

# Inagro plaatst middelgrote windmolen: "Praktijkervaring moet advies aan boeren verbeteren"

nieuws

Met de installatie van een middelgrote windmolen slaat Inagro twee vliegen in één klap. Niet alleen levert hij groene energie op voor de site van het onderzoekscentrum in Rumbek-Beitem, de molen bezorgt Inagro ook waardevolle praktijkinformatie over windenergie. "Op die manier kunnen we de adviesverlening aan landbouwers verbeteren. Hernieuwbare energie is immers belangrijk om de landbouwsector weerbaarder te maken tegen schommelingen in de energieprijzen en afhankelijkheid van fossiele brandstoffen", klinkt het.

8 JANUARI 2025  
VILT-redactie

Lees meer over:

[energie](#)

[groene energie](#)

[Inagro](#)

[onderzoek](#)



## Bewuste keuze voor middelgrote windmolen

De windmolen die Inagro plaatste, past in de ambitie om de helft van het eigen energieverbruik duurzaam op te wekken. De molen heeft een ashoogte van 36 meter en een rotordiameter van 27 meter. De keuze voor een middelgrote windmolen is heel bewust genomen, is te horen. "Met een verwachte opbrengst van 200.000 kWh per jaar voldoet de windmolen aan de behoeften van een gemiddeld melkvee- of varkensbedrijf", legt Pieter Vercruysse, onderzoeker energie en circulaire economie bij Inagro, uit. Het zou kunnen dat middelgrote windmolens in de toekomst vaker zullen ingezet worden op landbouwbedrijven omdat ze een aanzienlijk hogere opbrengst leveren dan kleine windmolens.

De windmolen levert niet alleen energie aan Inagro, maar zorgt ook voor extra expertise en praktijkervaring in windenergie. De kennis die deze praktijkervaring oplevert, wil het onderzoekscentrum gebruiken om landbouwers nog beter te adviseren over duurzame energieoplossingen voor hun bedrijf. Want energiekosten maken een aanzienlijk deel uit van de uitgaven in de landbouwsector. In tijden van hoge elektriciteitsprijzen is het voor landbouwbedrijven steeds interessanter om zelf energie te produceren.

## Batterij en biomethaan in de toekomst?



Reportage

## Meer boeren kiezen voor batterijen: "Energiekost in eigen handen en meer duurzaamheid"

28 OKTOBER 2024

Nu de nieuwe windmolen is gerealiseerd, blijft Inagro ook naar de toekomst kijken. Zo wordt er momenteel onderzocht hoe het biogas van de biogasinstallatie kan opgewaardeerd worden tot biomethaan. Dat is een geavanceerd en energie-efficiënter gas dat tal van extra mogelijkheden biedt: het kan worden opgeslagen om periodes van hoge energiebehoefte te overbruggen of worden gebruikt als duurzame brandstof, bijvoorbeeld voor biogastractoren.



nieuws

## Vlaamse boeren ongerust over faillissement windmolenbouwer EAZ

4 NOVEMBER 2024

weerberaarder te worden tegen klimaatverandering", vult Bart Naeyaert, West-Vlaams landbouwgedeputeerde en voorzitter van Inagro, aan. "Onderzoek naar hernieuwbare energie is essentieel om onze landbouwbedrijven veerkrachtiger te maken. Het versnelt de energietransitie en biedt landbouwbedrijven meer onafhankelijkheid en financiële voordelen." Naeyaert wijst er nog op dat Inagro met zijn windmolen, zonnepanelen en biogasinstallatie aantoont hoe verschillende hernieuwbare energiebronnen samen een complementair en betrouwbaar energiesysteem vormen, ongeacht de weersomstandigheden.



Uitgelicht

## Naar volledig netonafhankelijke landbouwbedrijven met waterstof?

nieuws

Veel land- en tuinbouwbedrijven hebben vandaag al heel wat inspanningen geleverd om over te schakelen naar groene energie. Denk maar aan zonnepanelen, windmolens en vergisters...

21 NOVEMBER 2024

Lees meer

**Bron:** Eigen berichtgeving

**Beeld:** Inagro

**VILT vzw**

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

**Contact**

M • info@vilt.be

## Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: [https://x.com/vilt\\_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra