



COMMUNIQUÉ DE PRESSE | 02 novembre 2022

Elia lance la consultation publique pour le Plan de Développement Fédéral 2024-2034

BRUXELLES | La consultation publique sur le Plan de Développement Fédéral d'Elia débute ce mercredi 2 novembre et durera deux mois et demi. En tant que gestionnaire du réseau de transport, Elia a la mission légale de planifier et de développer celui-ci. L'élaboration du Plan de Développement Fédéral a lieu tous les quatre ans. Il reprend tous les investissements programmés dans le réseau électrique de transport d'électricité (380kV-110kV) pour une période de dix ans.

Le plan explique le contexte et les évolutions nécessaires des systèmes électriques et reprend les hypothèses et méthodologies retenues pour sélectionner les investissements nécessaires. Pour cette période 2024-2034, il prévoit le renforcement et l'extension du backbone interne du réseau 380 kV, le développement et l'intégration du réseau offshore et des interconnexions terrestres, la création de capacité d'accueil et un programme d'investissement global dans les réseaux de transport 220 kV, 150 kV et 110 kV. Il devra être approuvé par la ministre fédérale de l'Énergie au plus tard en mai 2023.

« Grâce à ce Plan de Développement Fédéral 2024-2034, nous tâchons d'anticiper pleinement la demande urgente qui consiste à rendre notre politique énergétique plus indépendante, résiliente et durable. Nous tenons compte au maximum des conséquences attendues liées, d'une part, à l'ambition toujours croissante en matière d'intégration des énergies renouvelables et, d'autre part, aux plus grands plans d'investissement de notre industrie qui souhaite s'ancren en Europe en investissant massivement dans l'électrification au cours de la décennie à venir. »

Chris Peeters, CEO Elia Group

LE MONDE A CHANGE DEPUIS LA PUBLICATION DE NOTRE DERNIER PLAN EN 2019

Les inondations en Wallonie ont été un signal d'alarme indiquant que nous devons prendre le changement climatique au sérieux. Les prix énergétiques élevés et la guerre en Ukraine ont encore renforcé l'urgence et la volonté de rendre la politique énergétique européenne plus indépendante, plus résiliente et plus durable.

Nous devons intégrer les énergies renouvelables plus rapidement et à plus grande échelle pour atteindre les objectifs européens de décarbonisation de notre société. La numérisation, l'émergence de nouvelles technologies et la convergence des secteurs vers l'électricité comme source d'énergie décarbonée feront de la prochaine décennie celle de l'électrification.

Cette électrification accélérée, combinée à l'intégration massive de volumes plus importants de production issue des énergies renouvelables, nécessite d'accélérer le développement des infrastructures de réseau. Le temps de développement du réseau à haute tension étant long, nous devons anticiper ce qui est à venir dans ce Plan de Développement fédéral sous peine de voir apparaître des goulots d'étranglement pour l'intégration à grande échelle des énergies renouvelables qui ralentiraient la transition énergétique, ce qui irait à l'encontre des souhaits et des intérêts de notre société.

LE RENFORCEMENT ET L'EXTENSION DU RESEAU 380 kV COMME FONDATION

Le Plan de Développement Fédéral 2024-2034 vise un système électrique efficace sur le plan énergétique qui garantit la durabilité, l'abordabilité et la sécurité d'approvisionnement tout en facilitant la décarbonisation de nos industries et de notre société.

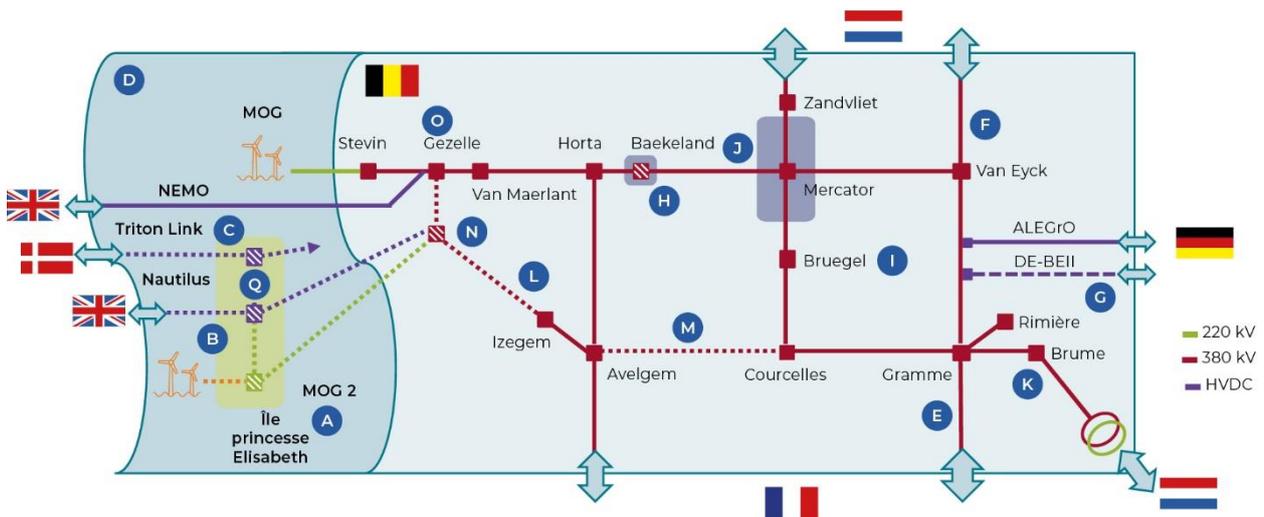
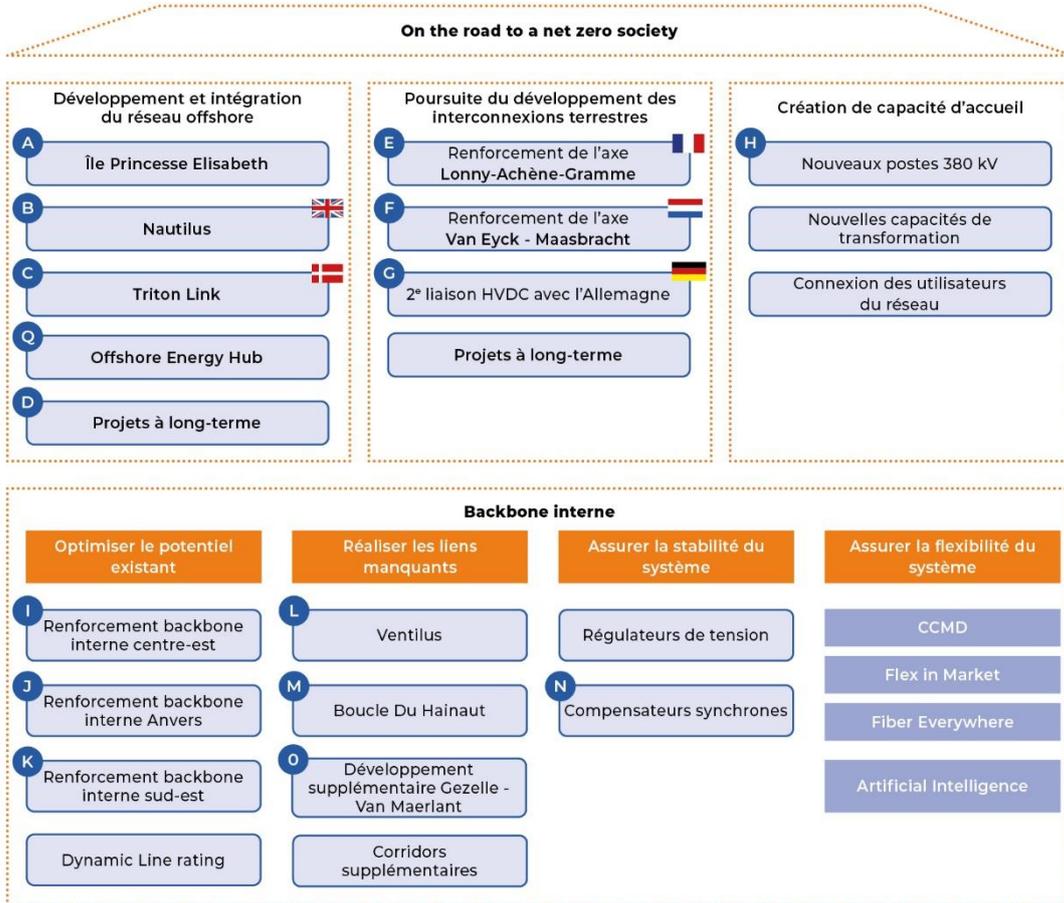
Il propose les investissements qui devront être réalisés pour atteindre ces objectifs. Le renforcement et l'extension du backbone interne du réseau 380 kV constituent les fondations du projet de Plan en se concentrant sur quatre éléments importants :

1. l'optimisation du potentiel existant en augmentant la capacité de transport,
2. la réalisation des liens manquants (Ventilus et Boucle du Hainaut),
3. l'installation de dispositifs permettant d'assurer la stabilité du système,
4. la mise en place de mesures permettant de maximiser la flexibilité disponible dans le système électrique.

TROIS PILIERS DE DEVELOPPEMENT

Le backbone interne constitue les fondations sur lesquelles notre réseau peut s'appuyer. Trois piliers de développement viennent s'appuyer sur ces fondations pour répondre aux besoins présents et futurs et nous amener vers une société décarbonée :

1. le développement et l'intégration du réseau offshore (avec notamment l'île Princesse Elisabeth, Nautilus et TritonLink),
2. le développement des interconnexions terrestres (notamment le renforcement des liens avec la France et les Pays-Bas),
3. la création de capacité d'accueil à travers de nouveaux points de raccordement et des capacités de transformation supplémentaires.



UN PROGRAMME D'INVESTISSEMENT GLOBAL POUR LES RESEAUX 220 kV, 150 kV et 110 kV

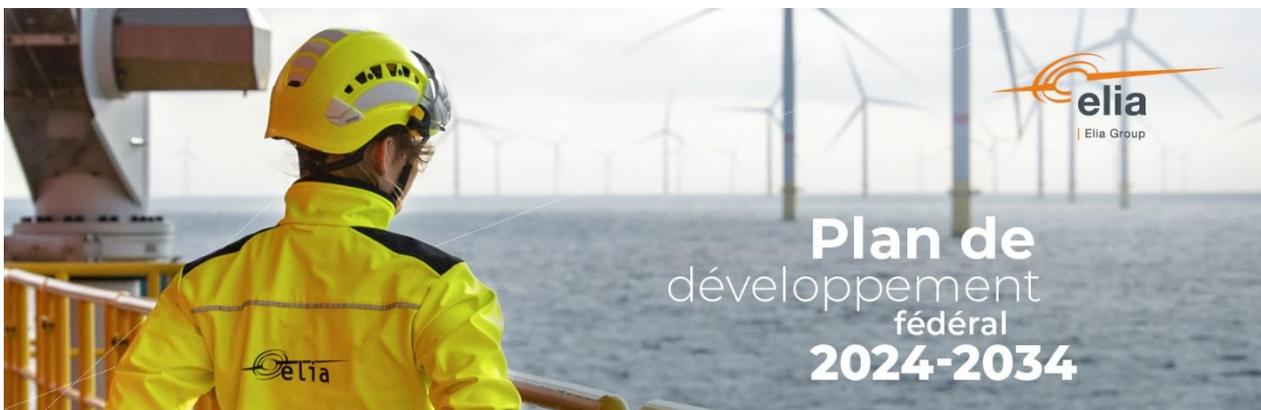
Le Plan de Développement fédéral comprend également un important programme d'investissement dans les réseaux de transport 220 kV, 150 kV et 110 kV, qui sont essentiels pour la sécurité d'approvisionnement locale et pour le raccordement des unités de production centrales et décentralisées de taille moyenne. Ici aussi, l'objectif est d'utiliser un maximum de flexibilité grâce à des investissements appropriés. Les investissements sont réalisés selon une vision globale qui comprend le découplage des réseaux avec un niveau de tension inférieur, l'augmentation de la résistance aux courts-circuits du réseau 150 kV, l'intégration des unités de production centralisées et décentralisées, le renforcement de la capacité de transformation vers le réseau à moyenne tension en raison de l'évolution de la consommation, des investissements de remplacement et enfin la rationalisation des réseaux 36 kV et 70 kV à un niveau de tension supérieur.

LA CONSULTATION PUBLIQUE S'ETENDRA JUSQU'AU 16/1/2023

Étant donné l'ampleur et l'impact du Plan de Développement Fédéral 2024-2034, il est fondamental que les futurs projets d'infrastructure soient largement compris et in fine acceptés par la société. Afin d'obtenir cette large acceptation publique, Elia compte directement sur le soutien de diverses autorités et fédérations ainsi que sur celui de la population. Dans ce cadre, le Plan est soumis à un tour de consultation de diverses autorités et instances et à un rapport d'incidences environnementales détaillé. Une consultation publique débute également ce 2 novembre 2022 et s'étendra jusqu'au 16 janvier 2023. Durant cette période, chacun a l'occasion de poser ses questions ou d'émettre un avis ou un commentaire sur le projet de Plan.

Vous pouvez consulter le Plan de Développement Fédéral 2024-2034 via le site web :

https://www.elia.be/en/public-consultation/20221102_public-consultation-on-the-federal-development-plan-2024-2034



À propos du groupe Elia

Dans le top 5 européen

Le groupe Elia 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 19 192 km de liaisons à haute tension via nos filiales en Belgique (Elia) et dans le nord et l'est de l'Allemagne (50Hertz). Notre groupe 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, le groupe Elia 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 nos activités de gestionnaire de réseau de transport, nous fournissons aussi des services de consultance à des clients internationaux via notre filiale Elia Grid International (EGI). Elia (Belgique) fait également partie du consortium Nemo Link qui exploite la première interconnexion électrique sous-marine entre la Belgique et le Royaume-Uni.

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

PLUS D'INFORMATIONS : eliagroup.eu et elia.be



Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

Corporate Communications

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

Elia Transmission Belgium SA/NV