



PERSBERICHT | Brussel, 02 juni 2022

## Elia start publieke consultatie voor het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034

**BRUSSEL | Op woensdag 2 november start de raadpleging over het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034. Die zal twee en een halve maand duren. Als transmissienetbeheerder heeft Elia de wettelijke verplichting om het hoogspanningsnet te plannen en voort te ontwikkelen. De opmaak van het Federaal Ontwikkelingsplan gebeurt om de vier jaar en beschrijft de toekomstige investeringsnoden in het transmissienet (110 kV tot 380 kV) in de periode 2024-2034.**

Het Federaal Ontwikkelingsplan schetst de huidige context en de noodzakelijke ontwikkelingen van het elektriciteitssysteem. Daarnaast worden de hypothesen en methodologieën beschreven die bepalend zijn voor toekomstige investeringen. Het Plan 2024-2034 voorziet in de versterking en uitbreiding van het 380 kV-net aan land dat het fundament is van het Belgische elektriciteitssysteem. Daarnaast is er een sterke focus op de verdere uitbouw en integratie van het elektriciteitsnet op zee, de verdere ontwikkeling van interconnecties op land en de realisatie van bijkomende onthaalcapaciteit. Er wordt ook een investeringsprogramma voorgesteld voor de lagere spanningsniveaus (220 kV, 150 kV en 110 kV). De federale minister van Energie moet het Plan uiterlijk in mei 2023 goedkeuren.

*“Met dit Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034 trachten we volop te anticiperen op de dringende vraag om onze energiepolicies onafhankelijker, weerbaarder en duurzamer te maken. We houden maximaal rekening met de verwachte gevolgen van een alsmaar toenemende ambitie naar integratie van hernieuwbare energie en met de grootse investeringsplannen van onze industrie die zich in Europa wil verankeren door in het komende decennium volop te investeren in elektrificatie.”*

**– Chris Peeters, CEO van Elia Group**

## DE WERELD IS VERANDERD SINDS DE PUBLICATIE VAN HET VORIGE PLAN IN 2019

De overstromingen in Wallonië waren een duidelijk signaal dat we de klimaatverandering ernstig moeten nemen. Door de hoge energieprijzen en de oorlog in Oekraïne is de noodzaak en de bereidheid om de energiepolitiek onafhankelijker, weerbaarder en duurzamer te maken, nog vergroot.

Om de Europese klimaatdoelstellingen te bereiken, is een snelle en massale integratie nodig van hernieuwbare energie. Door digitalisering, de opkomst van nieuwe technologieën en de toename van hernieuwbare productie, staat het volgende decennium volledig in het teken van elektrificatie.

Deze versnelde elektrificatie, samen met de massale integratie van grotere hoeveelheden hernieuwbare energieproductie, vraagt om een snellere ontwikkeling van de netinfrastructuur. Omdat de ontwikkeling van het hoogspanningsnet een grote doorlooptijd heeft, anticipeert dit plan op toekomstige noden om bottlenecks te vermijden. Anders wordt de energietransitie vertraagd wat indruist tegen de wensen en de noden van onze samenleving.

## DE BASIS VAN HET PLAN: DE VERSTERKING EN UITBREIDING VAN HET 380 kV-NET

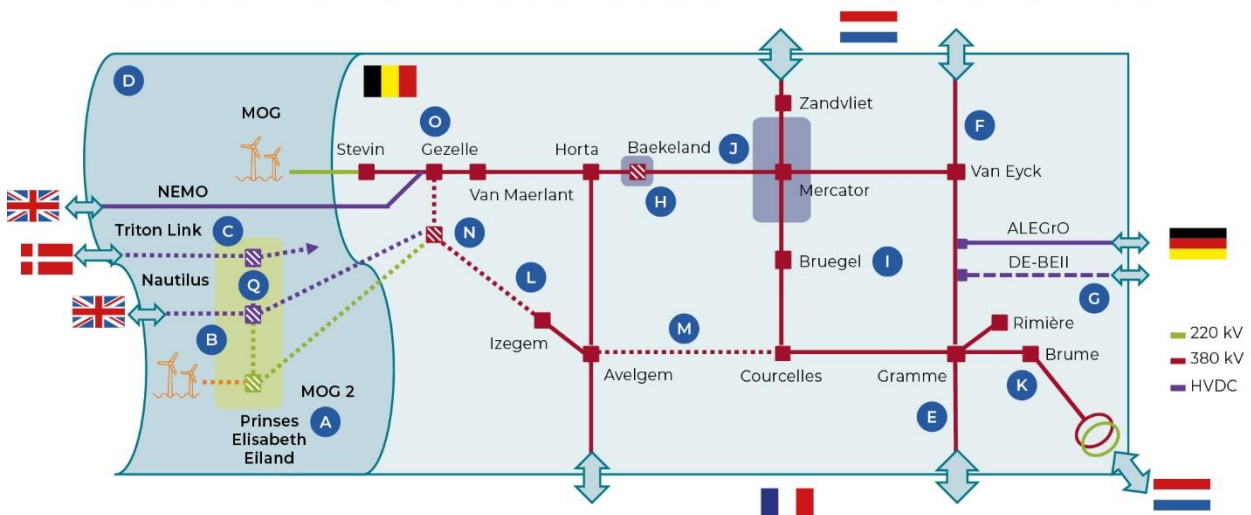
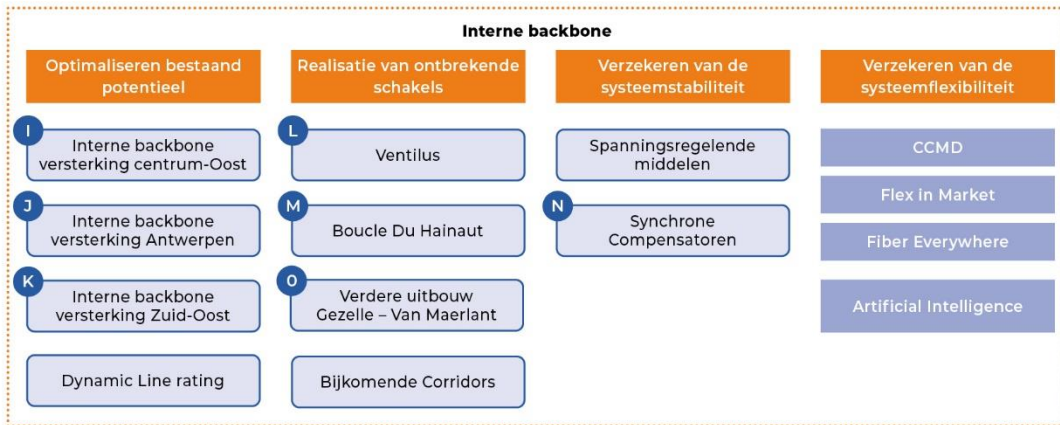
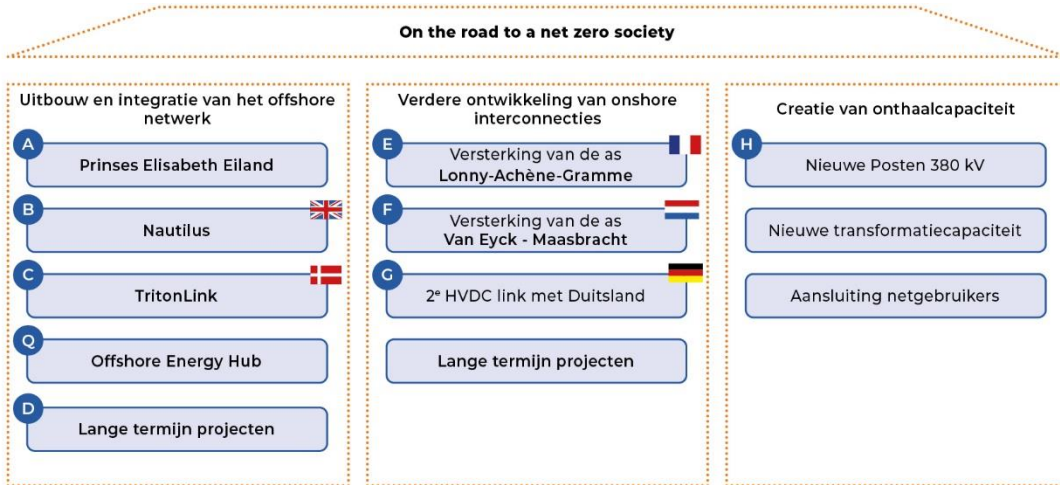
Het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034 ambieert een energie-efficiënt elektriciteitssysteem dat duurzaamheid, betaalbaarheid en bevoorradingszekerheid waarborgt en tegelijkertijd de decarbonisering mogelijk maakt van onze industrie en de samenleving in zijn geheel. Het Plan beschrijft de nodige investeringen om die doelstellingen te bereiken. De versterking en de uitbreiding van de interne backbone (380 kV-net) vormen de basis van dit Plan. De focus ligt hierbij op vier belangrijke elementen:

1. de bestaande transmissiecapaciteit verhogen,
2. de ontbrekende schakels (Ventilus en Boucle du Hainaut) realiseren,
3. innovaties integreren die systeemstabiliteit verzekeren,
4. maatregelen treffen om het elektriciteitssysteem zo flexibel mogelijk te maken.

## DRIE ONTWIKKELINGSDOMEINEN

De interne backbone is de fundering van ons hoogspanningsnet. Om de energietransitie mogelijk te maken, focussen we daarnaast op drie ontwikkelingsdomeinen:

1. de uitbouw en integratie van het offshore net (met onder meer het Prinses Elisabeth Eiland, Nautilus en TritonLink),
2. de verdere ontwikkeling van onshore interconnecties (zoals de versterking van de interconnecties met Frankrijk en Nederland),
3. het realiseren van bijkomende onthaalcapaciteit via nieuwe aansluitingspunten en bijkomende transformatiecapaciteit.



### EEN INVESTERINGSPROGRAMMA VOOR HET TRANSMISSIENET (220 kV, 150 kV en 110 kV)

Het Federaal Ontwikkelingsplan bevat ook een belangrijk investeringsprogramma in de lagere spanningsniveaus: het 220 kV-, 150 kV- en 110 kV-transmissienet. Deze investeringen zijn belangrijk voor de lokale bevoorradingszekerheid en de aansluiting van centrale en decentrale productie-eenheden van gemiddelde omvang.

Voor de realisatie van deze investeringen willen we een zekere flexibiliteit toepassen. Ze worden uitgevoerd volgens een globale visie. Deze omvat de ontkoppeling van de netten met een lager spanningsniveau, het robuuster maken van het 150 kV-net, de integratie van gecentraliseerde en gedecentraliseerde productie-eenheden, de versterking van de transformatiecapaciteit naar het middenspanningsnet omwille van het stijgend verbruik, vervangingsinvesteringen en ten slotte het optrekken van 36 kV en 70 kV netten naar een hoger spanningsniveau.

### DE CONSULTATIE LOOPT TOT 16/1/2023

Omdat het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034 een grote maatschappelijke impact heeft, is het belangrijk dat de toekomstige infrastructuurprojecten een groot draagvlak hebben. Elia rekent hiervoor op de steun van diverse overheden, federaties én de bevolking. Tijdens een raadplegingsronde is het Plan al voorgelegd aan verschillende autoriteiten en aan de regulatoren. Er is ook een bijbehorend gedetailleerd milieueffectenrapport opgesteld. Vanaf woensdag 2 november tot 16 januari 2023 kan het publiek vragen stellen of advies en opmerkingen geven.

Je kan het federaal ontwikkelingsplan 2024-2034 op onze website bekijken:

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



## 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 19.192 km aan hoogspanningsverbindingen. Onze 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 zet Elia Group zich in voor 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). Elia maakt ook deel uit van het consortium Nemo Link dat de eerste onderzeese elektrische interconnector exploiteert tussen België en Groot-Brittannië.

Elia groep is actief onder de juridische entiteit Elia Group, een beursgenoteerde onderneming waarvan de referentieaandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

**MEER INFORMATIE: [eliagroup.eu](http://eliagroup.eu) et [elia.be](http://elia.be)**



Gelieve voor meer informatie contact op te nemen met:

#### Corporate Communication

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

Elia Transmission Belgium SA/NV