



## Kwartaalverslag: Elia Group Q1 2023

### Gereguleerde informatie

- Goede vooruitgang bij belangrijke infrastructuurprojecten in België en Duitsland
- Elia Group verzekert toekomstige financiering voor de energietransitie
- Stefan Kapferer bevestigd als CEO van 50Hertz voor nog eens vijf jaar
- Financiële vooruitzichten voor 2023 herbevestigd

### NETBEHEER

#### Aanvraagdocumenten voor derde en laatste deel van Ostwind 3 ingediend

50Hertz heeft de aanvraagdocumenten voor het laatste gedeelte van het Ostwind 3-project tijdig ingediend. Hiermee werd opnieuw een belangrijke stap gezet voor de volledige goedkeuring van het project. Vorig jaar werden reeds de vergunningsdocumenten voor de offshore secties in de Duitse exclusieve economische zone (EEZ) en het Duitse kustgedeelte ingediend bij de bevoegde autoriteiten. De aanvraagdocumenten bevatten deskundig advies, studies en gedetailleerde uitleg over waarom het door 50Hertz voorgestelde tracé en het nieuwe hoogspanningsstation de oplossingen zijn die het minst schadelijk zijn voor mens en natuur. Het Ostwind 3-project zal het Windanker-windpark verbinden met het onshore net. Windanker zal een totale capaciteit van 300 MW hebben.

#### Bouw van de convertor voor de SuedOstLink van start gegaan

In het hoogspanningsstation van Wolmirstedt bij Maagdenburg vond de openingsceremonie plaats van de eerste convertor van de SuedOstLink (SOL). De SuedOstLink is één van de belangrijkste netontwikkelingsprojecten voor de Duitse energietransitie. Deze verbinding zal grote hoeveelheden elektriciteit transporteren van on- en offshore windparken in het noorden van Duitsland. De SuedOstLink zal miljoenen huishoudens en bedrijven van stroom voorzien en de stabiliteit van het Duitse en Europese net waarborgen. De convertor zal de wisselstroom van het omliggende ultrahoogspanningsnet omzetten in gelijkstroom en die uit een 540 kilometer lang kabeltraject zal bestaan tussen Wolmirstedt in Saksen-Anhalt en Landshut in Beieren.

#### 50Hertz bestelt belangrijke onderdelen voor grootste windpark in de Baltische Zee

In het kader van de bestaande raamovereenkomst met het Nederlands-Belgische consortium bestaande uit Smulders, HSM Offshore Energy en Iv-Offshore, gaat 50Hertz twee offshore hoogspanningsstations bestellen voor het Gennaker-windpark. 50Hertz en de windparkexploitant Skyborn Renewables werken aan de uitvoering van het offshore windpark Gennaker, dat met 927 MW het grootste windpark in de Duitse Baltische Zee moet worden. De verbinding tussen het Gennaker-windpark en het onshore transmissienet is één van de grootste projecten van 50Hertz in het komende decennium, samen met het windpark ten noordoosten van het Duitse eiland Rügen en het Bornholm energie-eiland (een Duits-Deense samenwerking). De ontwikkeling van offshore windenergie is essentieel om het aandeel van hernieuwbare energie in de Duitse energiemix te verhogen. Het Gennaker-project is dan ook bijzonder belangrijk om de Duitse en Europese klimaatdoelstellingen te behalen.

### **De vier Duitse TNB's publiceren eerste versie van het nieuwe netontwikkelingsplan**

Hoe ziet het Duitse ultrahoogspanningsnet van de toekomst eruit? Het netontwikkelingsplan (Netzentwicklungsplan, NEP) wordt opgesteld door de vier Duitse transmissienetbeheerders: 50Hertz, Amprion, TenneT en TransnetBW. Het identificeert de projecten voor netwerkuitbreiding om een elektriciteitssysteem te beheren dat beantwoordt aan de doelstellingen van het land inzake klimaatbescherming en hernieuwbare energiebronnen. De onlangs gepubliceerde versie van het NEP 2037/2045 is een belangrijke stap in de Duitse energietransitie: het plan stelt voor het eerst een elektriciteitsnet voor waarmee tegen 2045 een klimaatneutraal Duitsland bereikt kan worden en weerspiegelt de snellere ontplooiing van variabele hernieuwbare energiebronnen zoals weergegeven in het Easter Package (Osterpaket) 2022 van de federale regering. Om een idee te geven: het elektriciteitsverbruik in Duitsland zal naar verwachting verdubbelen ten opzichte van het huidige verbruik en zal meer dan 1.000 TWh bedragen. Volgens de vier TNB's moet de geïnstalleerde hernieuwbare capaciteit verviervoudigen (tot ongeveer 700 GW tegen 2045) om dit verbruik te dekken.

Volgens het nieuwe NEP zullen waterstof, opslagtechnologieën en flexibiliteit aan de vraagzijde vanaf 2037 steeds belangrijker worden om de flexibiliteit van het elektriciteitssysteem en de bevoorradingzekerheid te waarborgen. Ook sectorkoppeling wordt alsnog belangrijker. Dit zal leiden tot verscherpte eisen voor betrouwbaar netbeheer, waaraan de TNB's zullen voldoen via het gebruik van innovatieve apparatuur, zoals 'netboosters' en moderne methoden voor systeembeheer. Daarnaast worden bijkomende maatregelen getroffen voor vermaasde onshore DC-structuren en voor offshore energie.

De volgende stap in het NEP-proces is de openbare raadpleging van het eerste ontwerp. Na de raadpleging schrijven de transmissiesysteembeheerders het tweede ontwerp, dat op 12 juni 2023 aan het BNetzA moet worden overhandigd en gepubliceerd. Het definitieve BBP wordt begin 2024 verwacht. De maatregelen zouden in de eerste helft van volgend jaar bij wet kunnen worden opgenomen in het Federaal Behoeftplan.

### **ETB heeft de contracten voor de bouw van het Prinses Elisabeth Eiland toegewezen**

De bouw van 's werelds eerste energie-eiland in de Belgische Noordzee is een stap dichterbij. ETB (Elia Transmission Belgium) heeft het EPCI-contract (Engineering, Procurement, Construction & Installation) toegewezen aan DEME en Jan De Nul, twee wereldspelers in waterbouwwerken die samen de joint venture TM EDISON vormen. De funderingswerken voor het Prinses Elisabeth Eiland starten begin 2024 en zullen 2,5 jaar duren. Het kunstmatige eiland komt zowat 45 km buiten de Belgische kust en wordt een cruciale schakel in onze energievoorziening. Het zal de toekomstige Prinses Elisabeth windzone ontsluiten (3,5 GW) en ons land via bijkomende interconnectoren elektrisch verbinden met Groot-Brittannië en Denemarken (projecten Nautilus en Triton Link).

### **Groen licht voor het voorkeustracé voor de Ventilus-hoogspanningslijn**

De Vlaamse regering heeft een voorkeustracé voor de Ventilus-hoogspanningslijn vastgelegd. Ventilus zal de op zee opgewekte windenergie aan land brengen, het elektriciteitsnet in West-Vlaanderen versterken, de bevoorradingzekerheid voor gezinnen en bedrijven in West-Vlaanderen bevorderen en de economische ontwikkeling van de regio stimuleren. De beslissing over het voorkeustracé viel na maanden van gedetailleerde analyses van alle relevante aspecten en ecologische gevolgen. Ventilus volgt een geïntegreerd planningsproces,

opgesteld door de Vlaamse overheid. De komende maanden kunnen belanghebbenden advies uitbrengen, dat voor de zomer opnieuw aan de Vlaamse regering zal worden voorgelegd voor voorlopige goedkeuring, gevolgd door een openbare raadpleging in het najaar. De Ventilus-hoogspanningslijn zal het Belgische elektriciteitsnet nog sterker en robuuster maken.

## INTERNATIONALE ACTIVITEITEN

### Nieuwe contracten voor EGI in Egypte

Elia Grid International (EGI) en het Egyptian Electricity Transmission Company (EETC) hebben twee consultancy-contracten ondertekend in aanwezigheid van de Egyptische eerste minister en minister van Energie. Het eerste contract heeft betrekking op de integratie van hernieuwbare energie in het Egyptische energiesysteem. EGI zal studies uitvoeren om het bestaande elektriciteitsnet te versterken en nieuwe corridors te ontwikkelen. Hernieuwbare energie zal dan bijvoorbeeld gebruikt kunnen worden voor groene waterstofprojecten. Het tweede contract heeft betrekking op systeembeheer en hoe het systeem veranderingen opvangt. Verder worden ook de beschermings- en relanceplannen van het EETC bijgewerkt.

## FINANCIEEL

### ETB plaatst eerste groene obligatie ter waarde van €500 miljoen

In januari 2023 heeft ETB met succes haar eerste groene obligatie ter waarde van €500 miljoen uitgegeven. De obligaties hebben een coupon van 3,625% en een looptijd van tien jaar (18 januari 2033). De opbrengsten van de uitgifte van de obligatielening worden gebruikt om "Eligible Green Projects" te (her)financieren. Deze uitgifte van de eerste groene obligatie toont aan dat ETB in staat is tot het diversifiëren van haar financieringsbronnen en investeerdersbasis, om haar ambitieuze investeringsplannen uit te voeren.

### Elia Group heeft met succes €500 miljoen hybride effecten uitgegeven en een geplafonneerd aanbod tot aankoop van haar bestaande hybride effecten gelanceerd

In maart 2023 heeft Elia Group NV met succes een transactie met nieuwe hybride effecten ter waarde van €500 miljoen geprijsd. Tot 15 juni 2028 zullen de nieuwe hybride effecten een vaste coupon van 5,85% dragen (€29,25 miljoen per jaar), met een reset elke vijf jaar daarna. Vanaf 15 maart 2028 zullen ze opvraagbaar zijn. De hybride effecten hebben een rating van BBB- van Standard & Poors gekregen. De transactie had voornamelijk tot doel de hybride laag van Elia Group proactief te beheren door een deel van de uitstaande hybride effecten ter waarde van €700 miljoen te herfinancieren. De nieuwe effecten, samen met het bedrag van €100 miljoen eigen vermogen uit de kapitaalverhoging van Elia Group in juni 2022, die eerder werd toegewezen ter vervanging van het hybride eigen vermogen, vervangen de uitstaande hybride effecten van Elia Group volledig vanuit het standpunt van de aandeleninhouder van S&P. Gelijklopend heeft Elia Group een overnameaanbod uitgebracht van €499,4 miljoen van de €700 miljoen uitstaande hybride effecten.

### Eurogrid GmbH heeft eerste groene lening van €600 miljoen verkregen om een netaansluiting in de Baltische Zee te cofinancieren

Eurogrid GmbH, het moederbedrijf van 50Hertz Transmission GmbH, heeft een gesyndiceerd contract afgesloten met zeven banken voor een aflosbare lening van €600 miljoen met een looptijd van tien jaar. De middelen voor deze

eerste groene lening worden door de banken verstrekt en worden geherfinancierd in het kader van het 'Climate Protection Programme for Companies' van de KfW Bankengruppe. De middelen zullen gebruikt worden voor de medefinanciering van de offshore netaansluiting voor het Gennaker-windpark. Deze groene lening is een nieuwe belangrijke stap in de duurzame financieringsstrategie van Eurogrid en is een nieuw belangrijk project in de Duitse energietransitie.

#### **Elia Group maakt deel uit van de nieuwe beursindex voor duurzaamheid BEL®ESG**

Elia Group is een van de Belgische bedrijven die geselecteerd werden om deel uit te maken van de BEL®ESG, de nieuwe beursindex voor duurzaamheid die in februari 2023 gelanceerd werd door Euronext. Deze index beantwoordt aan de toenemende vraag van de markt naar een betere zichtbaarheid van duurzame beleggingsinstrumenten. Hij zal de 20 in Brussel genoteerde bedrijven opvolgen met de best practices op het vlak van milieu, maatschappij en governance (ESG). We zijn er trots op dat we deel uitmaken van deze index en dat onze leiderspositie op het gebied van ESG bevestigd wordt.

## **STAKEHOLDERENGAGEMENT**

#### **Elia Group sluit zich aan bij het consortium *InterOPERA***

Elia Group heeft zich via 50Hertz, het Duitse filiaal van de Groep, aangesloten bij het consortium *InterOPERA*. Dit consortium moet ervoor zorgen dat toekomstige gelijkstroomsystemen voor hoogspanning in Europa compatibel en interoperabel zijn. Dit zal de integratie van hernieuwbare energie in het net versnellen. Het consortium werd opgericht door de Europese Commissie als onderdeel van het Horizon Europe-project van €70 miljoen. Met dit consortium wil men de Europese klimaatdoelstellingen gemakkelijker verwezenlijken en Europa minder afhankelijk maken van fossiele brandstoffen.

## **CORPORATE GOVERNANCE**

#### **Stefan Kapferer bevestigd als CEO van 50Hertz voor nog eens vijf jaar**

De Toezichtsrad van 50Hertz heeft de contractverlenging van Stefan Kapferer als Chief Executive Officer van 50Hertz goedgekeurd. Hij verlengt zijn contract met vijf jaar tot eind november 2028. Stefan Kapferer heeft een ruime managementervaring dankzij diverse functies in de politiek en de energiesector. Hij begon bij 50Hertz in december 2019. Sindsdien heeft hij Elia's dochteronderneming gepositioneerd als koploper in de Duitse 'Energiewende' (of energietransitie).

## FINANCIËLE VOORUITZICHTEN VOOR 2023

Elia Group verwacht dat het een **adjusted rendement op eigen vermogen (ROE adj.<sup>1</sup>) tussen 6% en 7% zal realiseren voor 2023.**

- In **België** verwachten we een rendement op eigen vermogen (ROE) tussen 5% tot 6% en investeren we ongeveer €690 miljoen. De realisatie van dit investeringsprogramma is altijd onderhevig aan externe risico's.
- In **Duitsland** verwachten we een rendement op eigen vermogen (ROE) tussen 8% tot 10% en investeren we ongeveer €1.500 miljoen. De realisatie van het investeringsprogramma is altijd onderhevig aan externe risicofactoren.
- Het **niet-gereguleerde segment en Nemo Link**, bestaande uit het rendement van Nemo Link, het rendement van de niet-gereguleerde activiteiten (voornamelijk re.alto, EGI en WindGrid) en de operationele kosten die eigen zijn aan het beheer van een holding, zal naar verwachting een negatieve bijdrage leveren tot -€5 miljoen. Afhankelijk van de beschikbaarheid van de interconnector zal Nemo Link naar verwachting ongeveer ten belope van €20 miljoen bijdragen aan het resultaat, rekening houdend met het feit dat de cumulatieve bovengrens over de regelgevende periode van 5 jaar naar verwachting zal worden bereikt.

Deze vooruitzichten houden geen rekening met mogelijke fusies en overnames.

## FINANCIËLE KALENDER

Verhandeling van ex-coupon nr. 20	30 mei 2023
Registratiedatum	31 mei 2023
Betaling dividend over 2022	1 juni 2023
Publicatie halfjaarresultaten 2023	26 juli 2023
Kwartaalverslag Q3 2023	24 november 2023
Publicatie jaarresultaten 2023	6 maart 2024

## NUTTIGE LINKS

- [Persbericht](#)
- [Jaarverslag 2022](#)
- [Sustainability event 2022](#)
- [Capital Markets Day 2021](#)

---

<sup>1</sup> Bepaald als het resultaat toe te rekenen aan de gewone aandeelhouder/eigen vermogen toe te rekenen aan de gewone aandeelhouders, aangepast voor de waarde van future contracten (hedge reserves).

## Over Elia Group

### Een Europese top 5 speler

Elia Group is een belangrijke speler in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindgebruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noorden en oosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.349 km aan hoogspanningsverbindingen. Elia Group behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet, wat 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, stimuleren we zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseren we voortdurend onze operationele systemen en ontwikkelen wij nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net. Elia Group versnelt zo de energietransitie.

### 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 onze 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 verschillende spelers in de sector om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen.

### Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienetbeheerder leveren we ook consultingdiensten aan internationale klanten via onze dochteronderneming 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 referentie-aandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

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

Neem voor meer informatie contact op met:

#### Investor Relations

Yannick Dekoninck | M +32 478 90 13 16 | [investor.relations@elia.be](mailto:investor.relations@elia.be)

Stéphanie Luyten | M +32 467 05 44 95 | [investor.relations@elia.be](mailto:investor.relations@elia.be)

#### Corporate Communication

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

#### Elia Group SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Brussel | België