

Gelderse innovaties op Amerikaanse markt

Gelderse ondernemers die medische innovaties ontwikkelen en produceren, krijgen van ontwikkelingsmaatschappij Oost NV steun bij het op de markt brengen van hun producten in Amerika. De medische bedrijven HCM Medical en Urogyn uit Nijmegen hebben zo contact gelegd met Amerikaanse partners en een consultant gespecialiseerd in het verkrijgen van een medische registratie in de VS.

door Francien van Zetten

Het medische bedrijf Urogyn kan zo maar een belangrijke rol gaan spelen bij de bestrijding van stressincontinentie in de Verenigde Staten. Dit Nijmeegse bedrijf heeft het hulpmiddel urolastic ontwikkeld dat stressincontinentie verhelpt met het 'verstevigen' van de plasbuis door het plaatsen van vier 'rubberen' bolletjes. Dit hulpmiddel wordt door een uroloog geïnjecteerd. De gebruikelijke operatie voor het plaatsen van een 'bandje' tegen urineverlies is dan niet meer nodig.

Noes de Vries, eigenaar van Urogyn, is drukdoende urolastic geregistreerd te krijgen in Amerika. Nico Arfman van Oost NV heeft De Vries in contact gebracht met een medische consultant, die hem helpt met de FDA-registratie nodig om het middel in Amerika op de markt te mogen brengen. Urolastic wordt inmiddels in tien ziekenhuizen in Nederland en ziekenhuizen in onder



Henriëtte Valster, directeur HCM Medical

Foto: Gerard Verschooten

meer Engeland, Frankrijk en Zuid-Afrika gebruikt bij patiënten.

OBESITAS

HCM Medical in Nijmegen gaat voor het Amerikaanse bedrijf PlenSat een medisch hulpmiddel produceren dat helpt tegen obesitas. Het middel bestaat uit plantaardige materiaal dat in de maag een 'ballonnetje' vormt met hetzelfde effect als een maagverkleiningsoperatie. Het verschil is dat dit innovatieve hulpmiddel via een gelatinecapsule is in te nemen en er geen operatie nodig is.

Via Oost NV is HCM Medical in contact gekomen met PlenSat uit Californië. "Wij gaan dit hulpmiddel eerst op kleine schaal produceren. Daarna gaan we samen het productieproces automatiseren", vertelt Henriëtte Valster, directeur van HCM Medical. "PlenSat wil het product eerst in Europa op de markt brengen en daarna in Amerikaanse introduceren."

De afdeling Internationalisering van Oost NV ondersteunt bedrijven bij het op de markt brengen van innovatieve producten in het buitenland. Meer informatie: Nico.Arfman@oostnv.nl.

ZORGINNOVATIES VIA MIND

Nederlandse en Duitse MKB-bedrijven die innovatieve zorgproducten ontwikkelen, worden via het INTERREG-programma MIND gestimuleerd samen te werken. MIND staat voor Medische Innovaties Nederland Duitsland en helpt ondernemers bij het vinden van geschikte samenwerkingspartners aan beide zijden van de grens. Health Valley is een van de partijen die MIND ondersteunt bij het ontwikkelen van innovaties die de zorg toegankelijk en betaalbaar maken. Bedrijven met een goed idee kunnen subsidie (tot 50 procent, maximaal 60.000 euro) krijgen voor een haalbaarheidsonderzoek. Meer info: www.mind-euregio.eu

FOODBEDRIJVEN OP BEURS IN LONDEN

Twaalf gespecialiseerde foodbedrijven presenteren hun innovatieve foodproducten van 22 t/m 24 november op de internationale beurs Food Matters Live in Londen. Ze nemen deel aan de handelsreis van Food Valley NL uit Wageningen naar de beurs. Food Matters Live wordt bezocht door meer dan tienduizend professionals uit de food- en health-sector. Bedrijven die hun producten in Londen in het Holland Food Paviljoen presenteren zijn onder meer: Koppert Cress, GreenFood50, Sensus, VSI, Meatless, Royal Buisman, AkzoNobel en Fortified Food Coatings.

START LNG-PROEFTUIN OP OPEN DAG MARIN

Gelders gedeputeerde Jan Jacob van Dijk geeft op 29 oktober het startschot voor de EFRO gesubsidieerde proeftuin LNG PITCH4. De proeftuin bij het maritiem onderzoeksinstituut Marin in Wageningen biedt ondernemers de kans nieuwe toepassingen van LNG-tanks voor vloeibaar biogas (methaan) te ontwikkelen en te testen. Het gaat om innovaties die het gebruik van schoon biogas stimuleren voor de binnenvaart en het wegtransport. De start van de LNG-proeftuin is tijdens de Open dag bij Marin op 29 oktober. Kijk voor het programma op: www.opendagbijmarin.nl.

Jan Terlouw Innovatieprijs voor mestverwerker

"Dit is een prachtige innovatie die een wereldwijd probleem kan oplossen", zei Jan Terlouw, oud-commissaris van de Koningin in Gelderland bij de uitreiking van de Innovatieprijs die zijn naam draagt tijdens het Kiemt Najaarscongres begin oktober in Arnhem. Nijhuis Water Technology uit Doetinchem won de prijs (10.000 euro) voor de innovatieve mestverwerkingsinstallatie GENIAAL. De installatie zet mest om in bruikbare producten, zoals water en geconcentreerd

fosfaat, stikstof en kalium (biobased kunstmestvervangers).

De installatie is door Nijhuis Water Technology samen met Groot Zevert (mest Vergisting in Beltrum) ontwikkeld. De eerste installatie, die vanaf medio 2017 ruim 100.000 kubieke meter mest per jaar gaat verwerken, wordt in Beltrum gebouwd.

"Deze aanpak zorgt er voor dat de verwerking van mest in Oost-Gelderland van circa 25 euro per kuub naar zo'n 15

euro per kuub daalt", volgens Wilbert Menkveld, manager R&D bij Nijhuis. Hij spreekt van een 'grondstoffenfabriek', die past in de circulaire economie, waarbij afvalstoffen zo veel mogelijk worden omgezet in grondstoffen.

Stichting Kiemt stimuleert met de uitreiking van de Jan Terlouw Innovatieprijs innovaties en nieuwe bedrijvigheid op het gebied van energietransitie en circulaire economie.

Zie: www.kiemt.nl