

Samenwerken aan duurzaam Moerdijk

Op initiatief van de provincie Noord-Brabant gaan verschillende partijen, waaronder SNB, samenwerken aan een duurzaam industrieterrein Moerdijk. Wij zijn verzocht als trekker te fungeren voor een project op het gebied van waterhergebruik. Door gebruik te maken van aanwezige voorzieningen en restproducten moet afvalwater daarbij kwalitatief worden opgewaardeerd tot proceswater.



Onder het motto 'Duurzame verbindingen Moerdijk' werken Havenschap Moerdijk, Rijkswaterstaat Zuid-Holland, Waterschap Brabantse Delta, Bedrijvenkring Industrieterrein Moerdijk (BIM), de Gemeente Moerdijk en de provincie Noord-Brabant aan een duurzaam industrieterrein. Op 2 april ondertekenden deze partijen bij SNB een samenwerkingsovereenkomst.

Proeftuin

'Duurzame verbindingen Moerdijk' is een van de vijf zogenaamde proeftuinen van de provincie Noord-Brabant. Met deze proeftuinen wil de provincie laten zien dat duurzame en innovatieve oplossingen daadwerkelijk kunnen worden gerealiseerd. Het gaat om experimen-

tele projecten die als aansprekend en haalbaar voorbeeld kunnen dienen voor gemeenten, het bedrijfsleven en andere partijen.

Op Industrieterrein Moerdijk wil de provincie de samenwerking tussen bedrijfsleven en overheden optimaliseren. Met meer innovatie, meer symbiose en meer snelheid moet Moerdijk het toonbeeld worden van een bedrijventerrein waar economische, ecologische en sociaal-maatschappelijke aspecten met elkaar in evenwicht zijn.

Industriële symbiose

Het project waarvan SNB als trekker fungeert, heeft als doelstelling het afvalwater dat de bedrijven op het industrieterrein produceren te hergebruiken.

Nu wordt het nog geloosd op een 60 kilometer verderop gelegen rioolwaterzuiveringsinstallatie, een dure oplossing die bovendien veel energie kost. Het idee is het afvalwater kwalitatief op te waarderen en opnieuw in te zetten als proceswater. Hierbij kan gebruik worden gemaakt van reeds aanwezige voorzieningen op Moerdijk en van restproducten van de industriële processen, bijvoorbeeld afvalwarmte. Een dergelijke oplossing, die in feite neerkomt op een meervoudige industriële symbiose tussen verschillende bedrijven, kan zowel financiële als milieuwinst opleveren.

N.V. Slibverwerking Noord-Brabant
Middenweg 38
4782 PM Moerdijk

Postbus 72
4780 AB Moerdijk

Telefoon: (0168) 38 20 60
Telefax: (0168) 38 20 61
Internetadres: www.snb.nl
E-mailadres: info@snb.nl

Havennymer M348

SNB Berichten verschijnt in een oplage van 600 exemplaren • Jaargang 14

Realisatie:
Taalent Communicatie,
Utrecht/Etten-Leur

Fotografie:
SNB, Frank Poppelaars