

Bijlage bij punt 2 van de NOTULEN van de ALV d.d. 10 april 2025

Gestelde vragen door de ALV aan TenneT over de hoogspanningsmasten.

- Gevraagd wordt waarom de kabels bovengronds (in hoogspanningsmasten) komen en niet ondergronds.
Antwoord: dat is door het voltage van 380V. Ondergronds zou ook niet kunnen vanwege de grote kans op storingen die dan moeilijker zijn op te lossen. Alleen als het echt niet kan (zoals bij Schiphol of door het Noordzeekanaal) gaat het ondergronds.
- Gevraagd wordt of er geen mooiere hoogspanningsmasten kunnen komen.
Antwoord: tot op heden zijn die niet duurzaam genoeg.
- Gevraagd wordt waarom het aanlandpunt in Den Helder moet komen en het niet verder landinwaarts kan waardoor 380V masten niet nodig zouden zijn.
Antwoord: er is inderdaad nu een discussie in de media gaande tussen Eneco en de minister over de kosten en noodzaak van 'Wind op Zee' en of het nog wel toekomstgericht is. Maar het project 'Wind op Zee' staat los van het probleem van netcongestie. Bij de oplossingen voor netcongestie gaat het om 380V hoogspanningsmasten.
- Gevraagd wordt naar de mogelijkheid van een kleine kerncentrale in Middenmeer.
Antwoord: ze zijn in ontwikkeling maar dat duurt nog decennia en ook daarvoor is veel ruimte nodig.
- Gevraagd wordt naar wat de aanbevolen afstand is tussen een hoogspanningsmast en een woning.
Antwoord: 65 meter aan beide zijde. De leiding mag niet over een woning en er is inderdaad een uitkoopregeling. Onderzocht wordt nu ook om hoeveel woningen het per tracétraject het gaat. Doordat het 2 rijen van hoogspanningsmasten naast elkaar zijn denkt men nu aan 250 meter.
- Gevraagd wordt hoe het zit met geluidsoverlast.
Antwoord: De ervaringen zijn nu dat bij vochtig weer bij de stations er een knettert geluid kan zijn.

- Gevraagd wordt: hoe hoog zijn de masten.
Antwoord: de gemiddelde hoogte is 58 meter.
- Gevraagd wordt naar het effect op dieren.
Antwoord: onderzoek geeft aan dat er geen impact op dieren zou zijn.
- Gevraagd wordt waarom zou het niet het rode tracétraject worden (dat is tracétraject wat de Bennemeersweg kruist).
Antwoord: misschien omdat er een smal stukje is bij Purmerend is (zie Projectviewer). Ook hangt het af van de gevolgaspecten en van de locatiekeuze voor de zuidstations. Middenmeer ligt laag maar is geen reden om niet het daar te plaatsen.
- Gevraagd wordt naar welke afstand jullie voor windturbines hanteren?
Antwoord: voor windturbines geldt een bepaalde risicocontour. Afhankelijk van het type windturbine (de tiphoogte) is die contour groter of kleiner. Binnen die zone is een hoogspanningsmast niet acceptabel voor TenneT. Voor de hoge windturbines in de Wieringermeerpolder is uitgegaan van een zone van 245 m. Voor de lagere turbines hebben we de tiphoogte als afstand rond de windturbines gehanteerd voor de zone.
- Vraag: kunnen jullie over kassen heen traceren?
Antwoord: Over kassen heen is mogelijk, mits de afstand tussen twee masten niet groter wordt dan de standaard van ca. 400 m, en de mast dus goed geplaatst en bereikbaar is.
- Gevraagd wordt naar de waardedalingen van woningen/bedrijven in de buurt.
Antwoord: Er is een mogelijkheid om te zijner tijd een aanvraag voor planschade bij de gemeente in te dienen.
- Gevraagd wordt of de woningen binnen de 65 meter worden onteigend/uitgekocht.
Antwoord: dat is een keuze voor eigenaren, Tennet geeft de optie. Je zou er dus ook kunnen blijven wonen.
- Gevraagd wordt hoeveel datacenters er komen.
Antwoord: In totaal 4.