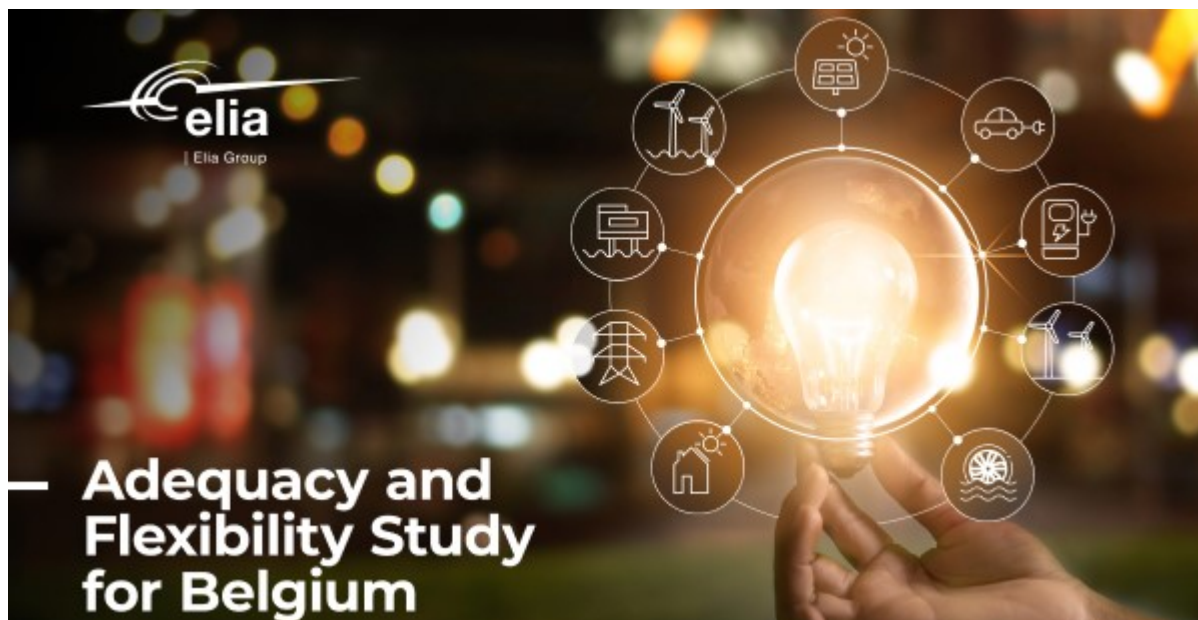




Nieuwe adequacy- en flexibiliteitsstudie voor België

Zoals voorzien in de Belgische elektriciteitswet, berekent Elia tweejaarlijks de adequacy- en flexibiliteitsnoden voor het komende decennium. Om de bevoorradingszekerheid in de periode 2022-2032 te handhaven, is bijzondere aandacht nodig voor de impact van de nucleaire exit en de veranderingen die de Europese Green Deal met zich meebrengt. De studie bevat drie kernboodschappen: de dringende nood aan nieuwe capaciteit, de nood aan een ondersteuningsmechanisme en de voorbereiding op een klimaatneutrale samenleving. De berekeningen zijn gebeurd op basis van de nieuwste Europese methodologieën en met input van diverse stakeholders.

[Lees het persbericht](#)

Elia Group lanceert consumentgericht marktmodel

De komst van elektrische auto's en warmtepompen zorgt ervoor dat consumenten een andere interactie hebben met het elektriciteitssysteem. "Towards a Consumer-Centric and Sustainable Electricity System" beschrijft wat er moet gebeuren zodat consumenten hun verbruik beter kunnen afstemmen op de noden van het elektriciteitsnet. Dat is nodig om hernieuwbare energie op een efficiënte manier te integreren en de decarbonisering van onze samenleving mogelijk te maken. Met de publicatie van een witboek wil Elia Group het debat openen waardoor consument-gerichte energiediensten mogelijk worden. Elia Group wil hierbij alle marktpartijen betrekken en organiseert in oktober haar eerste hackathon die nieuwe energiediensten wil ontwikkelen. Geïnteresseerden kunnen al inschrijven.

[Lees het persbericht](#)



Het witboek werd virtueel gepresenteerd tijdens een live-on-tape opname. Bekijk de video-opname.



De publicatie "Towards a Consumer-Centric and Sustainable Electricity System" kan je online raadplegen.

Onze stakeholders over het consumentgericht marktmodel



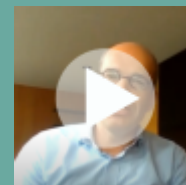
Johan Thijs
CEO KBC Group

"De veranderende verwachtingen van de consument zijn ook zichtbaar in andere sectoren. Met de introductie van KBC MOBILE investeerden we fors in digitale diensten voor klanten. KBC en Elia moeten inspelen op de toekomstige behoeften."



Max Viessmann
Co-CEO Viessmann

"We beschikken vandaag al over de technologie en de oplossingen. Maar dit is slechts de helft van het verhaal. De consument de volledige controle geven over zijn eigen energieverbruik, via digitalisering, is net zo belangrijk."



Pieter-Jan Mermans
Ondernemer

"Elia in België stond aan de wieg van een marktontwerp voor industriële demand side response. Het maakte de balanceringsmarkt veel liquider."

Zonsverduistering toont nood aan flexibiliteit

Op 10 juni 2021 vond in een groot deel van Europa een gedeeltelijke zonsverduistering plaats. Tijdens de eclips daalde de elektriciteitsproductie uit zonne-energie in België met 15%. Door het toenemend aandeel hernieuwbare energie wordt de impact van natuurverschijnselen, zoals zonsverduisteringen of stormen, op het elektriciteitssysteem groter. Federaal minister van Energie, Tinne Van der Straeten, bezocht het Nationaal Controlecentrum om te kijken hoe Elia met dit soort uitzonderlijke situaties

omgaat. De impact van deze eclips op het Belgische elektriciteitssysteem was gering en perfect onder controle.

[Lees het persbericht](#)



Fit for 55

Elia Group verwelkomt het initiatief van de Europese Commissie om te werken aan de concrete uitwerking van de Europese Green Deal en bestaande wetgeving te herzien. Als drijvende kracht achter de energietransitie wil Elia Group bijdragen aan de lopende en komende beleidsdebatten over het “Fit for 55” wetgevingspakket. Elia Group heeft daarom een aantal belangrijke aandachtspunten gepubliceerd die te vinden zijn op onze website.

[Meer info](#)



Landkabel voor Ostwind2

Het Ostwind2-project van 50Hertz vordert goed. De landkabels die de stroom van de windparken “Arcadis Ost 1” en “Baltic Eagle” vanaf het aanknopingspunt in zee naar het Lubmin-substation zullen transporteren, zijn succesvol gelegd. Om de milieu-impact van de werken te beperken, zijn ondergrondse beschermleidingen aangelegd met een horizontaal



Ook op zee vordert het project

Ook de werken aan het “Arcadis Ost 1”-offshore platform zitten op schema. Voor de Belgische windontwikkelaar Parkwind is dit het eerste buitenlandse project dat zich situeert ten noordoosten van het eiland Rügen. Het platform is vanuit Gdansk (Polen) getransporteerd naar een scheepswerf in Aalborg (Denemarken). Daar begint in augustus de montage van de elektrotechnische

gestuurde boormethode. De 3-kilometer-lange landkabels werden via deze leidingen doorgetrokken. 50Hertz is zo weer een stap dichterbij het aansluiten van een nieuwe offshore windzone in de Baltische zee.

[Lees het persbericht](#)



Samenwerking met Spaanse netbeheerder

De Belgische en Spaanse TSOs, Elia en Red Eléctrica de España (REE), starten een unieke samenwerking om het beheer van elektriciteitsnetten efficiënter te maken. Er komt een gezamenlijk expertisecentrum voor de ontwikkeling van innovatieve methodes voor netbeheer. Elia en REE zullen ook het SAGA-platform verder ontwikkelen, waarvan beide nu eigenaar zijn. Dit platform maakt gebruik van artificiële intelligentie om het assetbeheer te optimaliseren. Met hun innovatiepact - het eerste in zijn soort in Europa - willen beide bedrijven bijkomende knowhow en expertise opbouwen om een antwoord te bieden op de uitdagingen van de energietransitie.

[Lees het persbericht](#)

Chris Peeters te gast in het Vlaams Parlement

Elia Group CEO Chris Peeters woonde in het Vlaams Parlement een hoorzitting bij over homogene bevoegdheidspakketten voor het energiebeleid. Elia schikt zich naar het regulatoire kader en pleit voor een duidelijke afbakening van bevoegdheden of een efficiënte samenwerking tussen gewesten. Na een blik op de bevoegdheidsverdeling werd ingezoomd op de investeringen in infrastructuur die belangrijk zijn voor Vlaanderen in het kader van de energietransitie. Ook het belang om de consument centraal te zetten, werd besproken.



Nestkasten voor torenvalken

Elia werkt samen met buurtbewoners, landbouwers en natuurbewegingen om de biodiversiteit nabij haar luchtlijnen te verbeteren. Nestkasten in hoogspannings-masten zijn een geliefde plek voor torenvalken dankzij de ligging: hoog en in de buurt van landbouwgebied. Ook landbouwers profiteren mee: ze hebben minder teeltverlies doordat de roofvogels muizen en andere kleine knagers verjagen. De voorbije 15 jaar zijn er in de nestkasten op de lijn tussen Tienen en Sint-Truiden meer dan 300 jongen geboren.

[Lees het persbericht](#)

Natuurbeheer door paarden

In Langerbrugge bij Gent, grazen sinds kort twee paarden in de weides naast onze hoogspanningspost. De gronden zijn in eigendom van Elia, maar worden voorlopig niet gebruikt. Daarom besliste Elia om er aan natuurbeheer te doen door begrazing. De paarden houden de vegetatie laag en veilig, maar zorgen ook dat de biodiversiteit zich op een natuurlijke wijze herstelt.

[Bekijk de video](#)

GRID DATA



Interconnecties



Systeemdienst



Verbruik en productie



Gegevens MNA



Total solar forecast



Total wind forecast

Verantwoordelijke uitgever:

Pascale Fonck | Keizerlaan 20 B- 1000 Brussel



Uw e-mailadres wordt alleen gebruikt om u de nieuwsbrieven en communicaties van Elia te sturen. U kunt op elk moment gebruik maken van de afmeldlink onderaan de nieuwsbrief en in onze communicaties. Meer informatie over de verwerking van uw persoonlijke gegevens is beschikbaar in ons privacybeleid.