



Een project van:

Biorizon

Subsidiebijdrage:

€ 75.000

Bijdrage partners:

€ 75.000

Samenwerkende partijen:

TNO, ECN, VITO (Vlaanderen),
Green Chemistry Campus,
provincie Noord-Brabant en
REWIN



Freek van den Heuvel (REWIN):

"Biorizon moet nu verdere stappen zetten door op te schalen en zowel in de regio als internationaal samenwerking te zoeken met de industrie en andere kennisinstellingen."

MEER WETEN?

WWW.WEST-BRABANT.EU

BIORIZON: REGIONAAL PROGRAMMA, INTERNATIONALE UITSTRALING

Aromaten... je hebt er misschien nog nooit van gehoord. Ze worden gebruikt als grondstof voor bijvoorbeeld folies en frisdrankflessen. Op dit moment worden aromaten gewonnen uit fossiele brandstoffen, maar er wordt volop nagedacht over de mogelijkheid om ze te gaan produceren uit biologisch afval. En dat betekent minder CO₂-uitstoot en minder afhankelijkheid van aardolie.

Biorizon, een Shared Research Center van samenwerkende partijen op de Green Chemistry Campus, streeft ernaar de commerciële productie van bio-aromaten over vijf tot tien jaar mogelijk te maken. In 2016 heeft, mede gefinancierd door het O&O-fonds van Regio West-Brabant, een eerste verkenning plaatsgevonden naar een interessante businesscase. Op basis hiervan hebben de provincie Noord-Brabant en onderzoeksinstituten TNO, ECN en VITO toegezegd te investeren in het vervolgtraject, met een totale investeringssom van 10 miljoen euro.

Ontwikkelingspartij REWIN en Regio West-Brabant bedachten bovendien een financieringsmethode waarmee het geld dat straks wordt verdiend terugvloeit naar het Biorizon-programma en de regio. Door de toekenning van de provincie Noord-Brabant en de eigen inzet van de onderzoeksinstituten ontstaat een regionaal verankerd programma met een internationale uitstraling. Een stevige basis voor de regio én goed nieuws voor de rest van de wereld.