

Bioro opent biodieselfabriek in Gentse haven

nieuws

Bioro heeft vrijdag zijn biodieselfabriek aan het Gentse Rodenhuizedok officieel ingehuldigd. De fabriek heeft een capaciteit van 250.000 ton en is goed voor een investering van 83 miljoen euro. Het project zal werk verschaffen aan meer dan 200 personen, waarvan ruim de helft directe jobs. Intussen komt de Belgische markt voor biobrandstoffen onvoldoende op gang. "Zonder bijkomende maatregelen zal ons land het gestelde doel van 5,75 procent bijmenging van biodiesel in 2010 niet halen", luidt het bij Bioro.

🕒 7 MAART 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:42

Bioro heeft vrijdag zijn biodieselfabriek aan het Gentse Rodenhuizedok officieel ingehuldigd. De fabriek heeft een capaciteit van 250.000 ton en is goed voor een investering van 83 miljoen euro. Het project zal werk verschaffen aan meer dan 200 personen, waarvan ruim de helft directe jobs. Intussen komt de Belgische markt voor biobrandstoffen onvoldoende op gang. "Zonder bijkomende maatregelen zal ons land het gestelde doel van 5,75 procent bijmenging van biodiesel in 2010 niet halen", luidt het bij Bioro.

Bioro is een joint-venture van Cargill, de Groep Vanden Avenne-Izegem en de Biodiesel Holding. Eind 2006 kreeg het bedrijf van de federale regering groen licht om gedurende een periode van zes jaar 988,5 miljoen liter biodiesel te produceren. "Uniek aan het project is de volledige integratie: koolzaad wordt omgevormd tot biodiesel op één enkele site, zonder tussenliggende transporten. Het complex aan het Rodenhuizedok is hierdoor het enige in zijn soort tot ver buiten onze landsgrenzen", zegt woordvoerder Filip Tilleman.

De nieuwe fabriek werd ingeplant op de terreinen van Cargill in de Gentse zeehaven. Tegelijk verbouwde de Amerikaanse agoreus zijn bestaande sojaverwerkingsfabriek om er ook koolzaad tot koolzaadolie te kunnen persen. Daarnaast werd ook een nieuwe plantaardige olieraffinaderij met een capaciteit van 400.000 ton per jaar opgetrokken. De geraffineerde olie wordt daarna door Bioro omgezet in biodiesel. In de

biodieselfabriek zal in de toekomst ook olie uit bijvoorbeeld jatropha of algen kunnen gebruikt worden. Van zodra de biodiesel klaar is, wordt hij opgeslagen bij het naburige Oil Tanking.

Door de geïntegreerde aanpak kan Bioro opereren aan lage kosten. "Het concept laat een optimaal beheer toe van het hele productieproces, van de koolzaadproductie tot aan de biodieselpomp. Bovendien wordt de marktwaarde van bijproducten zoals glycerine gevaloriseerd", zegt Tilleman, die eraan toevoegt dat Bioro in samenwerking met een aantal onderzoeksgroepen van de Universiteit Gent sterk investeert in het onderzoek naar de tweede generatie biobrandstoffen en de productie van bioplastics uit de nevenproducten van de biodieselproductie.

Schaduwzijde is de lokale markt voor biobrandstoffen. "België heeft alle troeven in handen om de Europese richtlijnen inzake de reductie van broeikasgassen te volgen", zegt Guillaume Bastiaens, topman van Cargill. "Maar dan moet het gebruik van biodiesel door alle betrokkenen, waaronder de overheid en brandstofverdelers, wel verder worden aangemoedigd".(KS)

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>

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)