

Netversterking

Groningen Hunze – Delfzijl Weiwerd 110 kV

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder. Wij ontwerpen, bouwen, onderhouden en exploiteren het hoogspanningsnet in Nederland en grote delen van Duitsland en faciliteren de Europese energiemarkt. Wij zetten ons in voor een veilige en betrouwbare levering van elektriciteit, nu en in de toekomst. Zo zorgt TenneT dat iedereen in Nederland 24 uur per dag 7 dagen in de week beschikt over elektriciteit.

Project

TenneT werkt in 2020 aan het onderhoud en de versterking van de verbinding die loopt vanaf hoogspanningsstation Groningen Hunze tot aan hoogspanningsstation Delfzijl Weiwerd. Deze hoogspanningsverbinding is belangrijk voor de elektriciteitsvoorziening van de stad Groningen. Nu er in de regio steeds meer duurzame elektriciteit wordt opgewekt, is het nodig om de verbinding na 55 jaar te versterken. Zo kunnen we de levering van energie blijven garanderen.

Groningen Hunze – Delfzijl Weiwerd 110 kV

- 29 kilometer hoogspanningsverbinding
- In 1966 in gebruik genomen
- 89 masten
- Het versterken van de verbinding bestaat uit aanpassingen op hoogspanningsstation Groningen Hunze, verhogen van 4 masten, versterken van fundaties van

8 masten en het vervangen van de geleiders (elektriciteitsdraden) voor het hele traject.

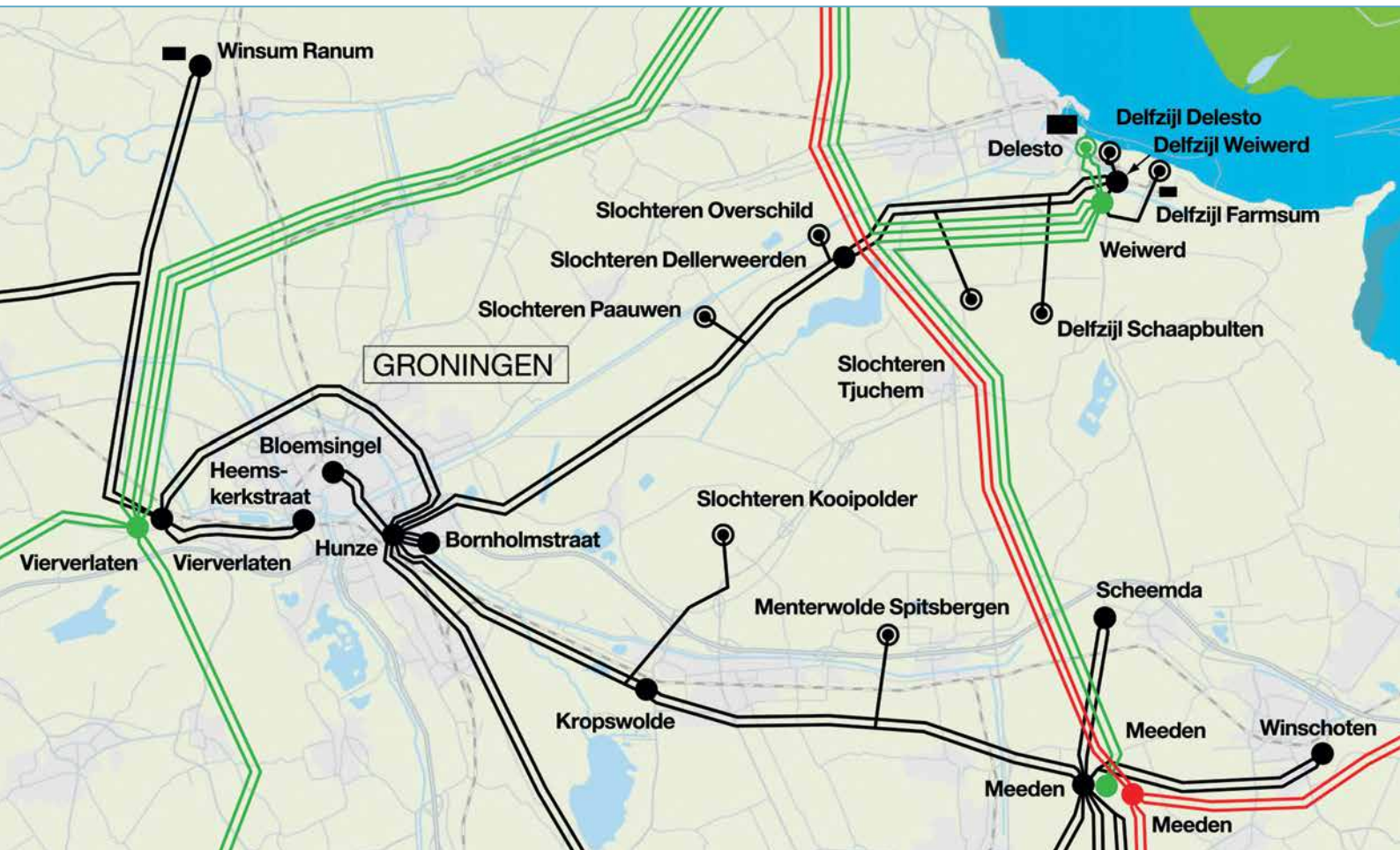
- De verbinding heeft in de nieuwe situatie bijna een verdubbelde transportcapaciteit (van 145 MVA naar 252 MVA). Met de extra capaciteit doen we vooralsnog niets.

Dit is een reserve voor als er pieken zijn en als in de toekomst wel meer capaciteit nodig is.

Planning:

De planning van de werkzaamheden staat op www.tennet.eu/groningen-delfzijl.





Werkzaamheden van TenneT

- Afsluiten zakelijk recht overeenkomsten met grondeigenaren waar de verbinding over het grondgebied loopt
- Onderzoeken of en hoeveel mastfundaties verstevigd moeten worden
- Vergunningen aanvragen bij de gemeenten (resp. Groningen, Midden Groningen, Appingedam en Delfzijl)
- Masten ophogen, fundaties versterken
- Geleiders vernieuwen
- Aanpassingen station Groningen Hunze.

Meer informatie

Kijk voor meer informatie op www.tennet.eu of bel met ons Service Center: 0800 836 63 88

