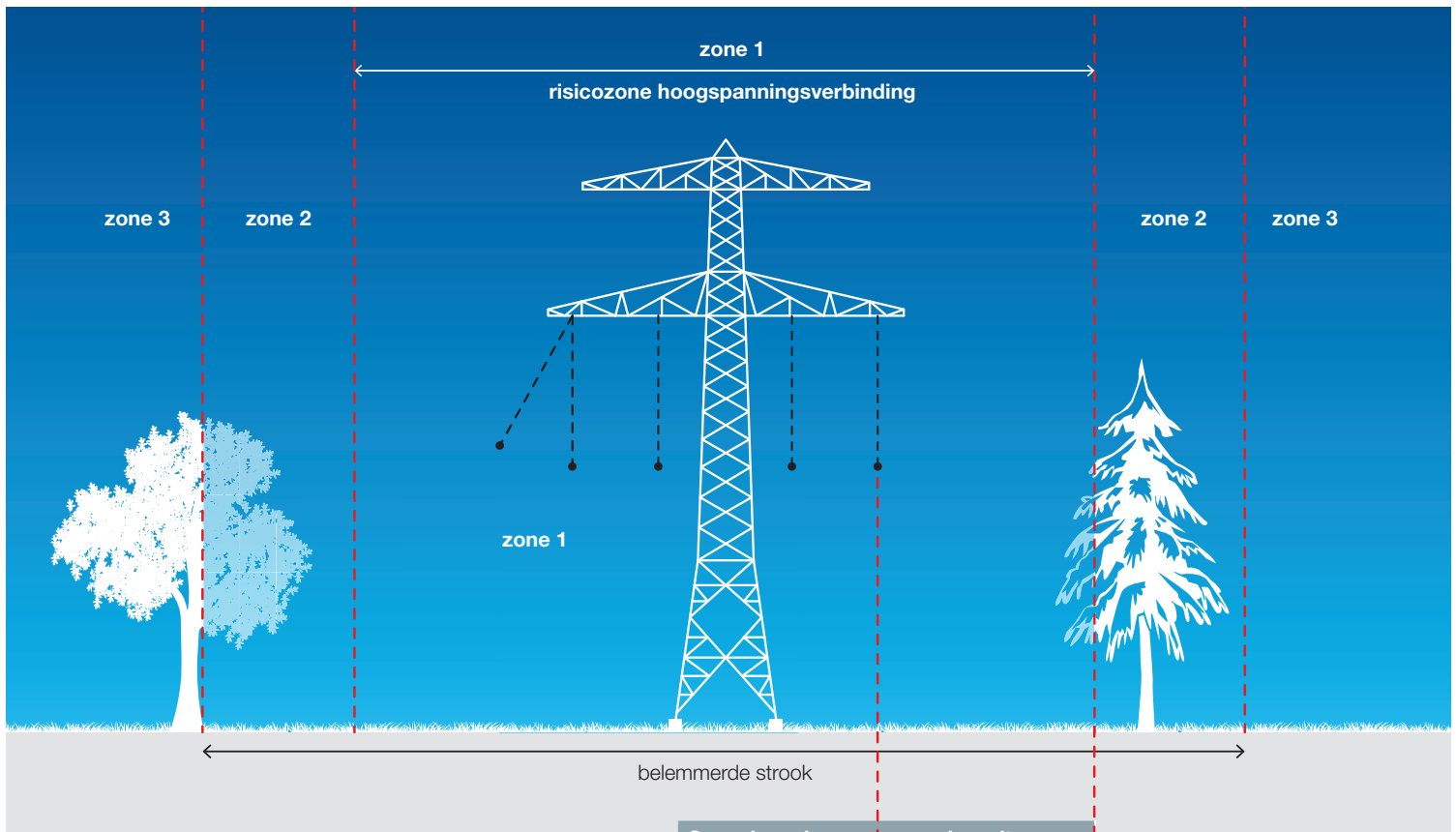


Uw veiligheid en beplanting

onder of nabij de bovengrondse
hoogspanningsverbinding



Het is van groot belang dat elektriciteitstransport ongestoord kan (blijven) plaatsvinden. Beschadigingen aan een bovengrondse hoogspanningsverbinding kunnen gevaarlijk zijn voor mens en dier. Veiligheid en een ongestoorde werking van een hoogspanningsverbinding vragen altijd om zorgvuldig handelen van iedereen. Met deze leaflet informeren wij u over de gevaren van beplanting onder of in de nabijheid van bovengrondse hoogspanningsverbindingen.



Om (levens)gevaarlijke situaties te voorkomen, is het van groot belang dat u altijd voldoende afstand houdt tot een hoogspanningsverbinding. Dat geldt ook voor beplanting (bomen en struiken). Als de beplanting te dicht in de buurt van een hoogspanningsverbinding komt, kan er een gevaarlijke situatie ontstaan. De elektriciteit kan via de beplanting een weg naar de aarde zoeken; we noemen dit overslag. Dit willen we uiteraard voorkomen.

Belemmerde strook

De opgenomen veiligheidsaanbevelingen gelden voor de strook grond direct onder en aan weerszijden van de bovengrondse hoogspanningsverbinding (zie afbeelding: zone 1 en 2). Wij 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.

Voorkom onveilige situaties

Wij adviseren u om geen hoge beplanting te laten groeien of aan te brengen in de belemmerde strook. In de zone onder en direct naast de hoogspanningsverbindingen (zone 1, zie afbeelding) kan hoge beplanting een risico vormen op overslag.

TenneT houdt beplanting in deze zone daarom graag laag. Denk daarbij aan gras, gewassen of heide. Als u twijfelt, dan kunt u altijd contact met ons opnemen.

Wanneer beplanting met de stam in zone 2 (zie afbeelding) staat, maar een deel van de kroon binnen zone 1 valt, dan bepalen wij of en welke maatregelen noodzakelijk zijn om gevaarlijke situaties te voorkomen. Voor zieke, dode of hoge bomen in zone 3 (zie afbeelding) die bij omvallen in zone 1 kunnen vallen, zoeken we in overleg met u een oplossing. U moet er rekening mee houden dat een hoogspanningsmast altijd goed bereikbaar moet zijn voor onderhoudswerkzaamheden of calamiteiten.

Wat betekent dit?

Om ervoor te zorgen dat er geen onveilige situaties ontstaan, voeren wij jaarlijks inspecties uit. Het uitgangspunt is dat maar een keer in de drie jaar gesnoeid wordt op uw perceel. Wanneer uit de jaarlijkse inspectie blijkt dat er een gevaarlijke of ongewenste situatie dreigt te ontstaan,

Spanningsniveau	breedte
380 kV	7 meter
220 kV	6 meter
150 kV	5 meter
110 kV	4 meter

nemen wij contact met u op om de benodigde maatregelen te bespreken. Uit de inspectie kan naar voren komen dat het

nodig is om werkzaamheden aan de beplanting uit te voeren, zoals snoeien, kappen, knotten, dunnen of het verwijderen van boomstronken. In overleg spreken we af binnen welke termijn de maatregelen moeten worden uitgevoerd en of u dit zelf veilig uit kunt voeren. Uiteraard houden we ons daarbij aan de flora- en faunawetgeving, het groei- en broedseizoen en andere ecologische aspecten.

Heeft u na het lezen van deze brochure nog vragen dan kunt u terecht bij onze rentmeester of de afdeling TenneT GSN-REM: telefoon: 0800 8366388 (gratis) e-mail: 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 brochure 'Uw veiligheid en de ongestoorde werking van de bovengrondse hoogspanningsverbinding'. Deze vindt u op www.tennet.eu