



# Meten is weten: project Energie- boerderij

2008

.....  
Voor meer informatie:  
[www.energieboerderij.nl](http://www.energieboerderij.nl) en  
[www.innovatiefplatteland.nl](http://www.innovatiefplatteland.nl)  
.....



aan hun trekken, of het nu gaat om jongeren, ouderen of gehandicapten. De zorgboerderijen bieden een vorm van kleinschalige, huiselijke zorg, die heel goed past binnen de huidige tendens in de zorgwereld.”

“De trend komt trouwens niet alleen de zorgsector ten goede. Ook de agrarische wereld heeft er profijt van. Die circa veertig zorgboerderijen boden afgelopen jaar 275 plaatsen aan cliënten en waren goed voor een totale omzet van ongeveer 2 miljoen euro per jaar. Het mes snijdt dus aan twee kanten. Zorgboerderijen zijn daarmee gewoon een heel mooi fenomeen. De Provincie stelde zich nadrukkelijk ten doel om een ontwikkeling in gang te zetten en zich daarna terug te trekken. We hebben ons doel als aanjager meer dan bereikt. Nu willen we het stokje overdragen aan marktpartijen en gemeenten die in het kader van de Wet Maatschappelijke Ondersteuning er mee aan de slag kunnen gaan.” <<

**Innovatieve landbouw mag vanaf de start van Platteland in Uitvoering rekenen op speciale aandacht. ‘Energieboerderij’ is een project rondom biomassa dat door vele partijen, waaronder de Provincie, gesteund en/of gesubsidieerd wordt. En zoals bij veel innovatieve projecten is ook hier de basisgedachte verbluffend simpel...**

“Over biomassa doen een heleboel indianenverhalen de ronde”, zegt Joep Hermans, voorzitter van Vereniging Innovatief Platteland en zelf teler van koolzaad, granen, aardappelen en suikerbiet. “Er wordt van alles over geroepen, van ‘dat het het ei van Columbus is’ tot ‘het is de grootste ramp die het milieu ooit overkwam’. Je vindt altijd wel érgens gegevens die jouw mening kracht kunnen bijzetten.”

Innovatief Platteland besloot om op basis van de praktijk de enige echte waarheid boven tafel te halen. Om de doodeenvoudige reden: meten is weten. Hermans: “Als producenten van energiegewassen als suikerbieten, koolzaad of maïs zijn wij toch degenen die de overheid en de maatschappij van betrouwbare cijfers moeten kunnen voorzien!” Van 2008 tot 2012 - fase 1 van het project, overeenkomend met één gewascyclus - worden nu vijftien boeren

gevolgd en worden alle gegevens rondom de productie van biomassa in kaart gebracht. Daarnaast worden proeven gedaan met innovatieve teelttechnieken. De uitvoering is in handen van PPO-WUR (Praktijkonderzoek Plant & Omgeving Wageningen Universiteit).

“Vanuit de PPO-locatie Vredepeel bij Venray worden alle data bijgehouden”, legt Hermans uit. “Het is de bedoeling dat het echt een monitoringinstituut wordt dat cijfers en gegevens verschaft. De duurzaamheid van het productieproces van biobrandstof of bioraffinage moet worden aangetoond. Wij gaan op praktijk gebaseerde cijfers leveren die alles vertellen over CO2-reductie, mineralenefficiency en energie-efficiency. Ik weet op basis van mijn ervaring als boer heel goed hoe het zit met energie-efficiency. Ik twijfel er dan ook niet aan dat de cijfers gunstig uit gaan vallen.”<<

.....  
*Joep Hermans, rechts op de foto, brengt feiten rondom biomassa in kaart.*