



eip-agri
AGRICULTURE & INNOVATION

De rendabiliteit van blijvend grasland

Hoe kunnen we blijvend grasland beheren op een manier die rendabiliteit, koolstofvastlegging, diergezondheid en biodiversiteit verenigt?

De twintig deskundigen van de EIP-AGRI-focusgroep inzake de rendabiliteit van blijvend grasland hebben de huidige staat van het blijvend grasland in Europa geëvalueerd en gezocht naar innovatieve manieren om de graslandproductiviteit op een duurzame manier te vergroten.

Dit is een breed onderwerp, want Europa kent een grote verscheidenheid aan systemen en managementstrategieën van blijvend grasland. Desondanks heeft de focusgroep de volgende zeven gemeenschappelijke thema's op een rij gezet. Zij weerspiegelen welke aspecten van belang zijn bij het vergroten van de productiviteit en duurzaamheid van blijvend grasland:

- ▶ Opstellen van een graslandtypologie op basis van biodiversiteit en productiviteit;
- ▶ Afstemmen van productie en kwaliteit op de behoeften van de veestapel;
- ▶ Benchmarken van de drogestofopbrengst en -benutting op regionaal en nationaal niveau
- ▶ Verruimen van de functionaliteit van grasland door de botanische samenstelling te diversifiëren;
- ▶ Efficiënter gebruikmaken van hulpbronnen (nutriëntenkringloop, benutting van de drogestof, arbeid) ter verbetering van de rendabiliteit en de duurzaamheid;
- ▶ Differentiëren van producten gemaakt op basis van gras, zoals vlees, melk en kaas met een grotere toegevoegde waarde door het koppelen van productkwaliteit en graslandmanagement aan ecosysteemdiensten;
- ▶ Evalueren van de milieueffecten van systemen gebaseerd op grasland via de levenscyclusanalyse (LCA).

“Voordat de lente aanbreekt maken we definitief waar en welke gewassen we gaan telen. Blijft het blijvend grasland of brengen we het in roulatie met mais en voederbieten. De vraag blijft of de strategie die we voor dit jaar kiezen ook de beste zal zijn voor de komende tien jaar. De korte en lange termijn afwegingen zijn niet altijd dezelfde.”

- Jeanet Brandsma (melkveehouder uit Nederland), een van de deskundigen van de EIP-AGRI focusgroep inzake de rendabiliteit van blijvend grasland -

De rendabiliteit van blijvend grasland

Ideeën voor operationele groepen

- ▶ Ontwikkel web-/smartphone-apps en andere gebruiksvriendelijke instrumenten (zoals visuele beoordeling van de zode, grashoogtemeting met een plaatmeter of herbometer, bepaling van het aandeel van smakelijke soorten, GIS enz.) voor graslandbeheer (bv. begrazingsplanning, waarnemingen tijdens de begrazing, beoordeling van de voederwaarde enz.);
- ▶ Werk nieuwe doeltreffende en milieuvriendelijke methoden uit om grasland te herstellen (bv. dieren gebruiken als zaadverspreiders);
- ▶ Onderzoek mengsels bestaand uit meerdere soorten met verschillende groeipatronen voor de aanleg en het herstel van blijvend grasland onder verschillende bodem- en klimaatomstandigheden, geschikt voor verschillende veesoorten en -rassen;
- ▶ Onderzoek hoe LCA-instrumenten op landbouwbedrijven kunnen worden gebruikt om prestaties van het bedrijf/het grasland mee te delen aan consumenten / burens / belanghebbenden / ...

Onderzoeksbehoeften vanuit de praktijk

- ▶ Ontwikkelen van instrumenten om ecosystemediensten en hun maatschappelijke waarde te beschrijven en ze te koppelen aan de plaatselijke behoeften;
- ▶ Ontwikkelen van methoden en instrumenten om de ecosystemediensten van blijvend grasland op regionaal niveau te schatten voordat ze worden opgenomen in een kader voor levenscyclusanalyse;
- ▶ Achterhalen wat landbouwers aanzet tot innovatie en die kennis gebruiken voor ontwikkelings- en transitieactiviteiten.

Meer ideeën voor operationele groepen en onderzoeksbehoeften zijn terug te vinden in het verslag van de focusgroep

Andere aanbevelingen

- ▶ Zoek (en pas ze aan indien nodig) technische en politieke oplossingen om meerwaarde te halen uit producten van topkwaliteit en uit ecosystemediensten om de levenskwaliteit van de boeren te verbeteren;
- ▶ Ontwikkel kennis door initiatieven met actieve participatie, bv. in Operationele groepen gesteund door Programma's voor Plattelandsontwikkeling.



Meer informatie

Webpagina focusgroep	Inspirerende ideeën: <ul style="list-style-type: none">• een passie voor blijvend grasland (Portugal)• Amazing Grazing: terug naar de basis (Nederland)• sport-app voor melkkoepen, digitale technologie om beweiding te combineren met automatisch melken (Nederland)
Eindverslag	
Persartikel	

**EIP-AGRI Service Point- Koning Albert II laan 15 - Conscience Building - 1210 Brussel - BELGIE
+32 2 543 73 48 - servicepoint@eip-agri.eu - www.eip-agri.eu**

Sluit je aan bij het EIP-AGRI-netwerk!

Registreer je op www.eip-agri.eu, waar je vakgenoten, projecten, ideeën en hulpmiddelen kunt vinden om samen innovatie in de land-, bos- en tuinbouw te stimuleren.