



WATER

IN NOORD-NEDERLAND

N.V. NOM
 Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij
 voor Noord-Nederland

Postbus 424
 9700 AK Groningen

T 050 521 44 44
 F 050 521 44 00
 E water@nom.nl
 I www.nom.nl

Watertechnologie biedt ondernemers in Noord-Nederland prachtige kansen om te investeren, te groeien en om nieuwe producten te ontwikkelen. De sector heeft in het noorden een vruchtbare bodem dankzij de combinatie van onderzoek en ontwikkeling, en de aanwezigheid van een snel groeiend aantal bedrijven in deze sector.

Deze twee factoren versterken elkaar en de NOM investeert in het op gang houden hiervan, door bedrijven te helpen met innovatie en door buitenlandse investeerders te zoeken die weer nieuwe R&D meebrengen.

Zo helpt de NOM met de ontwikkeling van test- en demonstratiesites voor watertechnologie en helpt de NOM bij het maken van product-markt combinaties uit de vele patenten die voortvloeien uit het wateronderzoek bij, onder meer, waterinstituut Wetsus in Leeuwarden.

Momenteel zijn in Noord-Nederland zo'n 50 bedrijven actief in het leveren van watertechnologie. Ze genereren in de regio direct en indirect werk voor 6000 mensen en een omzet van één miljard euro.

Ambities in water?

Waterbehandeling, of dat nu afvalwaterzuivering is, productie van drinkwater, het opschonen van proceswater of zout water zoet maken, het is een tak van sport die al decennia in het noorden wordt beoefend, omdat hier nu eenmaal veel (zuivel)industrie gevestigd is, die die kennis nodig heeft.

Noord-Nederland blijkt er goud mee in handen te hebben. Water staat internationaal immers hoog op de agenda. Mondiaal is er een grote vraag naar vernieuwende technologieën en producten, want schoon water is een schaars goed.

Wetsus

Het noorden heeft de potentie om een internationale waterhub te worden. Onontbeerlijk daarin is hoogwaardig wetenschappelijk onderzoek naar duurzame watertechnologie. De oprichting, in 2003, van het nationale Technologisch Topinstituut Wetsus te Leeuwarden, zou men daarom kunnen zien als de erkenning van de kwaliteiten van het noorden op dat terrein. Inmiddels bestaat ook op HBO-niveau het Centre of Expertise Watertechnologie in Leeuwarden, een samenwerkingsproject van Van Hall Larensteijn en de Noordelijke Hogeschool Leeuwarden (NHL).

Watertechnologie Innovatieketen Van idee naar markt!

Schakel de NOM in!

Innovatie

Eén van de ambities van de NOM is om samen met haar partners verenigd in de Water Alliance het aantal kenniswerkers in deze sector binnen tien jaar te verdubbelen. Om het proces van onderzoek en investeringen die elkaar uitlokken op gang te houden, biedt de NOM ondersteuning aan ondernemers. Dat gebeurt vooral daar waar van kennis euro's moeten worden gemaakt. De NOM maakt daarbij gebruik van delen uit de complete innovatieketen, die loopt van ideeën en onderzoek, via laboratoria, test- en demonstratiesites tot aan productie en export. Daarnaast legt de NOM verbindingen met andere economische clusters, die nauw samenhangen met watertechnologie.

Buitenland

Buitenlandse bedrijven hebben een omgeving nodig waar de vermarkting van watertechnologie wordt gefaciliteerd. Noord-Nederland is zo'n gebied en met dat argument werft de NOM op internationale beurzen actief nieuwe investeerders. Niet alleen voor de banen, maar ook omdat dit soort vestigingen onontbeerlijk zijn om R&D op gang te houden. Behalve de instituten en faciliteiten die horen bij de innovatieketen, biedt de NOM ook toegang tot huisvesting, lab-faciliteiten, diverse shared facilities, financiering en risicokapitaal. Uit vergelijkend onderzoek blijkt het noorden bovendien een goede vestigingslocatie te zijn voor productie in deze sector.

Innovatieketen

Bij de valorisatie van de kennis en innovatieve technologie is de NOM de verbindende schakel tussen leveranciers en industriële gebruikers. In de Innovatieketen Watertechnologie is de NOM dan ook op twee plaatsen te vinden. NOM Ontwikkeling en Innovatie aan het begin, waar het idee geboren wordt, waar klanten en ontwikkelaars elkaar ontmoeten, en NOM Investeringsbevordering en NOM Finance aan het eind, waar de uitvinding moet leiden tot een product, dat in het noorden gemaakt en vervolgens geëxporteerd kan worden.

