Persbericht
Hannut, 17/10/2025

300 windturbines, 807 MW en een vermindering van meer dan 400.000 ton CO_2 per jaar: een historische mijlpaal voor Luminus.

Luminus, marktleider in onshore windenergie in België, bereikt vandaag een belangrijke mijlpaal met de installatie van haar 300ste windturbine. Deze prestatie illustreert de bijdrage van het bedrijf aan de ontwikkeling van hernieuwbare energie in België, en bijgevolg aan de energietransitie en het bereiken van koolstofneutraliteit.

Industriële partnerschappen als Vlaamse succesfactor

Een belangrijk kenmerk van de Vlaamse windstrategie van Luminus is de nauwe samenwerking met industriële partners, zoals hierboven te lezen. Door windturbines te plaatsen op bedrijfsterreinen, creëert Luminus een win-winsituatie: bedrijven krijgen toegang tot lokaal geproduceerde groene stroom, terwijl de beschikbare ruimte optimaal wordt benut. Deze bedrijven verminderen hun ecologische voetafdruk aanzienlijk en versterken tegelijkertijd hun concurrentiepositie door langetermijntoegang tot hernieuwbare energie tegen voorspelbare prijzen.

Ook het bedrijf Aurubis Beerse, dat deel uitmaakt van de Aurubis Groep, wereldleider op het gebied van koperrecycling en leverancier van non-ferrometalen, tekent nu een contract voor de directe aankoop van groene stroom (Corporate PPA) met een looptijd van 15 jaar. Daarmee verzekert Aurubis Beerse zich van een vaste prijs voor de hernieuwbare energie die door vier windturbines in het windmolenpark van Hannut wordt geproduceerd. Zo versterkt het bedrijf zijn concurrentievermogen versterkt en verkleint het tegelijk haar ecologische voetafdruk. “*Bij Aurubis zetten we ons voortdurend in om onze productieprocessen steeds duurzamer te maken en onze ecologische voetafdruk verder te verkleinen. We hebben de duidelijke ambitie om vóór 2050 koolstofneutraal te produceren. Met deze overeenkomst zetten we opnieuw een belangrijke stap in het bereiken van onze duurzaamheidsdoelstellingen op lange termijn. Vanaf 2026 zal meer dan een kwart van onze stroomafname voor Aurubis Beerse rechtstreeks afkomstig zijn van groene stroom uit het windmolenpark in Hannut. Daarmee verminderen we onze ecologische voetafdruk met 180.000 ton CO2 tijdens de duur van het contract. De samenwerking sluit dus perfect aan bij onze visie om als koploper in de recyclage-industrie te investeren in hernieuwbare energie, onze CO2-voetafdruk te verkleinen en bij te dragen aan de energietransitie in België*”, vertelt Hans Van de Water, Managing Director bij Aurubis Beerse.

Gevarieerde locaties, sterke allianties

Door de jaren heen heeft Luminus zijn projecten aangepast aan verschillende soorten locaties - landbouwgebieden, industriële zones en bedrijfsterreinen - en tegelijkertijd sterke partnerschappen opgebouwd met privébedrijven en intercommunales. Windparken zijn niet alleen producenten van groene stroom: ze weerspiegelen het vermogen van Luminus om behoud van de planeet, welzijn en ontwikkeling met elkaar te verzoenen.

Sinds het begin van zijn avontuur in windenergie heeft Luminus meer dan 300 windturbines in België geïnstalleerd, met een totaal geïnstalleerd vermogen van 807 MW. Dit draagt aanzienlijk bij aan de productie van groene stroom en de versterking van de energietransitie van het land. Deze installaties zorgen voor een vermindering van meer dan 400.000 ton CO_2 per jaar, wat overeenkomt met de jaarlijkse uitstoot van 87.000 auto's. Deze historische mijlpaal valt samen met de inhuldiging van het windpark van Hannut in Wallonië.

300 windturbines, 1 ambitie: energie veranderen

"*Luminus begon zijn windavontuur in 2001 en heeft nu 300 windturbines. De installatie van onze 300ste windturbine is veel meer dan een symbolische mijlpaal: het is het concrete bewijs van onze inzet om te investeren in een duurzame energietoekomst voor iedereen. Maar wat spannend is, is dat achter deze machines collega's staan, mannen en vrouwen die zich inzetten voor de planeet, die elke dag hun tijd en energie geven om wind om te zetten in elektriciteit. Elke windturbine vertelt een verhaal, dat van een gepassioneerd team, betrokken partners en gemeenschappen die in het project geloofden. De 300ste windturbine is het symbool van 25 jaar vooruitgang, innovatie en samenwerking*," verklaart Grégoire Dallemagne, CEO van Luminus.

Toekomstperspectief

Met deze 300ste windturbine is Luminus niet van plan om te stoppen. Deze ambitie gaat gepaard met een innovatieprogramma gericht op de repowering van de eerste parken (de eerste vergunning is binnen voor de eerste repowering van windmolens, in Walcourt) en de ontwikkeling van energieopslagoplossingen. Luminus bevestigt zo zijn vastberadenheid om een drijvende kracht te zijn in de Belgische energietransitie en het bereiken van de Europese klimaatdoelstellingen.

Bijlage

25 jaar wind omzetten in energie

Het begon allemaal in 2001, met de oprichting van het eerste "Windproject"-team. Het windavontuur van Luminus in Vlaanderen begon in 2005 met de inwijding van elf windturbines in Kluizendok in de haven van Gent. Dit eerste Vlaamse project, met turbines van 2 MW elk, markeerde het begin van een lange reeks succesvolle ontwikkelingen in de regio.

- **2009**: Drie windturbines langs de E40 in Melle op terreinen van de Universiteit Gent, een memorabele inauguratie in aanwezigheid van Freya Van den Bossche in het universitair museum voor diergeneeskunde
- **2009**: Negen windturbines in Ieper in samenwerking met Electrawinds, Colruyt en Aspiravi
- **2013**: Baanbrekende innovatie met de eerste windturbines op industrieterreinen in Vlaanderen bij Stradus in Gent en Evonik in Antwerpen
- **2015**: De symbolische 100ste windturbine van Luminus werd in gebruik genomen in de haven van Gent
- **2017**: Constructie van zes windturbines bij Katoen Natie in Kallo
- **2018**: Drie nieuwe windturbines in de bedrijvenzone van Geel en Laakdal
- **2020**: Uitbreiding met drie nieuwe windturbines in het bedrijventerrein van Geel-West
- **2022**: Officiële inhuldiging van de windturbines op de site van Jan De Nul in Zelzate en een windturbine bij Algist Bruggeman in Gent
- **2023**: Ingebruikname van een windturbine bij CBR in Gent
- **2024**: Start van de repoweringprojecten met een vergunning voor fase 1 van Kluizendok, wat getuigt van de maturiteit en voortdurende innovatie van Luminus.
- **2025**: Officiële inhuldiging van de windturbine op de site van Barry Callebaut in Hal en ingebruikname van de windturbines van LumIKA in Vieux-Turnhout die groene stroom produceren voor Aquafin