



Rentabilidade das pastagens permanentes

Como gerir pastagens permanentes de modo a combinar a rentabilidade, sequestro de carbono, saúde animal e biodiversidade?

Os 20 peritos do Focus Group da PEI-AGRI sobre rentabilidade das pastagens permanentes avaliaram a situação atual das pastagens permanentes na Europa e exploraram formas inovadoras de aumentar sustentavelmente a sua produtividade.

O tema é amplo e existe uma grande diversidade de sistemas de pastagens permanentes e de estratégias de gestão na Europa. No entanto, o Focus Group identificou as seguintes sete questões-chave comuns que refletem os múltiplos aspetos inerentes à melhoria da produtividade das pastagens permanentes e sustentabilidade:

- ▶ Definir uma tipologia de pastagem em relação à biodiversidade e produtividade
- ▶ Alcançar uma produção de pastagens de qualidade que vão ao encontro das necessidades do gado
- ▶ Benchmarking (Comparação técnica) da produção de matéria seca das diversas pastagens e da sua utilização a nível regional e nacional.
- ▶ Aumentar a funcionalidade das pastagens melhorando a composição florística da pastagem.
- ▶ Aumentar a eficiência dos recursos (isto é, a reciclagem de nutrientes, utilização de matéria seca, o trabalho) para melhorar a rentabilidade e sustentabilidade
- ▶ Diferenciar produções à base de pastagens, como carne, leite e queijo, para um maior valor de Mercado: ligando características de qualidade e práticas de gestão relacionadas com os serviços dos ecossistemas
- ▶ Avaliar os impactos ambientais dos sistemas à base de pastagens utilizando o conceito de ciclo de vida (Life Cycle Thinking)

“A primavera está a chegar, a pastagem está a crescer e a campanha agrícola está a iniciar-se. Qual a melhor estratégia este ano para a produção de pastagem? Será que a estratégia deste ano é a melhor estratégia para a próxima década?”

- Jeanet Brandsma (Holanda) perito do Focus Group da PEI-AGRI sobre rentabilidade das pastagens permanentes -

Rentabilidade das pastagens permanentes

Ideias para Grupos Operacionais

- ▶ Desenvolvimento de aplicações para internet/smartphones juntamente com outras ferramentas de fácil utilização - avaliação visual, "plate meter" (instrumento para avaliar a densidade da pastagem/quantidade de erva disponível), "sward stick" (instrumento que avalia a altura da pastagem), altura das espécies mais palatáveis, SIG, etc.- para gestão e manejo das pastagens (ex. planeamento do pastoreio, avaliação da quantidade de erva pastoreada, avaliação da qualidade da erva, etc.).
- ▶ Desenvolvimento de novos métodos eficientes e ecológicos para renovar as pastagens (como por exemplo utilização de animais para dispersão das sementes)
- ▶ Testar pastagens permanentes constituídas por misturas de várias espécies com diferentes padrões de crescimento sob diferentes condições de solo e clima, adequadas a diferentes espécies e raças de animais.
- ▶ Como utilizar as ferramentas de "Life Cycle Thinking" na exploração para comunicar o desempenho da exploração/pastagem aos clientes / vizinhos/ stakeholders?

As necessidades de investigação a partir da prática

- ▶ Desenvolver ferramentas para descrever serviços sociais e do ecossistema e vincular esses serviços às necessidades locais
- ▶ Desenvolver metodologias e ferramentas para estimar os serviços do ecossistema fornecidos pelas pastagens permanentes a nível regional antes da sua inclusão num quadro de avaliação do ciclo de vida
- ▶ Identificar os diferentes incentivos aos agricultores para a inovação e usar esse conhecimento em atividades de desenvolvimento e de transferência

Para mais ideias para grupos operacionais e necessidades de investigação por favor consulte o relatório do Focus Group.

Outras recomendações

- ▶ Descobrir e adaptar soluções técnicas e políticas para capturar o valor dos produtos de alta qualidade e serviços de ecossistema de modo a melhorar a qualidade de vida dos agricultores
- ▶ Desenvolver conhecimentos através de processos participativos, por exemplo em Grupos Operacionais apoiados por Programas de Desenvolvimento Rural

Mais informação

Página da internet do Focus Group	Ideia inspiradora: <ul style="list-style-type: none">▶ Uma paixão por pastagens permanentes (Portugal)▶ Pastagens incríveis - regresso às origens (Holanda)▶ Aplicação desportiva para vacas leiteiras, tecnologia digital que combina pastoreio e ordenha automatizada (Holanda)
Relatório final	
Artigo de imprensa	

Contato: Serviço de Apoio da PEI-AGRI - Avenue de la Toison d'Or 72 - 1060 Bruxelas - BÉLGICA
Tel +32 2 543 73 48 - servicepoint@eip-agri.eu - www.eip-agri.eu

Junte-se à Rede da PEI-AGRI

Registe-se na página da internet da PEI-AGRI onde pode encontrar pares, projetos, ideias e recursos para catalisar a inovação na agricultura, silvicultura e horticultura.