

Eerste testen bij BioWanze positief

nieuws

De eerste testen voor de productie van bio-ethanol in Wanze, die op 19 augustus van start gingen, zijn positief verlopen. De fabriek investeerde zo'n 300 miljoen euro in het procédé. Tegen eind dit jaar zou er gestart kunnen worden met de productie van bio-ethanol. De capaciteit in BioWanze bedraagt ongeveer 300.000 kubieke meter per jaar. Waals minister van Energie André Antoine maakte van een bezoek aan de fabriek gebruik om te herhalen dat op het vlak van biobrandstof "het kaf van het koren moet gescheiden worden".

🕒 28 AUGUSTUS 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:05

De eerste testen voor de productie van bio-ethanol in Wanze, die op 19 augustus van start gingen, zijn positief verlopen. Dat was te horen op een persconferentie van het bedrijf. De fabriek investeerde zo'n 300 miljoen euro in het procédé. Tegen eind dit jaar zou er gestart kunnen worden met de productie van bio-ethanol. De capaciteit in BioWanze bedraagt ongeveer 300.000 kubieke meter per jaar.

Waals minister van Energie André Antoine maakte van zijn bezoek aan de fabriek in Wanze gebruik om te herhalen dat, met betrekking tot biobrandstoffen, "het nodig is het kaf van het koren te scheiden". "Het goeie is wat we hier in Wanze doen, in milieuvriendelijke en sociaal verantwoorde omstandigheden. Wat er daarentegen in Brazilië gebeurt is niet goed, biobrandstoffen worden er in betreurenswaardige omstandigheden geproduceerd". Hij pleitte dan ook voor een label voor goede biobrandstoffen en voor het bestraffen van producenten die niet aan duurzaamheidscriteria voldoen. Minister Antoine wil dit idee op het overlegcomité ter sprake brengen.

Bijzonder voor BioWanze is dat men gebruik maakt van verwarmingsketels voor biomassa, van 35 meter hoog en 60 meter lang. Die ketels maken dat er voor de productie nagenoeg geen extra energie nodig is. De bio-ethanol die geproduceerd wordt zal op zijn beurt de CO2-uitstoot met 70 procent verminderen ten opzichte van fossiele brandstoffen. De biomassa wordt via het water aangevoerd. Het zetmeel dat in het productieproces ontstaat, wordt gebruikt als diervoeder.

"BioWanze zal een volledig 'groene' onderneming zijn, die beantwoordt aan de eisen van het decreet. Het gaat om een krachttoer op technologisch vlak", aldus minister Antoine. Hij wees tot slot nog op de inspanningen die werden gedaan om de geluidshinder voor de omwonenden te verminderen. Verantwoordelijken van het moederbedrijf Südzucker kondigden maandag aan dat ze het onderzoek gaat voortzetten om het productieproces nog te verfijnen, in samenwerking met de universiteit van Luik. De groep gaat 2,5 miljoen euro extra investeren in nieuwe studies. De bouw van de fabriek zal eind dit jaar afgerond zijn. Tegen dan loopt ook de testfase ten einde. Momenteel werken er 12 mensen aan de productie van bio-ethanol, maar in de toekomst moeten dat er 120 worden.(KS)

Bron: Belga

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

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

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra