

COMMUNIQUÉ DE PRESSE | Bruxelles, 22 septembre 2021



Elia rend une ligne aérienne plus visible pour les oiseaux dans la zone des Lacs de l'Eau d'Heure

- Natagora et Elia collaborent afin de rendre les lignes aériennes plus visibles pour les oiseaux
- Une étude révèle un risque accru sur environ 6 % des lignes aériennes en Belgique
- La ligne aérienne qui surplombe la Plate Taille, l'une des plus dangereuses pour les oiseaux, sera désormais équipée de balises

Les balises avifaunes garantiront désormais que les oiseaux voient mieux la ligne aérienne et n'entrent donc pas en collision avec celle-ci. Elia, le gestionnaire du réseau à haute tension belge, installe ces balises sur base d'une étude qui a identifié les lignes potentiellement les plus dangereuses pour les oiseaux en Belgique. Notre pays compte au total plus de 5 600 kilomètres de liaisons aériennes, dont 325 constituent un risque accru pour les oiseaux. 50 kilomètres de ces lignes ont déjà été balisés et le travail continue pour que l'ensemble de ces zones à risque le soit. La pose de balises permet de réduire drastiquement le nombre d'oiseaux qui entrent en collision avec les lignes.

Natagora et Elia collaborent déjà depuis près de 10 ans afin d'étudier la manière de rendre les lignes aériennes plus visibles pour les oiseaux afin qu'ils les remarquent à temps et puissent les éviter. Elia a demandé une analyse de risque pour l'ensemble du réseau à haute tension. Cette analyse a été actualisée en 2020 et révèle qu'en Belgique 325 des 5 600 kilomètres de lignes aériennes (soit 5,8 % du réseau total) constituent un risque élevé pour les oiseaux. Une étude scientifique démontre que le nombre d'oiseaux percutant les lignes diminue significativement, parfois de plus de 90 %, après l'installation des balises.

En balisant les lignes aériennes à risque, le nombre d'oiseaux percutant celles-ci diminue fortement. Nous sommes heureux qu'Elia s'occupe de la ligne aérienne de la Plate Taille et nous espérons que le gestionnaire du réseau de transport d'électricité poursuivra ses efforts.

Antoine Derouaux, Natagora



Les Lacs de l'Eau d'Heure attirent de nombreux oiseaux aquatiques. Le site est en effet composé de plusieurs lacs qui sont utilisés par les oiseaux (goélands et mouettes, canards, cormorans, rapaces, oies, hérons, etc.) à différents moments de la journée et de l'année. Il s'agit d'un des sites les plus importants de Wallonie pour l'hivernage des oiseaux d'eau. La ligne aérienne à haute tension se situe dans un axe important des déplacements de ces oiseaux. Il était donc nécessaire de l'équiper afin de la rendre plus visible.



Pour plus d'informations

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

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

Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Les balises rendent la ligne aérienne plus visible pour les oiseaux

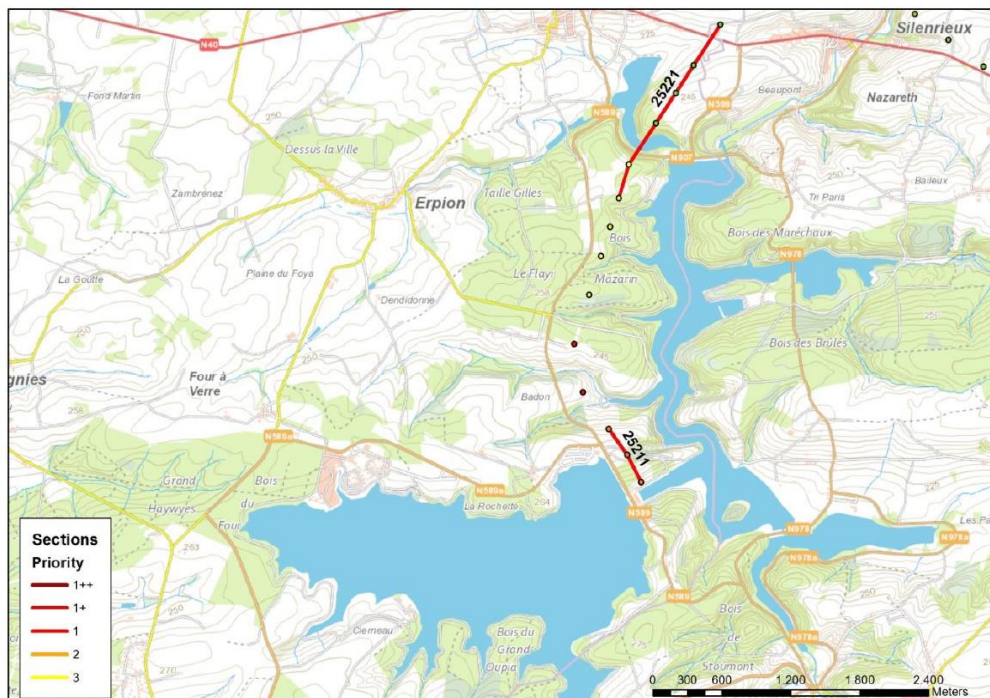
Elia prévoyait déjà depuis un moment de baliser la ligne aérienne mais pour que les travaux se passent en toute sécurité, les lignes doivent être « coupées ». Cela signifie que l'électricité ne peut circuler via les câbles pendant les travaux. Les balises sont placées en alternance à plus ou moins 25 mètres de distance. C'est ce qui permet de rendre la ligne visible pour les oiseaux.

” Grâce à la collaboration avec Natagora en Wallonie et Natuurpunt en Flandre, nous pouvons limiter l'impact de nos infrastructures sur l'environnement. Après la pose des balises avifaunes sur cette ligne, nous en assurerons le suivi pour évaluer l'effet des balises. Les résultats de balisages précédents nous montrent que nous travaillons dans la bonne direction.

“

Ilse Tant, Chief Community Relations Officer d'Elia

Ces dernières années, Elia a déjà balisé plus de 50 kilomètres de lignes aériennes présentant un risque élevé pour les oiseaux. Grâce au balisage de la ligne sur le site de la Plate Taille, nous pouvons ajouter 2,5 kilomètres à ce total. La meilleure technologie pour le balisage est déterminée en fonction du type de ligne aérienne et de l'analyse spécifique. Sur cette ligne, ce sont des « balises avifaunes » ou « queues de cochon » qui ont été installées autour des câbles électriques.



À propos du groupe Elia

Dans le top 5 européen

Le groupe Elia est actif dans le transport d'électricité. Nous veillons à chaque instant à l'équilibre entre production et consommation. Nous approvisionnons 30 millions d'utilisateurs finaux en électricité et gérons 19 271 km de liaisons à haute tension via nos filiales en Belgique (Elia) et dans le nord-est de l'Allemagne (50Hertz). Notre groupe figure ainsi parmi les 5 plus grands gestionnaires de réseau européens. Nous mettons un réseau électrique robuste et fiable à 99,999 % au service de la communauté et du bien-être socioéconomique. Nous voulons également servir de catalyseur à une transition énergétique réussie vers un système énergétique fiable, durable et abordable.

Acteur de la transition énergétique

Le groupe Elia stimule l'intégration du marché européen de l'énergie et la décarbonisation de notre société en développant les liaisons internationales à haute tension et en intégrant une part sans cesse croissante d'énergie renouvelable. En parallèle, le groupe Elia innove dans ses systèmes opérationnels et développe des produits de marché afin que de nouveaux acteurs de marché et technologies aient accès à notre réseau. Le groupe Elia concrétise ainsi la transition énergétique.

Dans l'intérêt de la communauté

Acteur central dans le système énergétique, le groupe Elia agit dans l'intérêt de la communauté. Nous adaptons constamment notre réseau de transport au mix énergétique qui évolue rapidement et intègre toujours plus d'énergie renouvelable. Nous veillons aussi à réaliser nos investissements dans les délais et les budgets impartis, tout en garantissant une sécurité maximale. Nous adoptons une gestion proactive des parties prenantes lors de la réalisation de nos projets : nous entamons une communication bilatérale avec tous les acteurs concernés dès le début du processus. Nous mettons également notre expertise à disposition du secteur et des autorités compétentes pour aider à construire le système énergétique de demain.

Ouverture internationale

Outre ses activités de gestionnaire de réseau de transport, le groupe Elia fournit aussi des services de consultance à des clients internationaux via Elia Grid International (EGI). Elia fait également partie du consortium Nemo Link qui exploite la première interconnexion électrique sous-marine entre la Belgique et la Grande-Bretagne.

Le groupe Elia est une entreprise cotée en bourse dont l'actionnaire de référence est le holding communal Publi-T.

Pour plus d'informations : elia.be & eliagroupe.eu

Contact

Corporate Communication

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

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

Marleen Vanhecke (NDL & ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

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