

COMMUNIQUÉ DE PRESSE | 29 septembre 2023

## Elia inaugure la seconde étape de sa Boucle de l'Est

Stavelot | Elia, le gestionnaire du réseau de transport d'électricité en Belgique, a inauguré ce vendredi 29 septembre le step 2 du projet Boucle de l'Est en présence du ministre wallon de l'Énergie, Philippe Henry. Le projet voit sa deuxième étape se concrétiser avec la fin des travaux lignes. La Boucle de l'Est est essentielle pour permettre d'accueillir de nouvelles capacités de production dans cette région où les perspectives de développement des énergies renouvelables sont importantes. Elle permettra d'améliorer la sécurité d'approvisionnement et de rendre notre réseau encore plus fiable. Les travaux réalisés sur cinq années concernaient le passage à 2x110 kV de deux tronçons entre Bévercé et Trois-Ponts sur une distance de 25 km. Les prochaines étapes du projet sont actuellement à l'étude.

### Plus de production d'énergie verte dans l'est de la province de Liège

Cette zone géographique possède un potentiel très important en ce qui concerne la production d'électricité provenant de l'éolien. Le réseau de transport d'électricité y était arrivé à saturation et ne pouvait plus accueillir de production supplémentaire. De nombreux projets ne pouvaient donc pas y voir le jour. En passant de 1x70 kV à 2x110 kV, le projet va permettre d'intégrer sept fois plus de production éolienne permanente et flexible dans le futur en passant d'une capacité de production initiale de 65 MW à 480 MW lorsque tout le potentiel réservé sera mis en service. D'autres étapes permettront de rendre toute cette capacité permanente.

### Améliorer la fiabilité du réseau et la sécurité d'approvisionnement

La sécurité des citoyens et des infrastructures ainsi que la fiabilité du réseau sont des priorités absolues pour Elia. Nous voulons offrir des infrastructures toujours plus sûres pour la population. Les contrôles réalisés concernant l'état d'usure de nos installations montraient que les infrastructures réseau de cette zone arrivaient en fin de vie. C'est pourquoi Elia a décidé de remplacer la liaison existante par une infrastructure nouvelle génération permettant d'assurer plus de sécurité d'approvisionnement et une meilleure fiabilité du réseau tout en augmentant largement la capacité d'alimentation.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

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

**Project Communication** – Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | [catherine.wojcicka@elia.be](mailto:catherine.wojcicka@elia.be)

**Elia Transmission Belgium SA/NV**

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

### Un projet mené au rythme de l'écosystème traversé

Développer l'infrastructure nécessaire à une transition énergétique réussie peut s'avérer être un défi en matière d'impact environnemental. C'est pourquoi Elia veille à l'identifier et le mesurer afin de mettre en place des actions concrètes visant à l'éviter, le réduire ou le compenser. Dans le cadre de la réalisation du step 2 de la Boucle de l'Est, les méthodes de travail ont été adaptées afin de veiller au maximum au respect de la faune et de la flore locales. Lors du chantier, les équipes ont, par exemple, adapté leur planning aux périodes de nidification, veillé à ne pas perturber la migration des batraciens ou encore le brame du cerf. Plus de 2.600 balises avifaunes ont également pu être placées sur 14 km de la liaison. Enfin, des corridors écologiques ont été créés en dessous ou à côté des lignes (création de lisières, de landes, de tourbières et de mares). En parallèle de ces différentes actions, Elia a mis en place un partenariat avec Be Planet et Ecofirst pour mener des projets durables dans les communes concernées par le chantier (Malmedy, Spa, Stavelot, Stoumont, Trois-Ponts).

### La technologie au service du réseau belge

Elia a inscrit le projet au cœur de la recherche et du développement. Des poteaux en béton haute performance ont été déployés pour la première fois à grande échelle sur le réseau d'Elia dans le cadre du step 2 de la Boucle de l'Est. Ces poteaux offrent une alternative aux treillis métalliques là où cela s'avérait possible techniquement. Des pistes d'accès spécifiques favorisant la biodiversité ont été développées et une attention particulière a été portée aux zones de captage d'eau pour éviter toute pollution de ces dernières.

*« Inaugurer un nouveau chaînon manquant dans le transport de l'électricité est pour moi un honneur. Si l'économie d'énergie reste ma priorité, nous avons besoin collectivement d'augmenter le niveau général d'électrification de toute notre économie. C'est aussi nécessaire de garantir la solidarité entre états européens autour du partage de l'électricité produite, nous assurant ainsi plus de flexibilité et faciliter ainsi l'implantation de nouvelles installations de production d'énergie renouvelable. »*

**Philippe Henry, Vice-Président et ministre du Climat, de l'Energie, de la Mobilité et des Infrastructures**

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

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

**Project Communication** – Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | [catherine.wojcicka@elia.be](mailto:catherine.wojcicka@elia.be)

**Elia Transmission Belgium SA/NV**

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

« C'est un projet très important pour l'est de la province de Liège qui voit le jour aujourd'hui. Si la transition énergétique s'accélère, elle se matérialise à travers des projets de plus en plus concrets, et ce, sur l'ensemble de notre territoire, aussi bien à la mer du Nord qu'à Stavelot. La Boucle de l'Est va désormais permettre l'intégration de beaucoup plus de renouvelable dans cette zone à fort potentiel. Elle va aussi assurer plus de sécurité d'approvisionnement et apporter encore plus de fiabilité au réseau dans la région. »

**Frédéric Dunon, CEO adjoint d'Elia**



Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

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

**Project Communication** – Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | [catherine.wojcicka@elia.be](mailto:catherine.wojcicka@elia.be)

**Elia Transmission Belgium SA/NV**

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

## À propos d'Elia Group

### Dans le top 5 européen

Elia Group est un acteur clé 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 19.349 km de liaisons à haute tension via nos filiales en Belgique (Elia) et dans le nord et l'est de l'Allemagne (50Hertz). Elia Group figure ainsi parmi les 5 plus grands gestionnaires de réseau de transport européens. Nous mettons un réseau électrique robuste et fiable à 99,99 % 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

Nous stimulons l'intégration du marché européen de l'énergie et la décarbonisation de la société en développant les liaisons internationales à haute tension et en intégrant une part sans cesse croissante d'énergie renouvelable à notre réseau. En parallèle, nous optimisons en permanence nos systèmes opérationnels et développons de nouveaux produits de marché afin que de nouveaux acteurs de marché et technologies aient accès à notre réseau, ce qui facilite la transition énergétique.

### Dans l'intérêt de la communauté

Acteur central dans le système énergétique, Elia Group agit dans l'intérêt de la communauté. Nous répondons à la hausse rapide des énergies renouvelables en adaptant constamment notre réseau de transport. 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 pour construire le système énergétique de demain.

### Ouverture internationale

Outre ses activités de gestionnaire de réseau de transport, Elia Group fournit des services de consultance à des clients internationaux via sa filiale Elia Grid International. Récemment, Elia Group a lancé de nouvelles activités non régulées telles que re.alto, la première plateforme de marché européenne pour l'échange de données liées à l'énergie via des API standardisés dans le domaine de l'énergie, et WindGrid, une filiale qui va poursuivre le développement des activités d'Elia Group à l'étranger, en contribuant à l'expansion des réseaux électriques offshore en Europe et au-delà.

Elia Group opère sous l'entité juridique Elia Group, une entreprise cotée en bourse dont l'actionnaire de référence est le holding communal Publi-T.

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

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

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

**Project Communication** – Catherine Wojcicka | M + 32 472 43 85 65 | [catherine.wojcicka@elia.be](mailto:catherine.wojcicka@elia.be)

**Elia Transmission Belgium SA/NV**

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