

Kabel naar Rentel-windpark is terug in dienst

Ongeveer vier maanden na het uitvallen van de kabel die het Rentel-windpark met de kust verbindt, is de herstelling afgerond. Het defect situeerde zich vlak onder het Rentel-transformatorplatform. Een nieuw stuk kabel van ca. 400 meter is aan het platform gekoppeld en onder de zeebodem verbonden met de bestaande kabel. Tijdens de hersteloperatie konden de vier aangesloten windparken nog produceren omdat die deel uitmaken van het vermaasd hoogspanningsnet op zee (via Elia's MOG of stopcontact-op-zee). Bij maximale wind moest de productie iets verminderd worden om overbelasting op de operationele exportkabels te voorkomen. Ondanks die beperking noteerden we de eerste maanden van dit jaar opnieuw sterke cijfers voor windproductie op zee én op land.

[Lees het persbericht](#)

Bornholm energie-eiland: gunningsprocedures lopen



50Hertz en Energinet werken samen verder aan de uitbouw van het 'Bornholm Energy Island'. Op het Deense eiland wordt een energiehub gebouwd die windenergie uit de Baltische zee bundelt en naar Duitsland en Denemarken brengt. De hybride interconnectie overbrugt zo'n 200 kilometer. Op dit ogenblik zijn de gunningsprocedures voor het project aan de gang. Stefan Kapferer, CEO van 50Hertz, en Thomas Egebo, CEO van Energinet, gaven toelichting over het verloop van het project aan Duitse en Deense politici tijdens een event.

Nieuwe Power-to-Heat-centrale ingehuldigd in 50Hertz-regelzone



In samenwerking met Neubrandenburger Stadtwerke GmbH, heeft 50Hertz een nieuwe Power-to-Heat-centrale ingehuldigd. Dit soort centrale zet de overschotten aan wind- en zonne-energie om in stadsverwarming. Hiermee kunnen 40% van de gezinnen uit de buurt zich klimaatneutraal verwarmen. Dankzij een warmtereservoir kan de thermische energie worden opgeslagen tot gebruikers ze nodig hebben. Het is al de negende Power-to-Heat-installatie in de 50Hertz-regelzone.

Algemene vergaderingen Elia Group bekrachtigen financiële resultaten 2023



Op 21 mei vond de gewone algemene vergadering en de buitengewone algemene vergadering van Elia Group plaats. De gewone algemene vergadering heeft de financiële resultaten van het boekjaar 2023 en de uitbetaling van een brutodividend van € 1,99 per aandeel goedgekeurd. De buitengewone algemene vergadering van Elia Group bekrachtigde de wijziging van de statuten van de vennootschap met betrekking tot het voorwerp van de vennootschap.

De wijziging van de statuten met betrekking tot het toegestaan kapitaal zijn niet besproken, omdat het vereiste aanwezigheidsquorum niet was bereikt. Dit punt zal worden behandeld tijdens een nieuwe buitengewone algemene vergadering op vrijdag 21 juni 2024.

[Lees het persbericht](#)

[Herbekijk het virtueel event](#)

'Door de Wind': onze expo over offshore energie loont de moeite



Samen met Toerisme Oostende, DEME en Jan De Nul ontwikkelden we een innovatieve doe-expo voor kinderen. Je komt er te weten hoe elektriciteit uit windenergie wordt opgewekt, getransporteerd en verdeeld tot bij jouw thuis. Door de ogen van de zeemeeuw en 'Vonkies' komen we meer te weten over het Prinses Elisabeth Eiland en de aandacht voor de biodiversiteit. De burgemeester van Oostende, Bart Tommelein, en de Minister van Energie, Tinne Van der Straeten openen de expo in Fort Napoleon in Oostende. Je kan er expo tot 29 september terecht.

[Lees het persbericht](#)

[Bekijk de vidéo](#)

Nerland Festival met een interactieve Elia-stand van 150 m2



De Elia-stand kreeg bezoek van zowel jong als oud. Iedereen werd meegenomen op de fascinerende reis van windenergie, van de windturbines op zee tot in de woonkamer. Maar dat was niet alles! De bezoekers ontdekten ook hoe Elia het licht 24 op 7 laat branden en wat er precies in een elektriciteitskabel zit. Nerland Festival is het grootste wetenschapsfestival in België en vond plaats van 24 tot 26 mei in Provinciaal Domein Puyenbroeck in Wachtebeke. Het festival trok meer dan 20.000 bezoekers. De stand van Elia was een groot succes!

[Bekijk de video](#)

Elia nam deel aan de 20 km door Brussel



Bijna 100 collega's liepen mee in de 20 km door Brussel. Het was opnieuw een topeditie! Onze collega's lieten zich niet ontmoedigen door de regen en gaven het beste van zichzelf. Bravo!

SUSTAINABILITY



Bijzonder geboortenuws uit één van onze masten

Een slechtvalkenpaar dat nestelt in een kast aan één van onze hoogspanningsmasten in Schelle, heeft dit jaar opnieuw een geringd gekregen. Het medewerker is ongeveer vier weken oud en werd geringd door een medewerker van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen (KBIN).

Hierdoor kan het dier worden opgevolgd en kunnen natuurexperts de gezondheid van slechtvalken in de regio in de gaten houden. Sinds Natuurland in 2001 de nestkast ophing, zijn er al 58 kuikens geboren.