



16/01/2018

Elia start werken voor overspanning Schelde in Antwerpse haven met nieuwe hoogspanningslijn

Gelieve voor meer informatie contact op te nemen met:

Media

Kathleen Iwens
+32 (0)478 66 45 55
Kathleen.iwens@elia.be

Afgelopen week zijn in de Antwerpse haven de voorbereidende werken gestart voor de overspanning van de Schelde met een nieuwe hoogspanningslijn. De werken maken deel uit van fase II van het Brabo-project waarmee Elia het hoogspanningsnet versterkt in en rond de Antwerpse haven en de algemene energiebevoorrading van het land verzekert. Om de overspanning van de Schelde mogelijk te maken, bouwt Elia in de Schelde-oevers twee nieuwe masten van 192 meter hoog. Midden 2019 zijn de werken afgerond.

Het Brabo-project omvat verschillende deelactiviteiten die Elia tussen 2015 en 2020 uitvoert. De overspanning van de Schelde maakt deel uit van de vernieuwing en versterking van de lijn Zandvliet-Lillo-Liefkenshoek, gekend als Brabo II. In deze fase wordt de bestaande 150 kV-lijn langs de A12 vernieuwd en versterkt tot een 380 kV-lijn. Ter hoogte van Lillo zal de lijn de Schelde oversteken tot aan Liefkenshoek.

Hoge pylonen noodzakelijk voor veilige doorgang scheepsverkeer

“De hoogspanningskabels van Elia zullen de Schelde overspannen over een breedte van 1 km. Deze breedte is één van de redenen waarom de masten 192m hoog moeten zijn. Elia houdt ook rekening met een verplichte vrije doorvaarhoogte van 100m bij het hoogste peil van de Schelde”, verduidelijkt Stefaan Vanden Berghe, program manager bij Elia.

Werken duren tot midden 2019

Afgelopen week zijn onderaannemers Herbosch-Kiere & Eiffage Energie gestart met het aanleggen van de toegangswegen. De komende twee maanden gaan de voorbereidende werken verder met het doorbreken van de dijk en de aanleg van een werk- en kraanplatform op de Schelde. Dit platform maakt het mogelijk om vanop het water werken uit te voeren.

In de lente start ter plaatse de montage en opbouw van de pylonen. In het voorjaar van 2019 worden de lijnen tussen beide oevers van de Schelde getrokken en worden de masten afgewerkt met onder andere lichtbebakening. In 2020 zal Elia via deze overspanning de nieuwe 380kV-lijn op linker- en rechteroever rechtstreeks met elkaar verbinden.

Nieuw informatiemoment voor omwonenden en bedrijven

Elia organiseert bij de start van de opbouwwerken in de lente een nieuw informatiemoment voor de bedrijven en omwonenden. De inwoners van Lillo kregen in mei 2017 al een toelichting over de Schelde-overspanning. Tijdens de werken is er geen impact op de mobiliteit in de omgeving van de werf.

Brabo-project essentieel voor energiebevoorrading

De versterking van het hoogspanningsnet in en rond Antwerpen is nodig om de Belgische elektriciteitsbevoorrading te verzekeren en die van het Antwerpse havengebied in het bijzonder. Het Brabo-project is ook een belangrijke schakel in de versterking van de elektrische interconnectie met Nederland. Grensoverschrijdende interconnecties maken internationale elektriciteitshandel mogelijk en dragen zo bij aan competitieve prijzen.

Op www.elia.be/brabo is alle informatie over het Brabo-project terug te vinden. Zie ook in bijlage voor een illustratie van de overspanning en een visuele voorstelling van het Brabo-project.

Over Elia groep

De Elia groep bestaat uit twee transmissienetbeheerders (TNB'S) voor elektriciteit, Elia Transmission in België en (in samenwerking met IFM, Industry Funds Management) 50Hertz Transmission, een van de vier Duitse TNB's, die actief is in het noorden en het oosten van Duitsland.

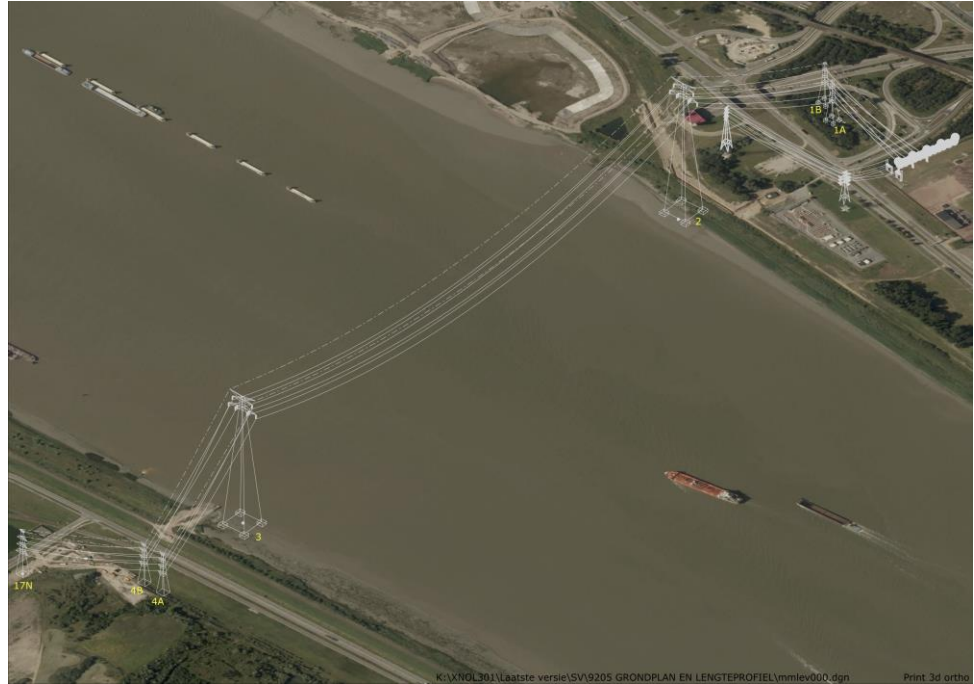
Met meer dan 2.300 medewerkers en een net dat zich uitstrekt over ongeveer 18.400 km aan hoogspanningsverbindingen, ten dienste van 30 miljoen eindgebruikers, is de Groep één van de vijf grootste netbeheerders in Europa.

Elia groep zorgt voor het efficiënt, betrouwbaar en veilig transport van de elektriciteit van de producenten naar de distributienetbeheerders en de grote industriële verbruikers, alsook voor de in- en uitvoer van elektriciteit van en naar de buurlanden. De groep is een stuwende kracht in de ontwikkeling van de Europese elektriciteitsmarkt en de integratie van hernieuwbare energie.

Naast zijn activiteiten als TNB in België en Duitsland, biedt de Elia groep een ruim aanbod van consultancy- en engineeringactiviteiten aan bedrijven aan via EGI (Elia Grid International).

De Elia groep is actief onder de juridische entiteit Elia System Operator, een beursgenoteerde onderneming waarvan de referentieaandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

Bijlage 1: Visuele simulatie van de Schelde-overspanning



Bijlage 2: Het Brabo-project

