



Elia en Ecofirst beheren met succes ecologische corridors onder hoogspanningslijnen

Nassogne | Op 14 en 15 juni heeft Elia, de transmissienetbeheerder voor elektriciteit in België, deelgenomen aan een workshop van de Europese vzw RGI (Renewables Grid Initiative) over de ontwikkeling van ecologische corridors onder hoogspanningslijnen. Elia begon meer dan 10 jaar geleden met deze innovatieve manier van vegetatiebeheer. Bijna 30 deelnemers uit heel Europa kwamen naar de workshop. Ze deelden hun terreinervaring die ze sinds de start van het LIFE-project van Elia en de Franse transmissienetbeheerder RTE hebben opgebouwd. Ecofirst is verantwoordelijk voor de aanleg van deze corridors in België en onderzocht de voordelen voor de biodiversiteit.

90% van de boscorridors omvormen tegen 2030

Onder hoogspanningslijnen gelden strikte veiligheidsafstanden om incidenten te voorkomen en de bevoorradingszekerheid te waarborgen. Bij het traditionele vegetatiebeheer worden bomen gekapt en vegetatie verwijderd. In 2011 lanceerden RTE en ELIA, respectievelijk de Franse en Belgische transmissienetbeheerder, het LIFE-project, medegefinancierd door de Europese Commissie en het Waalse Gewest. Het doel van het project is de stroken land onder hoogspanningslijnen om te vormen naar ecologische corridors die de biodiversiteit versterken. De positieve resultaten van het project moedigden Elia aan om dit innovatieve vegetatiebeheer voort te zetten zonder externe financiering, binnen Elia Group. Zowel in België als in Duitsland zijn ecologische corridors aangelegd. In beide landen wil Elia Group tegen 2030 90% van haar boscorridors omvormen tot ecologische corridors. In België hebben we al 800 hectare van de in totaal 1150 hectare aan sites ecologisch ingericht om de biodiversiteit te versterken.

“We willen onze lijnen zo goed mogelijk in de omgeving integreren. Dit project, dat meer dan 10 jaar geleden van start ging, heeft nu een nog grotere reikwijdte door ons duurzaamheidsprogramma ActNow. Met deze acties, die een belangrijk onderdeel van dit plan vormen, willen we deze groene corridors innovatiever beheren. Bovendien kunnen we met dit project verschillende doelgroepen sensibiliseren over het belang van biodiversiteit in corridors. Door de positieve resultaten zijn we extra gemotiveerd om onze activiteiten voort te zetten.”

Pierre-Henri D’haene, Head of Sustainability bij Elia Group

“De resultaten in ons syntheseverslag over de voorbije tien jaar zijn veelbelovend. Er waren tal van uitdagingen verbonden aan het LIFE-project, maar de resultaten zijn echt bemoedigend en overtreffen soms zelfs de verwachtingen. De aanleg van deze ecologische corridors werkt heel goed en versterkt de biodiversiteit. De verbinding tussen habitats wordt beter, er verschijnen erfgoedsoorten, zeldzame planten ontluiken of verspreiden zich en invasieve planten worden beperkt. We zijn dan ook erg blij dat we dankzij het RGI onze ervaring kunnen delen met andere Europese landen.”

Gérard Jadoul, projectcoördinator Elia-RTE, Ecofirst

De positieve resultaten van de voorbije 10 jaar motiveren ons om onze inspanningen voort te zetten

Ecofirst voert de projecten in België uit en heeft de impact van deze corridors op de biodiversiteit geanalyseerd: « *Creating green corridors under overhead lines - Biological evolution, 10 years-after report* ». Aan de hand van de biologische inventarisaties kunnen we de sites, habitats en soorten analyseren.

Wat **de sites** betreft:

- De herstelacties waren succesvol in 70% van de sites die tijdens het LIFE-project van Elia werden heringericht. De cijfers voor recentere ontwikkelingen in het kader van het programma ‘Ecologische corridors’ zijn te nieuw en moeten nog verfijnd worden.
- In 82% van de projectlocaties is de biodiversiteit toegenomen. Dit geldt ook voor de recentere acties in het kader van het LIFE-project;
- Het aantal soorten in de LIFE-sites van Elia nemen sterk toe en worden diverser.

Uit de analyse van de inventarisaties blijkt dat de herstelde **habitats** het Natura 2000-netwerk aanzienlijk vergroten. Voor bepaalde habitats, vooral deze gelegen in open ruimte, vertegenwoordigen de corridors tot 10% van de Natura 2000-gebieden.

Wat **de soorten** betreft:

De biodiversiteit in de boscorridors is groot. De rijkdom en zeldzaamheid van de waargenomen soorten onderstrepen dit. De biologische inventarisaties bevestigden de aanwezigheid van:

- 11 soorten van de Waalse rode lijst van bedreigde soorten;
- 14 vogelsoorten die door Natura 2000 worden beschermd;
- 8 verschillende amfibie ensoorten, 4 reptielensoorten, 67 vogelsoorten, 38 libellensoorten, 16 vleermuisensoorten;

Op één enkele site waren ook 151 plantensoorten en 43 vlindersoorten aanwezig, een record.

Wilt u meer informatie over het verslag? [\(EN\) La création de corridors écologiques sous les lignes   haute-tension – Evolution biologique : rapport avec 10 ans de recul | Ecofirst](#)

Wilt u meer informatie over het LIFE-project van Elia? [Life Elia · Life Elia \(life-elia.eu\)](https://life-elia.eu)

Wilt u meer informatie over ons ActNow-plan? [Elia Group stelt haar actieplan voor duurzaamheid voor: ACT NOW](#)



Over Elia Group

Een Europese top 5 speler

Elia Group is actief in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindverbruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noorden en oosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.349 km aan hoogspanningsverbindingen. Elia groep behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet dat 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, stimuleert Elia Group zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseert Elia Group continu haar operationele systemen en ontwikkelt ze nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net.

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 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 transmissienetbeheerder levert Elia Group ook consultingdiensten aan internationale klanten via zijn 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

Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | marielaure.vanwanseele@elia.be

Elia Group SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Brussel | België