



ENGIE brengt Drogenbos in stroomversnelling met bouw nieuw batterijpark

In aanwezigheid van Vlaams minister van Energie Hans Bonte gaf ENGIE vandaag de officiële aftrap voor de bouw van zijn nieuwe batterijpark van 80 MW in Drogenbos. Vanaf september 2027 zullen 88 batterijcontainers het gemiddelde dagelijkse stroomverbruik van bijna 40 000 gezinnen kunnen opslaan of terugleveren aan het net. Samen met het operationele batterijpark in Vilvoorde en het batterijpark in Kallo, dat nog in aanbouw is, brengt dat de totale batterijopslagcapaciteit van ENGIE in België op 1520 MWh.

Op zijn site in Drogenbos, waar ENGIE een gascentrale van 460 MW uitbaat, gingen vandaag de eerste spades in de grond voor het nieuwe batterijpark dat vanaf september 2027 nieuwe flexibele opslagcapaciteit zal toevoegen aan het

Belgische energiesysteem. 88 batterijcontainers zullen 4 uur lang 80 MW stroom kunnen opslaan en op een later moment weer injecteren in het hoogspanningsnet, goed voor een totale opslagcapaciteit van 320 MWh, wat overeenkomt met het gemiddelde dagelijkse stroomverbruik van bijna 40 000 gezinnen.

Vincent Verbeke, CEO van ENGIE Belgium: “De ontwikkeling van hernieuwbare energie is een echt succesverhaal. Vorig jaar steeg de productie van zonne-energie in ons land nog naar een nieuwe recordhoogte en haalden we op jaarbasis een derde van de Belgische elektriciteit uit hernieuwbare bronnen. Dankzij grootschalige batterijparken kunnen we die hernieuwbare energie bewaren voor de momenten van de dag waarop de energievraag het grootst is. Die flexibiliteit vormt de sleutel tot het succes van de energietransitie en is daarom ook een belangrijke pijler in de strategie van ENGIE. Zo heeft ENGIE zich tot doel gesteld om tegen 2030 in België 500 MW aan batterijopslagcapaciteit uit te baten. Met onze projecten in Drogenbos, Vilvoorde en Kallo zitten we alvast mooi op schema.”

Hans Bonte, Vlaams minister van Energie: “We moeten blijven investeren in duurzame energie. Maar hernieuwbare bronnen zoals zon en wind zijn niet continu beschikbaar. Dankzij grootschalige batterijparken kunnen we productieoverschotten opslaan en op het juiste moment inschakelen. Zo maken we maximaal gebruik van onze eigen goedkope energie, worden we minder afhankelijk van fossiele brandstoffen uit het buitenland én houden we het net in balans.”

Batterijen van vroegere testopstelling worden gerecycleerd

Met de komst van het nieuwe batterijpark verdwijnt de bestaande batterijopstelling van 6 MW/8 MWh. Die installeerde ENGIE in 2017 op de site van Drogenbos om de prestaties van lithium-ion-batterijen van 5 verschillende leveranciers in reële uitbatingssomstandigheden te testen. De waardevolle inzichten die dat opleverde, stellen ENGIE vandaag in staat om zijn nieuwe batterijparken optimaal uit te baten.

ENGIE schenkt 1 van de 5 batterijsystemen van de testopstelling aan de Faculteit Industriële Ingenieurswetenschappen van de KU Leuven, die het zal inzetten voor een Europees onderzoeksproject rond hergebruik van materialen en voor studentenprojecten.

De batterijmodules van de 4 overige batterijsystemen werden intussen geïnspecteerd en afgevoerd door een gespecialiseerd verwerkingsbedrijf, dat ze zal hergebruiken of zal recyclen tot grondstoffen voor de productie van nieuwe batterijen.

Projectmijlpalen

- Oktober 2025: Investeringsbeslissing
- Mei 2026: Start grondwerken
- Oktober 2026: start elektrische werken
- Januari 2027: aankomst eerste batterijcontainers
- September 2027: Geplande indienstname

Perscontact



Nele Scheerlinck

Press Officer

E-mail: nele.scheerlinck@engie.com

Mobiel: +32 494 08 42 49

Engie

-  **Nieuwste verhalen**
-  **Media**
-  **Zoeken**