



eip-agri
AGRICULTURE & INNOVATION

Les possibilités de l'agriculture et de la sylviculture dans l'économie circulaire

Dans le champ de la « bio-économie circulaire », agriculteurs et forestiers jouent un rôle majeur dans le développement d'une bio-économie plus durable en intégrant des activités circulaires et des cycles naturels aux pratiques existantes et nouvelles.

L'économie circulaire place l'efficacité des ressources au cœur de la prise de décision économique et de la pratique, en assurant la valeur ajoutée et en veillant à ce que les ressources soient maintenues aussi longtemps que possible pour pouvoir être réutilisées encore et encore. Les gaspillages sont éliminés, les besoins en ressources sont réduits au minimum, l'efficacité est améliorée et les coûts sont réduits.

Dans l'agriculture et la gestion forestière, cela signifie :

- ▶ Préserver et valoriser le capital naturel en équilibrant les flux de ressources renouvelables
- ▶ Optimiser les rendements des ressources naturelles en faisant circuler les produits, les composants et les matériaux
- ▶ Identifier les productions de déchets et les pratiques néfastes dès le début, et imaginer/concevoir un processus qui les élimine à la source
- ▶ Encourager l'interaction entre les individus, la compréhension de nos ressources, et tirer le meilleur parti de nos déchets inévitables

Cela signifie transformer nos déchets et les matières résiduelles en « ressource », en reliant la fin d'un processus et le début d'un autre, et ainsi créer des boucles de rétroaction. Ceci peut être réalisé à diverses échelles, que ce soit sur l'exploitation ou en forêt, ou à travers la connexion d'une variété d'individus, d'entreprises et de secteurs, pour une utilisation efficace des ressources sur des zones géographiques plus larges.

« Il est primordial de garantir aux agriculteurs et forestiers un bénéfice des activités de l'économie circulaire pour obtenir leur engagement et assurer la durabilité à long terme de la bio-économie circulaire dans les pratiques »

- Ben Allen (RU), Institut pour les Politiques Environnementales Européennes -

Temps forts de l'atelier PEI-AGRI sur l'économie circulaire

Opportunités

- ▶ De nouveaux emplois et sources de revenus en utilisant de nouvelles ressources et en ouvrant de nouveaux marchés
- ▶ Diversification des pratiques et création de liens vers de nouveaux secteurs et entreprises
- ▶ Réduction de l'exposition au risque lié aux prix des produits, par le biais d'une conversion vers des modèles économiques plus économes en ressources
- ▶ Réduction des coûts grâce à une utilisation plus durable des ressources et une meilleure valorisation des déchets
- ▶ Producteurs et utilisateurs des ressources plus étroitement liés et partage des bénéfices des activités économes en ressources

Outils et actions

- ▶ Relier les acteurs concernés et créer des partenariats par le biais de médiateurs, de facilitateurs et d'outils en ligne tels que des portails
- ▶ Renforcer l'implication des producteurs primaires dans le " partenariat circulaire " et veiller à ce qu'ils récoltent les bénéfices des nouvelles boucles circulaires
- ▶ Assurer une approche plus systématique de l'économie circulaire et un cadre politique avec une vision à long terme
- ▶ Assurer un soutien financier adéquat pour les nouvelles activités de l'économie circulaire

Besoins de recherche

- ▶ Définir, catégoriser et standardiser les matières premières et les déchets secondaires afin qu'ils puissent être considérés comme une ressource
- ▶ Comprendre la teneur nutritive de certaines sources de déchets afin qu'ils soient utilisés comme intrants du secteur primaire. Cela devrait inclure les caractéristiques techniques et agronomiques (qui sont en cours d'exploration dans le [projet INEMAD](#)), la viabilité économique et environnementale
- ▶ Comprendre comment d'autres produits dérivés de procédés de gestion des déchets peuvent être réutilisés, comme les eaux usées nettoyées dans le processus de bio-digestion par exemple

Plus de possibilités, d'outils, d'actions ainsi que les besoins de la recherche apparaissent dans le rapport de l'atelier PEI-AGRI

Plus d'informations

Page web de l'atelier	Sources d'inspiration : Biovakka, gestion du fumier pour produire du biogaz et des nutriments en Finlande
Rapport de l'atelier	Article de presse : Un producteur de tomates et un pisciculteur créent des profits grâce à la réutilisation des eaux et à l'échange d'énergie
	Paquet de mesures de la Commission européenne sur l'économie circulaire (paru le 2 décembre 2015)

Contact : EIP-AGRI Service Point - Avenue de la Toison d'Or 72-1060 Bruxelles - BELGIQUE
Tél : 32 2 543 73 48 - servicepoint@eip-agri.eu - www.eip-agri.eu

Rejoignez le réseau PEI-AGRI !

Inscrivez-vous sur le site web du PEI-AGRI où vous pouvez trouver des partenaires, des projets, des idées et des ressources pour catalyser à la fois l'innovation agricole, sylvicole et horticole.