



Focus Group du PEI AGRI

Systemes intégrés Culture - Élevages

Thématique du Focus Group

Comment développer des interactions entre culture et élevage et valoriser leurs synergies comme alternative durable à la spécialisation des exploitations et des territoires ?

Contexte du Focus Group

L'intensification et la spécialisation des systèmes de production et des régions agricoles en Europe posent des problèmes de durabilité de l'agriculture : dégradation des écosystèmes, épuisement des ressources naturelles, faible résilience au changement climatique et forte dépendance aux marchés mondialisés. Ré-intégrer culture et élevage à l'échelle des exploitations ou entre exploitations à l'échelle du territoire peut représenter une réponse à ces enjeux. Cependant, la gestion de systèmes plus intégrés, plus complexes, nécessite des connaissances particulières et peut être exigeante en travail.

Questions clés

Ce Focus Group, constitué de 20 experts, a réfléchi sur l'état actuel des systèmes intégrant culture et élevage (Systèmes « Mixtes » Culture - Elevage, SMCE, ou Mixed Farming Systems, MFS) en Europe, avec l'objectif de comprendre dans quelle mesure et sous quelles conditions les SMCE représentent une alternative durable à la spécialisation. Les types de systèmes mixtes C-E abordés dans le Focus Group sont ceux qui intègrent au moins une culture de vente et une espèce animale, soit à l'échelle exploitation, soit à l'échelle territoire via des échanges entre exploitations spécialisées.

Principales observations

Le Focus Group a proposé trois recommandations majeures pour maintenir les systèmes mixtes existants et améliorer la durabilité des systèmes de production par des pratiques d'intégration culture-élevage :

1. adapter le système de formation et de conseil aux spécificités des systèmes mixtes C-E, par des dispositifs d'échange de connaissances et d'expériences et une approche plus intégrée des systèmes de production et de leur gestion stratégique ;
2. favoriser l'intégration régionale en développant les coopérations entre exploitations spécialisées ;
3. prendre en compte le « panier de biens et services » produits par les SMCE multifonctionnels pour renforcer la valeur ajoutée des produits et renforcer l'attractivité des systèmes mixtes pour les agriculteurs.

Idees pour les Groupes Operationnels

- Mieux gérer le travail, la complexité et la prise de risque en systèmes mixtes C-E en testant des solutions mises en œuvre par des agriculteurs innovants.
- Améliorer la qualité des sols en identifiant les pratiques les plus durables en systèmes mixtes CE et en les adaptant à la diversité des zones pédoclimatiques.
- Évaluer et renforcer l'efficacité des pratiques agricoles en développant avec les agriculteurs des outils d'évaluation multicritère adaptés aux enjeux locaux, pour repérer et développer les pratiques les plus économes en ressources naturelles, en énergie...
- Renforcer les stratégies de commercialisation pour accroître la valeur ajoutée des produits issus de SMCE et prendre en compte leur spécificité (provenance locale, autonomie du territoire) dans les filières agro-alimentaires.

Besoins de recherche issus de la pratique

- Développer un cadre d'évaluation multicritère pertinent pour analyser les performances économiques et environnementales des systèmes mixtes C-E par rapport aux systèmes spécialisés.
- Développer des outils pour estimer la charge de travail et la complexité de gestion des SMCE.
- Faire l'inventaire des formes de systèmes mixtes C-E performants et durables existant en Europe, dans une large gamme de conditions pédoclimatiques et socio-économiques.
- Explorer les combinaisons de pratiques et stratégies de gestion efficaces en SMCE (i.e. cultures de diversification, rotations innovantes, choix variétaux, etc.).
- Explorer les formes d'organisation collective, de logistique d'échange de produits et de gouvernance pour construire des coopérations entre céréaliers et éleveurs à l'échelle territoire.



Toutes les conclusions du Focus Group et les besoins de recherche sont disponibles dans le rapport final sur le site internet du PEI AGRI : <https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en>.

