



50Hertz ondertekent intentieverklaringen voor nieuwe interconnector en nauwere samenwerking in Baltische Zee

Afgelopen dinsdag was 50Hertz aanwezig op het Baltic Offshore Wind Forum dat plaatsvond in de gebouwen van het Duitse federale ministerie van Buitenlandse Zaken. Tijdens dit event werden twee intentieverklaringen ondertekend. De eerste, ondertekend door 50Hertz en Elering (de Estse transmissienetbeheerder), heeft betrekking op de aanleg van een hybride interconnector tussen Duitsland en Estland in de Baltische Zee. De onderzeese kabel of de 'Baltic WindConnector' zal offshore windenergie transporteren naar Estland en Duitsland. Daarnaast hebben 50Hertz en zijn Estse, Letse en Litouwse tegenhangers een intentieverklaring ondertekend om hun energieovereenkomst te versterken en om nauwer samen te werken. Ze doen dit naar aanleiding van de recente geopolitieke gebeurtenissen en de Russische invasie in Oekraïne.

[Lees het persbericht](#)

Groen licht voor Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034



Federaal minister van Energie Tinne Van der Straeten heeft het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034 goedgekeurd. Het plan wordt om de vier jaar gepubliceerd. De opmaak ervan is wettelijk vastgelegd. Het vertaalt de Europese doelstellingen, de federale energiepolitiek en de uitvoering van het regionaal economisch ontwikkelingsbeleid naar concrete projecten. Door tijdig voldoende transmissiecapaciteit te voorzien, maken we ons energiesysteem onafhankelijker, weerbaarder en duurzamer.

Het plan voorziet o.a. in de versterking en uitbreiding (projecten Ventilus en Boucle du Hainaut) van het 380 kV-net aan land; de ruggengraat van het Belgische elektriciteitssysteem. Daarnaast is er een sterke focus op de uitbouw en integratie van een elektriciteitsnet op zee 3 (Prinses Elisabeth Eiland, Nautilus en TritonLink), de ontwikkeling van interconnecties op het land (versterking van interconnecties met Frankrijk en Nederland) en de realisatie van bijkomende infrastructuur (zoals hoogspanningsstations) om de elektrificatie van de industrie mogelijk te maken. Er wordt ook een investeringsprogramma voorgesteld voor de lagere spanningsniveaus van het Elia net (220 kV, 150 kV en 110 kV).

[Lees het persbericht](#)

Top in Oostende wil van de Noordzee groene elektriciteitscentrale maken

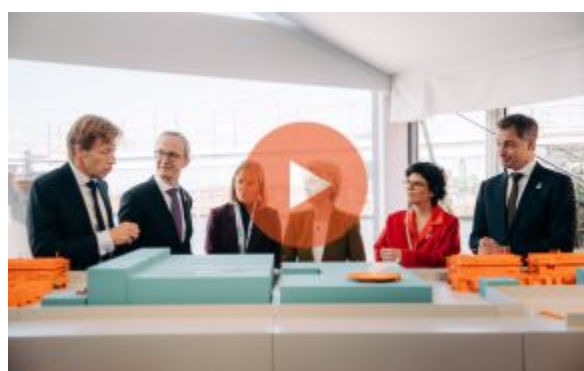


De Belgische regering organiseerde op 24 april de tweede editie van de North Sea Summit. Negen nationale toppolitici en de energieminsters van deze negen landen kwamen samen met verschillende Europese beleidsmakers, de top van de Europese hernieuwbare offshore-industrie in het hart van de Oostendse haven. Elia was een van de spilpartners. Tijdens rondetafelgesprekken wisselden de deelnemers hun standpunten en expertise uit. Ze ondertekenden ook een verklaring die industriële leiders uit de hernieuwbare offshore energiesector hadden opgesteld.

[Bekijk de video](#)

[Lees het persbericht](#)

Elia stelt maquette van energie-eiland Prinses Elisabeth voor



De Noordzeetop was het ideale moment om onze indrukwekkende maquette van het Belgische Prinses Elisabeth eiland in avant-première voor te stellen. Verschillende staats- en Europese leiders waren erg nieuwsgierig naar ons artificieel energie-eiland, het eerste in de wereld. Tijdens de top ondertekende Elia met TenneT (de Nederlandse netbeheerder) ook een MOU om te bekijken hoe ze de on- en offshore interconnectiecapaciteit tussen België en Nederland kunnen optimaliseren.

[Bekijk de making-of van het 3D-model](#)

Kroonprins van Denemarken bezoekt Elia-stand op WindEurope-conferentie



Elia, 50Hertz en Energinet (Deens transmissienetbeheerder) hebben deelgenomen aan de WindEurope conferentie met een gezamenlijke stand over energie-eilanden. De stand kreeg heel wat bezoekers, waaronder enkele belangrijke personaliteiten, zoals de kroonprins van Denemarken. Experts gaven informatie over de drie energie-hubs in de Noordzee en de Baltische Zee: het Prinses Elisabeth Eiland (Elia), het Bornholm energie-eiland in de Baltische Zee (50Hertz-Energinet) en het energie-eiland in de noordelijke Noordzee nabij Denemarken (Energinet).

Sparky, onze robothond, mocht ook een demo geven en toonde hoe hij kan assisteren bij onderhoudswerken op zee. 500 Exposanten en meer dan 10.000 bezoekers namen deel aan de WindEurope-conferentie. Dit jaar ging de conferentie door in Kopenhagen van 25 tot 27 april.

[Bekijk de video](#)

Eurogrid haalt €650 miljoen op voor de energietransitie



Eurogrid, het moederbedrijf van 50Hertz, haalde op de kapitaalmarkt bijkomende fondsen op om te investeren in elektrische netinfrastructuur, met het oog op de energietransitie. De obligatie van €650 miljoen euro met een looptijd van zeven jaar (2023-2030) en een interest van 3,722% werd met succes afgerond. De middelen dienen ook om een obligatielening af te lossen die in november 2023 afloopt.

[Lees het persbericht](#)

De stad Erfurt krijgt 'groene stadsverwarming'



De Duitse stad Erfurt plant een ecologisch stadsverwarmingsnet op basis van power-to-heat technologie. Het stadsbestuur en 50Hertz hebben zopas een nieuw contract ondertekend voor de bouw van een power-to-heat centrale met een capaciteit van 20 MW. Met power-to-heat technologie kan overschot aan windenergie worden gerecupereerd voor een groen stedelijk verwarmingssysteem. Verschillende Duitse steden hebben al een dergelijk systeem. De centrale zal tegen het einde van het jaar operationeel zijn.

[Lees het persbericht](#)

De lijn tussen Harchies en Quevaucamps is vernieuwd



De nieuwe lijn tussen Harchies en Quevaucamps is klaar. De optimalisering van het tracé en de vervanging van de masten en geleiders nam twee jaar in beslag. De werf startte eind maart 2021. Het vernieuwde lijngedeelte is 5,4 kilometer lang. Het oude gedeelte dateert uit de jaren '60 en de geleiders voldeden niet meer aan de huidige normen. We hebben eerst de nieuwe verbinding gebouwd en daarna de oude gedemonteerd.

[Bekijk de video](#)

Elia remt verspreiding invasieve planten af



Elia neemt maatregelen om de verspreiding van invasieve planten in haar hoogspannings-stations tegen te gaan. De invasieve planten zijn exoten die de inlandse soorten bedreigen. Zij vormen één van de belangrijkste bedreigende factoren voor de Europese biodiversiteit. De bevordering van de biodiversiteit is één van de doelstellingen van ons duurzaamheidsprogramma 'ActNow'. Een multidisciplinaire werkgroep 'invasieve planten in onze stations' zal nu een beleid en actieprogramma ontwikkelen om de verspreiding van invasieve soorten te beperken.

[Meer weten over ActNow](#)

Verantwoordelijke uitgever:
Pascale Fonck | Keizerlaan 20 B- 1000 Brussel



[Uitschrijven van deze lijst of voorkeuren updaten](#)