



PERSBERICHT | 7 april 2023

## Elia, Natuurpunt en Natagora sluiten zich aan bij consortium *SafeLines4Birds* om aantal 'draadslachtoffers' te verminderen

Elia, Natuurpunt en Natagora zijn de Belgische partners van *SafeLines4Birds*. Dit Internationale consortium wil het aantal vogelslachtoffers van hoogspanningslijnen verminderen. Het succes van dit project zit in de nauwe samenwerking tussen de verschillende partners van het consortium, zoals transmissienetbeheerders (TNB's), distributienetbeheerders (DNB's), ngo's en experts uit Frankrijk, België, Portugal, Duitsland en de Verenigde Staten. *SafeLines4Birds* wordt medegefinancierd door het LIFE-programma van de Europese Unie en heeft een budget van bijna 14,2 miljoen euro. Het project ging in maart 2023 van start en loopt nog tot december 2028.

Jaarlijks sterven er wereldwijd miljoenen vogels door botsingen met elektriciteitslijnen, elektrocutie en verstoringen tijdens het broedseizoen. In sommige gevallen vormt dit een ernstige bedreiging voor het voortbestaan van bepaalde vogelsoorten. *SafeLines4Birds* focust op 13 prioritaire soorten in Frankrijk, België en Portugal. Om het aantal aanvaringen met verbindingen terug te dringen, moeten er nieuwe technieken uitgetest worden. Een voorbeeld daarvan is het Amerikaanse 'Avian Collision Avoidance System', waarbij ultraviolet licht gebruikt wordt om de hoogspanningslijnen beter zichtbaar te maken voor vogels. Om het risico op elektrocutie te verminderen, worden gevaarlijke masten geïsoleerd en worden op onveilige locaties afschrikmiddelen gebruikt om te voorkomen dat vogels neerstrijken. Er zullen ook platformen en zitstokken worden geïnstalleerd op plaatsen waar vogels broeden en rusten.

De resultaten van de verschillende interventies worden verzameld en uitgewisseld tussen de partners, om de effecten van interacties tussen vogelpopulaties en elektriciteitslijnen beter te begrijpen en om na te gaan of de getroffen maatregelen het aantal vogelslachtoffers verminderen.

### Over het consortium

Voor meer informatie contacteer:

#### Corporate Communication

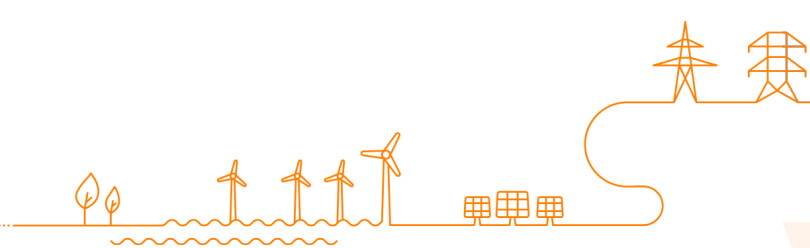
Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | [jean.fassiaux@elia.be](mailto:jean.fassiaux@elia.be)

Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | [mariel Laure.vanwanseele@elia.be](mailto:mariel Laure.vanwanseele@elia.be)

Marleen Vanhecke (EN) | M +32 486 49 01 09 | [marleen.vanhecke@elia.be](mailto:marleen.vanhecke@elia.be)

#### Elia Transmission Belgium SA/NV

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





Het project wordt gecoördineerd door de Franse ngo *Ligue Pour la Protection des Oiseaux* (LPO France). In België zorgt Elia voor de coördinatie en uitvoering van de interventies op het terrein en in zijn net. De transmissienetbeheerder werkt hiervoor nauw samen met Natuurpunt en Natagora, die het aanvaringsrisico voor het hele Belgische hoogspanningsnet in kaart hebben gebracht. De andere Franse partners zijn Enedis (DNB) en RTE (TNB). Voor Portugal zijn de Sociedade Portuguesa Para O Estudodas Aves (SPEA), E-Redes (DNB) en CiBIO\_BIOPOLIS (een particuliere onderneming zonder winstoogmerk die onderzoek doet naar de impact van energie-infrastructuur op de biodiversiteit) bij het project betrokken. Daarnaast neemt ook het Renewables Grid Initiative (RGI), een in Berlijn gevestigd samenwerkingsplatform van Europese milieuverenigingen en TNB's, deel aan het consortium. Ten slotte werkt ook een team van vogeldeskundigen van EDM International (VS) mee aan het project.

## Elia heeft intussen al bijna 140 km aan lijnen bebakend

Een dergelijke samenwerking is echter niet nieuw in België. Om de impact van haar infrastructuur op het milieu en in het bijzonder op vogels te beperken, werkt Elia al tien jaar nauw samen met Natagora in Wallonië en met Natuurpunt in Vlaanderen. Doordat vogeldeskundigen het aanvaringsrisico voor het hele Belgische hoogspanningsnet in kaart hebben gebracht, weet Elia welke lijnen het grootste risico vormen voor vogels. Momenteel is 140 km aan hoogspanningslijnen op het grondgebied van bakens voorzien. Hierdoor wordt de infrastructuur beter zichtbaar voor vogels en daalt het aanvliegrisico. Elia heeft zich als tussentijds streefdoel voorgenomen om tegen 2030 200 km aan lijnen te bebakenen en zal de belangrijkste risicozones identificeren en voorrang geven. Via dit consortium kunnen we onze expertise delen met onze Europese partners en samen innovatievere methoden ontwikkelen om het aantal vogelslachtoffers te verminderen.



## Over Elia Group

Voor meer informatie contacteer:

### Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | [jean.fassiaux@elia.be](mailto:jean.fassiaux@elia.be)

Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | [marielaura.vanwanseele@elia.be](mailto:marielaura.vanwanseele@elia.be)

Marleen Vanhecke (EN) | M +32 486 49 01 09 | [marleen.vanhecke@elia.be](mailto:marleen.vanhecke@elia.be)

### Elia Transmission Belgium SA/NV

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





## 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 19.192 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 onze sector en bevoegde overheden om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen.

## Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienetbeheerder, levert Elia groep diverse consultingdiensten aan internationale klanten via 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 referentieaandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

[eliagroup.eu](http://eliagroup.eu)

Voor meer informatie contacteer:

### Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | [jean.fassiaux@elia.be](mailto:jean.fassiaux@elia.be)

Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | [marielaura.vanwanseele@elia.be](mailto:marielaura.vanwanseele@elia.be)

Marleen Vanhecke (EN) | M +32 486 49 01 09 | [marleen.vanhecke@elia.be](mailto:marleen.vanhecke@elia.be)

### Elia Transmission Belgium SA/NV

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

