

in uitvoering
Nieuw akkergoud

9

Nieuwe grondstoffen voor de voeding, energieproductie of voor bio raffinage staan in de belangstelling. De focus daarbij ligt op de regionale teelt en verwerking van gewassen die een waardevolle aanvulling zijn op het traditionele bouwplan. En die een gunstige invloed hebben op de bodemvruchtbaarheid en de biodiversiteit. Daarbij maakt de steeds hoger wordende grondprijs het noodzakelijk om meer renderende teelten te ontwikkelen. Dubbelteelten en de combinatie voedsel en energieteelt staan daarbij in het vizier.

Na intensief vooronderzoek zijn inmiddels een paar gewassen geselecteerd die aan genoemde voorwaarden voldoen. Op proefboerderij Vredepeel staan nu reeds voor het 2e jaar de veldproeven en er zijn voor verwerkingsmogelijkheden contacten gelegd met de voedingsmiddelenbranche en de veevoeder industrie.

in ontwikkeling
Regionale Brandstof voor Regionaal transport

10

PPO (Koolzaadolie) en Biogas gezamenlijk als brandstof voor vrachtwagens en tractoren.

Er doen zich veel ontwikkelingen voor op het gebied van duurzaam transport. Het mengen van biogas en PPO of gewone dieselolie in vrachtauto's en tractoren geeft een betere verbranding, minder roetuitstoot en minder Nox uitstoot. Dit kan meerwaarde creëren voor biogas producenten en agrarische grondstoffen. Inmiddels lopen er gesprekken met Allers Bedrijfswagens, Sita Nederland, Den Ouden Groenrecycling, Vitelia Voeders en diverse biogas producenten om in een gezamenlijk pilotproject de infrastructuur hiervoor te ontwikkelen.

in ontwikkeling
Project VIP Sponsorbanken

11

Als een ware VIP genieten van het Noord Limburgse Agrarische landschap. Dat is de doelstelling van dit nieuwe initiatief van VIP. Sponsors van allerlei aard wordt de gelegenheid geboden een bank te laten plaatsen op in het oog springende particuliere locaties. Landschappelijk fraai gelegen en een uitblik biedend over het agrarische landschap. Een fraai ontwerp en goed zitcomfort staat daarbij voorop. Herinneringsbanken, de zogenaamde Memorial Benches zoals je ze vaak in Engeland ziet.

De naam en intentie van de sponsors wordt op de banken aangebracht en VIP zorgt voor de plaatsing en het onderhoud. Ook de betrokkenheid van de burger bij het buitengebied wordt hierbij vergroot. En op vele plaatsen zal het een aanwinst zijn voor de vele wandel en fiets routes in de regio. Wij zijn dan ook op zoek naar aanbieders van mooie locaties, waar deze sponsorbanken kunnen worden geplaatst.

businessplan fase
Instituut voor Duurzame Biomassa Accreditatie (IDBA)

13

De Energieboerderij vergaart en ontwikkelt kennis over de duurzaamheid van biomassa als grondstof voor duurzame grondstoffen en energie. Om dit te professionaliseren en te continueren wordt de mogelijkheid onderzocht om een instituut op te richten die op commerciële wijze diensten aanbiedt aan handel, verwerkers en eindproducenten op basis van bio grondstoffen. Duurzaamheid aspecten bij de teelt en verwerking van energie en voedselgewassen kunnen daar getest en aangetoond worden. Op basis daarvan kunnen ook teeltoptimalisatie en innovatieve technische ontwikkelingen worden gestimuleerd. Om dit te verwezenlijken heeft VIP verkennende gesprekken gevoerd met het bedrijfsleven en de overheid. Het initiatief wordt positief ontvangen, ook binnen Wageningen UR. Ook de aandacht die door EL&I geschonken wordt aan verduurzaming van onze voedselvoorziening is een drijfveer om dit IDBA op te richten. Immers de agro grondstoffen worden meestal in onderdelen op velerlei wijzen benut, zowel voor bio energieproductie, industriële verwerking of voor voedseldoeleinden. Daar is geen grens in aan te geven. Er ontwikkelt zich dan ook een markt voor het aantonen en in kaart brengen van de duurzaamheid van agrarische producten in de breedste zin. Proefboerderij Vredepeel als vestigingsplaats en dependance van Wageningen kan daar een grote rol in vervullen. Op dit moment wordt er al hard gewerkt aan een concreet businessplan voor het eerste Nederlands Instituut voor Biomassa Accreditatie.

in voorbereiding
Landschap Beheer Noord Limburg (LBH)

12

VIP onderzoekt de mogelijkheden om agrariërs en andere plattelandsbewoners een dominante rol te laten spelen bij de ontwikkeling van het landschap waarin ze wonen en werken. Bij de herinrichting van o.a. de Maasvallei, van beekdalen en van ontgrondingen, kan daarbij ook de agrarische sector op professionele wijze de rol op zich nemen als ontwikkelaar en uitbater van deze nieuwe landschappen. Kortom een combinatie van voedsel en grondstoffen productie, flora en fauna ontwikkeling, en daarbij een recreatief aantrekkelijk landschap als basis van een welvarend platteland.

Maar vooral de inspraak en invloed van de streekelijke bewoners op hun landschappelijke woonomgeving is een prioriteit waar VIP zich sterk voor wil maken.

Vanaf het begin betrokken zijn bij nieuwe ontwikkelingen in het buitengebied is daarbij noodzaak. Daartoe is een overlegstructuur ontwikkeld waar vertegenwoordigers van de Provincie, Waterschap, Ontgrinders, ambtenaren van de betrokken gemeenten en bewoners van het gebied betrokken zijn. Vanuit deze overleg structuur wordt VIP betrokken bij allerlei overleggen omtrent nieuwe kansen en ontwikkelingen in het Noord Limburgse buitengebied.

Wij zijn dankbaar voor tips en concrete projectideeën en zijn altijd bereid om u te adviseren of ondersteunen bij de verwezenlijking hiervan. Hebt u vragen over de projecten of wilt u daarin participeren neem dan contact op met:

Secretaris Peter van Megen
tel: 0478 - 578 189
e-mail: contact@innovatiefplatteland.nl

SPECIAL

Jaarvergadering VIP 17 februari 2011

bij Arjan Klopman te Grubbenvorst

februari 2011

Projectenoverzicht Vereniging Innovatief Platteland



Projecten

- 1 De Energieboerderij
- 2 Stichting Mooiland Limburg
- 3 Duurzaam bodembeheer
- 4 Digitale offerteboek
- 5 Regionale Bioaffinage Werf
- 6 Vensters op duurzaamheid
- 7 Art & Yard
- 8 Fibers of the Farm
- 9 Nieuw akkergoud
- 10 Regionale transportbrandstof
- 11 VIP Sponsorbanken
- 12 Landschapbeheer N-Limburg
- 13 Biomassa Accreditatie



in uitvoering De Energieboerderij (EB)

1

Het gebruik van biomassa voor grondstoffen en energie staat volop in de belangstelling. De EB is een samenwerkingsverband van 16 agrarische bedrijven, die deze gewassen in hun bouwplan hebben. Onder leiding van Wageningen Universiteit, worden deze teelten geoptimaliseerd qua energetisch rendement en de reductie van CO₂ emissie. Het 4-jarige project loopt ten einde in 2011. In dit laatste teeltjaar wordt het brandstofgebruik van de verschillende betrokken machines op een geavanceerde manier in kaart gebracht. Dat werkt verhelderend voor de betrokken loonwerkers/telers en verstrekt de juiste informatie uit de praktijk, aan de binnen het project ontwikkelde, duurzaamheidsmeetlat. In september was de 2e Stakeholdersdag. Deelnemers waren mensen uit overheden en bedrijfsleven, waaronder ook de papier en biobrandstoffenindustrie. Tijdens het symposium werden de plannen gepresenteerd om de EB door te ontwikkelen naar een dienstverlenend bedrijf voor optimalisatie en accreditatie van biomassa. Ook is vermeldingswaardig dat we in november in Duitsland op een biobrandstoffsymposium een presentatie hebben gegeven over het systeem van De Energieboerderij. Inmiddels zijn goede contacten gelegd om hier samen aan verder te werken. **Info: www.energieboerderij.nl**

Voor meer informatie over onze projecten kijk op:

www.innovatiefplatteland.nl



projectplan ingediend

3

Duurzaam bodembeheer (Vervolg op afgerond project FAB)

Het Greenport Venlo gebied is een toonaangevende agro productie regio in de wereld, met vele intensieve en diverse teelten. Onze landbouwgrond is dus onze schatkist, maar hoe houdt je die vol? VIP en Boerenbond Helden hebben de handen ineen geslagen om de kwaliteit van de bodem in onze regio digitaal in kaart te brengen en vandaar uit een structuur te ontwikkelen die de afnemende bodemvruchtbaarheid een halt toe moet roepen. De bodem is immers het fundament van deze intensieve teelten met hoogwaardige producten waar de economie van onze Greenport regio op drijft.

Er is een werkgroep geformeerd met vooruitstrevende agrariërs, de LLTB en de provincie om in Noord Limburg een grootschalig project duurzaam bodembeheer op te zetten, waarbij kennis uit voorgaand onderzoek in de praktijk wordt gebracht en verder uitgewerkt. Met als insteek het ontwikkelen van een praktisch model voor bodemverbetering en daarop toegesneden bodem management. Vanuit dit project worden vervolgens onderbouwde aanbevelingen gedaan naar de overheid om stimulerende regelgeving voor duurzaam bodembeheer te ontwikkelen.

In het voortraject is ontzettend veel energie, geld en tijd gestoken, en daarnaast is intensief overlegd met de betrokken gedeputeerde. De provincie is echter vooralsnog niet bereid om hier een financiële bijdrage aan te verlenen. Echter 31 maart vervalt mogelijke financiering vanuit de POP regeling, waarna niet bestede gelden terugvloeien naar het Ministerie van EL&I. Wij zien dit als een gemiste kans voor de regio en zullen alles in het werk blijven stellen om met goede argumenten de gevraagde bijdragen te onderbouwen.

operationeel Stichting Mooiland Limburg

2

Het eerste centrum voor Landbouw, Natuur en Milieu educatie in Nederland.

Innovatief Platteland is daarvan initiatiefnemer en werkt daar nog steeds nauw mee samen. Mooiland bestaat uit vertegenwoordigers van de regionale onderwijswereld, de agro sector, natuurclubs en het bedrijfsleven. Ook PPO Vredepeel en LLTB zijn er bij betrokken. Het kantoor is sinds 1 juli gevestigd te Horst in het complex van PTC+.

Vandaar uit worden de diensten geleverd aan de Noord Limburgse jeugd, aan onderwijsinstellingen, aan natuurclubs en er is veel interactie met agro bedrijven die op professionele wijze schoolkinderen op hun bedrijf willen ontvangen.

Mooiland werkt daartoe aan een klassenboeren project naar Brabants voorbeeld. Agro ondernemers worden daarin getraind tot volwaardige jeugdcoach tijdens de bedrijfsbezoeken. Daar hoort dan ook een passende vergoeding bij. Tijdens het jaarsymposium van de LLTB in Roermond heeft Mooiland de jeugd betrokken bij dit LLTB evenement en daarmee verder de link gelegd tussen de jeugd en de agro sector. Het streven is om dit verder uit te bouwen tot een permanente samenwerking van Mooiland met agro ondernemers en daarmee verbonden organisaties.

Daarbij worden er nieuwe recreatieve en educatieve arrangementen ontwikkeld voor de beleving van de natuur en het agrarisch landschap in de regio. Projectcoördinator: Pieter van Hoenselaar. **Info: www.mooilandlimburg.nl**

in uitvoering Digitale Offerteboek Groen- en Blauwe diensten

4

De uitvoering van het DOB ligt op schema. VIP ontwikkelt in samenwerking met Milieucoöperatie Maas en Peel, Stichting de Marke Venray, Natuurlijk Platteland Limburg, en de LLTB een draaiboek aan de hand waarvan boeren en andere terreinbeheerders online gebiedsoffertes kunnen maken voor het verwezenlijken van natuur en landschapsdoelen. Op de website kan men dan per bedrijf zien waar natuur en landschapsdoelen zijn geformeerd en op welke wijze men daarin op commerciële wijze kan participeren. De gebiedsplannen Klavertje 4 en de Loobeek zijn inmiddels duidelijk, en de eerste offertes kunnen door grondeigenaren worden opgesteld. Zij worden daarbij begeleid door Ron Janssen van MCPM en Gerard de Baaij van de Baaij Advies. De projectleiding is in handen van Arvalis.

De website is in aanbouw en ook is er al zicht op een back-up organisatie die de website bij de tijd houdt, de binnenkomende offertes controleert en die voor de financiële afhandeling zorgt.

De Offerteboek werkgroep heeft intensief contact met de provincie en de gemeenten in het gebied, met name ook over het oprichten van een landschapsfonds van waaruit het agrarisch natuur- en landschapsbeheer gefinancierd moet worden.

in voorbereiding BAG 2 Regionale Bioaffinage Werf

5

Met de opgedane kennis uit het BAG 1 project als basis is een nieuw project gestart voor de oprichting van een regionale werf voor de verwerking van agrarische en landschappelijke reststromen tot waardevolle halffabricaten en biobrandstoffen. Beoogde deelnemers zijn de omliggende gemeenten, agrariërs, hoveniersbedrijven, en terreinbeheerders. Op coöperatieve basis wordt dan samengewerkt om in principe weinig bruikbare restmaterialen op te waarden tot duurzame energie en hernieuwbare industriële grondstoffen. De verbrandingsresten van de in de regio geproduceerde pellets worden ook weer ingezameld en verwerkt tot minerale meststoffen. De kringloop wordt zodoende gesloten. Timmermans Agri Service uit America was de beoogde locatie waar deze werf zou worden gerealiseerd. Maar door het plotselinge overlijden van Gerton Timmermans heeft het project pas op de plaats gemaakt. Met andere ondernemers worden nu gesprekken gevoerd om een nieuwe locatie te zoeken. De interesse om meer te doen met agrarische reststromen in de regio is groot, maar de geschikte decentrale infrastructuur daarvoor ontbreekt en die moet dus worden ontwikkeld.

in ontwikkeling Vensters op Duurzaamheid

6

Op het platteland rondom Horst en Venray zijn vele ondernemers op innovatieve wijze actief in de agro en food business. Van zorgboeren tot producenten van biogas of streekproducten en van boom en groenteteelt tot intensieve veehouderij. Kortom te veel om op te noemen. Maar een ding hebben ze gemeen, allemaal werken ze aan een toekomstperspectief voor hun onderneming. Maatschappelijk verantwoord ondernemen is daarbij vanzelfsprekend evenals voortdurend innovatief bezig zijn. Het is de moeite waard om dit te laten zien aan de burgers in de woonkernen, waar men vaak geen idee heeft wat er in het buitengebied gebeurt en dat er zo veel te zien en te beleven en te proeven valt in hun eigen regio. Daarom heeft VIP het initiatief genomen om juist deze bedrijven op laagdrempelige wijze zich presenteren in de stadskernen. Etalages en ruimten van tijdelijk leegstaande gebouwen worden benut als expositielocatie waar bedrijven zich kunnen profileren en hun diensten en producten onder de aandacht kunnen brengen van bezoekers en winkelend publiek.

in voorbereiding Art & Yard

7

Innovatief Platteland is initiatiefnemer van dit project om de agrarische bedrijven onder de aandacht te brengen van de bezoekers aan de Greenport regio. De Floriade is daarvoor de aanleiding. Ondernemers en kunstenaars worden met elkaar in contact gebracht om een bedrijfseigen kunstwerk te ontwikkelen dat alles zegt over het wezen van het bedrijf en waar beiden zich in kunnen vinden. Bij voldoende deelname zal er een routestructuur worden ontwikkeld langs deze bedrijven, sommigen daarvan laten bezoekers graag toe en zijn daarvoor toegerust, anderen willen zich alleen op deze verassende wijze presenteren en zo het imago van de sector daarmee ondersteunen. Wij zijn uitgenodigd door menu 2012 om deze manifestatie meer naar het buitengebied te brengen en de agro bedrijven daarbij te betrekken.

in uitvoering Vezels uit plantaardige grondstoffen Fibers of the Farm

8

Zowel de echte teelt van vezelgewassen, als het gebruik van de restgrondstoffen uit de food en agri business staan volop in de belangstelling. Maar hoe maak je hier concreet producten van en wie zijn daarvan de afnemers? Biedt dit een nieuwe kans voor de agrarische sector? Om dat vorm te geven heeft VIP een vooronderzoek gedaan naar de mogelijkheden. Allerlei materialen zijn getest bij ECN in Petten op hun bruikbaarheid als grondstof bijvoorbeeld voor papier, isolatiemateriaal of omzetting in biochemische producten of in energie.

Ook neemt VIP deel in het Bio-transitiehuis, waarin verschillende initiatieven op dit gebied verder uitgewerkt worden. De samenwerking met de papier en kartonindustrie is mede hierdoor van de grond gekomen. Zodat deze sector eveneens volop kansen ziet in agrarische grondstoffen als duurzame vervanger voor houtpulp.