



eip-agri
AGRICULTURE & INNOVATION

Mobilisation durable de la biomasse forestière

Comment améliorer la mobilisation durable de la biomasse provenant de nos forêts dans l'UE?

Le Focus Group du PEI-AGRI sur la mobilisation durable de la biomasse forestière (MDBF) a rassemblé 20 experts pour examiner l'apport potentiel de biomasse forestière actuellement sous-utilisée. Les experts ont analysé les principaux défis, opportunités et sources d'innovation afin d'augmenter l'apport de biomasse forestière en tant que matière première pour tous les marchés potentiels, tout en préservant les fonctions économiques, environnementales et sociales des forêts. Le groupe a rendu son rapport final en février 2018.

Le Focus Group a estimé que la MDBF ne pourra être renforcée qu'en comprenant précisément son contexte global et en adoptant une approche multi-acteurs. Les écosystèmes forestiers européens sont divers et varient considérablement d'une région à l'autre en ce qui concerne les opérations de récolte et la disponibilité de la biomasse ainsi que ses utilisations. Le rapport final suggère quelques bonnes pratiques et stratégies. Il s'agit notamment de possibilités de numérisation tout au long de la chaîne de valeur, de technologies relatives à la récolte et au transport, de systèmes d'aide à la décision et de mesures d'incitation pour la MDBF. En outre, le Focus Group a identifié trois facteurs essentiels à prendre en considération:

- ▶ la diversité des profils régionaux de la filière bois ainsi que des acteurs engagés dans la mobilisation de la biomasse forestière à travers l'Europe;
- ▶ l'évolution des tendances du marché et le type de biomasse forestière qui sera nécessaire à moyen et long terme;
- ▶ la mobilisation de la biomasse forestière de manière durable peut contribuer à atténuer les effets du changement climatique, à prévenir les incendies de forêt ou à restaurer les habitats.

«Travailler ensemble avec des experts de toute l'UE m'a ouvert une nouvelle perspective. Il est difficile de travailler ensemble et de définir des besoins d'innovation et des défis de recherche communs. L'exercice dans son ensemble nous a permis de créer plus que de nouvelles amitiés et un vaste réseau d'experts de toute l'Union européenne, il nous a donné un aperçu des différents aspects de la problématique de mobilisation durable de la biomasse forestière.

Le travail en commun constitue une base permettant de comprendre le contexte général».

- Nike Krajn (Slovénie), expert du Focus Group du PEI-AGRI sur la mobilisation durable de la biomasse forestière -

Mobilisation durable de la biomasse forestière

Idées pour les groupes opérationnels

- ▶ Élaborer des modèles régionaux (y compris des systèmes d'aide à la décision) pour l'amélioration de la gestion forestière dans les forêts de petite taille
- ▶ Élaborer ou expérimenter de nouveaux modèles de plateformes innovantes et virtuelles de vente/commercialisation du bois
- ▶ Réexaminer les mesures de sensibilisation existantes destinées aux propriétaires en ce qui concerne l'importance de leurs forêts dans la fourniture de services écosystémiques
- ▶ Promouvoir et adapter les exemples de «bonnes pratiques» disponibles pour partager les connaissances actuelles entre les professionnels du secteur et/ou les régions
- ▶ Définir des modèles régionaux pour la mise en place de groupes de propriétaires forestiers plus autonomes et ne dépendant pas excessivement du «volontariat»

Besoins en matière de recherche

- ▶ Étudier l'impact et l'efficacité des mesures incitatives pour la MDBF
- ▶ Étudier le fonctionnement des organismes régionaux de propriété forestière afin d'en tirer des enseignements
- ▶ Élaborer différents scénarios concernant l'avenir de l'offre et la demande en biomasse forestière
- ▶ Développer des systèmes conviviaux pour échanger des informations sur la planification de la gestion forestière à long terme dans l'ensemble des régions européennes
- ▶ Analyser le potentiel des nouvelles chaînes de valeur interrégionales et des systèmes de production
- ▶ Recenser les différentes options et mesures d'incitation pour la séquestration du carbone liées à une gestion active des forêts et l'utilisation du bois et d'autres produits forestiers

Plus d'idées pour les groupes opérationnels et besoins de recherche disponibles dans le rapport du Focus Group

Voir le rapport final pour les recommandations en vue de mieux soutenir la MDBF et de fournir des approches de l'innovation plus efficaces au niveau national ou de l'UE.



Pour en savoir plus

Site web du Focus Group	Sources d'inspiration: <ul style="list-style-type: none">- Les sylviculteurs préviennent les incendies de forêt au Portugal grâce à la biomasse forestière- Création au Portugal de forêts de chêne-liège d'une importance cruciale grâce à des données satellite et SIG- Amélioration des chaînes de valeur forestière en Finlande- Projet SIMWOOD
Rapport final	
Brochure du PEI-AGRI Création de forêts diversifiées aux multiples avantages	

EIP-AGRI Service Point - Boulevard Roi Albert II 15 - Bâtiment Conscience - 1210 Bruxelles - BELGIQUE
Tel +32 2 543 73 48 - servicepoint@eip-agri.eu - www.eip-agri.eu

Rejoignez le réseau du PEI-AGRI!

Inscrivez-vous sur le site internet www.eip-agri.eu où vous trouverez des partenaires, des projets, des idées et des ressources qui vous permettront de catalyser ensemble l'innovation en agriculture, sylviculture et horticulture.