



PERSBERICHT

Aan de redactie

Postadres:
Postbus 150
2670 AD NAALDWIJK
Bezoekadres:
Stokdijkkade 2
2671 GW NAALDWIJK
T 14 0174
F (0174) 673 600
E info@gemeentewestland.nl
I www.gemeentewestland.nl

DATUM
11-10-2012

NUMMER PERSBERICHT
12 108

Glastuinbouw kan rol spelen in verduurzaming veel industriële sectoren Westland Event wijst op nieuwe toepassingen groenten en planten

Rode kleurstof uit tomaten om yoghurtdrink te kleuren. Verpakkingen van tomatenstengels. En kleurstoffen voor drukinkt uit paprika. De glastuinbouw kan een belangrijke rol gaan spelen in de verduurzaming van veel industriële sectoren. Tijdens het Westland Event op de Dag van de Duurzaamheid werden nieuwe, duurzame toepassingen gepresenteerd. Onder het motto 'Werken met (meer)waarde' had organisator gemeente Westland voor het Westland Event sprekers van binnen en buiten de glastuinbouwsector uitgenodigd om te vertellen over hun visie op duurzaamheid en nieuwe toepassingen.

Veel toekomstige grondstoffen voor industriële processen zouden in de toekomst wel eens uit Westlandse kassen kunnen komen, stelt directeur Leon Mur van het Kenniscentrum Plantenstoffen. "Er wordt nu nog niet of nauwelijks geprofiteerd van de tienduizenden inhoudsstoffen die in planten zitten. Die kunnen van grote waarde zijn, bijvoorbeeld als kleurstof, als grondstof of als ingrediënt voor cosmetica. De industrie staat open voor vernieuwing. Deze vernieuwing is nodig omdat de aardolie niet langer meer een gegarandeerde goedkope grondstof is. Bovendien ziet de industrie de noodzaak in van CO2-reductie en duurzaam produceren. De tuinbouw als producent van duurzame producten zal in de toekomst een belangrijke leverancier worden van duurzaam geteelde grondstoffen."

Het Kenniscentrum Plantenstoffen verwacht dat er in de duizenden stoffen die in planten worden aangetroffen, veel bruikbare stoffen zitten. Op korte termijn zal het Kenniscentrum daarom 1.500 commerciële teelten gaan onderzoeken op de aanwezigheid van bruikbaar materiaal. Mur sluit niet uit dat de tuinbouw in Westland zich op termijn kan gaan richten op nieuwe teelten, alleen maar bedoeld als grondstof voor de industrie.

Naast het gebruik van inhoudsstoffen kunnen ook restproducten duurzaam worden toegepast. Zo wil het glastuinbouwbedrijf Greenbrothers uit de vezels van aubergineplanten bouwmaterialen gaan maken. Het bedrijf Provalor BV ontwikkelt werkwijzen om uit groentereststromen (ingrediënten voor) voedingsmiddelen te winnen.

Biobased park

De gemeente Westland haakt in op de visie waarbij duurzaam geteelde grondstoffen en reststromen de basis zijn voor (nieuwe) producten. De gemeente wil letterlijk en figuurlijk ruimte bieden aan bedrijven die zich bezighouden met het verwaarden van inhoudsstoffen (bioraffinage) en het gebruik van restproducten. Gestreefd wordt naar de realisatie van een zogenaamd biobased park, een centrale locatie waar bedrijven die zich met nieuwe toepassingen bezighouden zich kunnen vestigen. In het biobased park wordt de grondstoffen-kringloop gesloten. Als de inhoudsstoffen zijn gewonnen, wordt het restmateriaal in een vergistingsinstallatie verwerkt tot warmte, CO2 en biogas. Deze kunnen weer nuttig worden gebruikt. Zo kan het biogas stadsbussen laten rijden. De gemeente heeft al met een aantal partijen een intentieverklaring ondertekend om onderzoek te doen naar de bouw van een vergistingsinstallatie.

Ruud Koornstra: “MKB’er is innovator”

Het Westland Event wordt jaarlijks georganiseerd voor ondernemers in het glastuinbouwcluster. De ruim 500 aanwezigen kregen op 10 oktober te horen dat ook op andere gebieden nog een duurzaam terrein braak ligt. “Kom in verzet tegen alle gangbare theorieën dat het niet anders kan”, aldus Ruud Koornstra, bekend als de ontwikkelaar van een led-lamp met 90 procent energiebesparing. “Ga met al die tuinbouwkennis die er in Westland is de wereld over. Echte innovatie komt van MKB'ers, niet van de multinationals. Ondernemers die duurzaam durven te gaan, hoeven zich geen zorgen te maken over de toekomst.”

Inspiration Award

Op het vijfde Westland Event werd ook de Inspiration Award uitgereikt aan het initiatief dat Westland het beste op de kaart zet. Die ging naar Green Well Westland, een samenwerkingsverband van Westlandse kwekers die naar aardwarmte hebben geboord en de aardwarmtebron inmiddels in gebruik hebben genomen. Door de toepassing van de aardwarmtebron gebruiken de telers veel minder aardgas, is de CO2 uitstoot aanzienlijk gedaald en zijn de kosten voor de energievoorziening voor de komende decennia vastgelegd.

Redactie: voor meer informatie over dit persbericht kunt u terecht bij J.C.M. den Brabander-van Leeuwen, Communicatieadviseur, tel (0174) 673 307, e-mail: JCMdBrabander@GemeenteWestland.nl
Buiten kantooruren kunt u contact opnemen via het piketnummer 0174-673302.