

PERSBERICHT | 29 september 2023

Feestelijke inhuldiging van de tweede stap van de Oostlus

Stavelot | Elia, de transmissienetbeheerder voor elektriciteit in België, heeft op vrijdag 29 september de tweede stap van het Oostlus-project ingehuldigd. In aanwezigheid van de Waalse minister van Energie, Philippe Henry werd de voltooiing van de lijnwerken gevierd. De Oostlus is essentieel voor de connectie van nieuwe productiecapaciteit in deze regio, waar er zeer veel mogelijkheden liggen voor de ontwikkeling van hernieuwbare energie. Het project zal de bevoorradingszekerheid verbeteren en ons net nog betrouwbaarder maken. De werkzaamheden duurden vijf jaar en omvatten de upgrade van twee lijngedeeltes tussen Bévercé en Trois-Ponts naar 2x110 kV over een afstand van 25 km. De volgende stappen van het project worden momenteel bestudeerd.

Meer groene energieproductie in het oosten van de provincie Luik

Deze geografische zone heeft een groot potentieel voor windenergie. Het transmissienet was er echter verzadigd en kon geen extra injectie meer aan. Daardoor konden er veel projecten niet meer gerealiseerd worden. Het project Oostlus zal - door de verhoging van 1x70 kV naar 2x110 kV - in de toekomst zeven keer meer permanente en flexibele windproductie kunnen integreren, waardoor de initiële productiecapaciteit van 65 MW zal stijgen naar 480 MW (indien het gereserveerde potentieel in dienst wordt genomen). Verdere stappen zullen de volledige capaciteit permanent maken.

De betrouwbaarheid van het net en de bevoorradingszekerheid vergroten

De veiligheid van burgers en infrastructuur en de betrouwbaarheid van het net zijn topprioriteiten voor Elia. Controles op slijtage van onze installaties toonden aan dat de netinfrastructuur in deze zone het einde van haar levensduur bereikt had. Daarom heeft Elia beslist om de bestaande verbinding te vervangen door een infrastructuur van de nieuwe generatie. Dit garandeert een grotere bevoorradingszekerheid en een grotere betrouwbaarheid van het net. Tegelijk verhoogt de bevoorradingscapaciteit ook aanzienlijk.

Neem voor meer informatie contact op met:

Corporate Communication - Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be

Project Communication - Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | catherine.wojcicka@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Bruxelles | Belgique

Een project dat rekening houdt met de natuur

De ontwikkeling van de infrastructuur die nodig is voor een succesvolle energietransitie kan een uitdaging zijn op het gebied van milieu-impact. Daarom waakt Elia erover dat die impact geïdentificeerd en gemeten wordt, zodat er concrete actie ondernomen kan worden om die te vermijden, te verminderen of te compenseren. Tijdens de realisatie van stap twee van de Oostlus is werkwijze aangepast om de lokale fauna en flora zo veel mogelijk te respecteren. Zo is in de planning rekening gehouden met de broedseizoenen en zorgden we ervoor dat de migratie van amfibieën of het burlen van de herten niet werd verstoord. Langs 14 km van de verbinding zijn ook meer dan 2600 vogelbakens geplaatst. Tot slot zijn er ecologische corridors gecreëerd onder of langs de lijnen (aanleg van bosranden, heide, veenmoerassen en vijvers). Naast die initiatieven is Elia een partnerschap aangegaan met Be Planet en Ecofirst om duurzame projecten uit te voeren in de gemeenten die bij de werf betrokken zijn (Malmedy, Spa, Stavelot, Stoumont, Trois-Ponts).

Technologie ten dienste van het Belgische net

Elia maakte in dit project gebruik van de nieuwste inzichten op vlak van 'onderzoek en ontwikkeling'. Voor het eerst werden palen van hoogwaardig beton op grote schaal geplaatst op het Elia-net. Deze palen bieden een alternatief voor metalen vakwerk waar dat technisch mogelijk is. Er zijn specifieke toegangspistes ontwikkeld om de biodiversiteit te bevorderen en er is speciale aandacht besteed aan waterwingebieden om vervuiling daarvan te voorkomen.

"Ik ben vereerd dat ik een nieuwe schakel in de elektriciteitstransmissie mag inwijden. Hoewel energiebesparing mijn prioriteit blijft, moeten we collectief het algemene niveau van elektrificatie van onze hele economie verhogen. Dat is ook nodig om solidariteit tussen Europese staten te garanderen bij het delen van de geproduceerde elektriciteit, om ons meer flexibiliteit te geven en het gemakkelijker te maken om nieuwe productiefaciliteiten voor hernieuwbare energie in te planten."

Philippe Henry, vicevoorzitter en minister van Klimaat, Energie, Mobiliteit en Infrastructuur

Neem voor meer informatie contact op met:

Corporate Communication - Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be

Project Communication - Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | catherine.wojcicka@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Bruxelles | Belgique

"Dit is een heel belangrijk project voor het oosten van de provincie Luik. Nu de energietransitie in een stroomversnelling raakt, krijgt ze ook vorm in steeds tastbaardere projecten op ons hele grondgebied, van de Noordzee tot Stavelot. De Oostlus zal het voortaan mogelijk maken om veel meer duurzame energie te integreren in deze zone met een hoog potentieel. Ze zal ook zorgen voor een grotere bevoorradingszekerheid en betrouwbaarheid van het net in de regio."

Frédéric Dunon, adjunct-CEO van Elia



Neem voor meer informatie contact op met:

Corporate Communication - Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be

Project Communication - Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | catherine.wojcicka@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Bruxelles | Belgique

Over Elia Group

Een Europese topvijfspeler

Elia Group is een belangrijke speler in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindgebruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noorden en oosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.349 km aan hoogspanningsverbindingen. Elia Group behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet, wat belangrijk is voor de socio-economische welvaart. We willen ook een katalysator zijn voor een geslaagde energietransitie naar een betrouwbaar, duurzaam én betaalbaar energiesysteem.

Wij maken de energietransitie waar

Door de uitbouw van internationale hoogspanningsverbindingen en het integreren van steeds grotere hoeveelheden hernieuwbare energieproductie, stimuleren we zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseren we voortdurend onze operationele systemen en ontwikkelen wij nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net. Elia Group versnelt zo de energietransitie.

In het belang van de samenleving

Als centrale speler in het energiesysteem handelt Elia Group in het belang van de samenleving. We spelen in op de snelle toename van hernieuwbare energiebronnen door ons transmissienet voortdurend aan te passen. We zorgen er ook voor dat onze investeringen op tijd en binnen het budget worden uitgevoerd en met een maximale focus op veiligheid. Bij de realisatie van onze projecten gaan we voor een proactief stakeholdermanagement, waarbij we heel vroeg in het ontwikkelingsproces en met alle betrokkenen wederzijdse communicatie opstarten. We stellen onze expertise ook ten dienste van verschillende spelers in de sector om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen.

Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienet beheerder leveren we ook consultingdiensten aan internationale klanten via onze dochteronderneming Elia Grid International (EGI). De afgelopen jaren heeft Elia Group enkele nieuwe niet-gereguleerde activiteiten opgezet, waaronder re.alto en Windgrid. re.alto is de eerste Europese marktplaats voor de uitwisseling van energiegegevens via gestandaardiseerde energie-API's. Met Windgrid, een dochteronderneming, breiden we onze overzeese activiteiten verder uit en dragen we bij aan de ontwikkeling van offshore elektriciteitsnetten binnen en buiten Europa.

De juridische entiteit Elia Group is een beursgenoteerde onderneming waarvan de belangrijkste referentie-aandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

Neem voor meer informatie contact op met:

Corporate Communication - Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be

Project Communication - Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | catherine.wojcicka@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Bruxelles | Belgique