

Étude de faisabilité : culture de légumineuses à graines en Bresse Haute Seille



Pour : Bresse Haute Seille
Date : 2024
Région : Bourgogne-Franche-Comté - **Domaines :** Agroécologie Biodiversité / Alimentation

Solagro a réalisé une étude sur la possibilité de développer la culture des légumineuses à graines sur le territoire de la Communauté de Communes Bresse Haute Seille

Contexte

La Communauté de communes (CC) Bresse Haute Seille est impliquée dans un Plan Alimentaire Territorial (PAT) à l'échelle du Pays Lédonien regroupant 4 intercommunalités. Dans le cadre de ce PAT, des actions structurantes autour de l'agriculture biologique sont déjà en place, et d'autres actions visent à engager l'ensemble des modes de production vers l'agroécologie et le développement de filières territorialisées. Ainsi, la CC Bresse Haute Seille souhaite étudier l'émergence de filières légumineuses à destination de l'alimentation humaine sur son territoire et prioritairement à destination de la restauration collective.

Objectifs

L'objectif de la mission était d'étudier la faisabilité de développement de la culture des légumineuses à graines, à destination de l'alimentation humaine en identifiant un bassin de production potentiel selon les exigences pédologiques, agronomiques et climatiques des cultures étudiées.

L'étude s'est focalisée sur les légumineuses à graines majoritairement cultivées en France (le pois, la fève, le soja, le lupin, le pois chiche, le haricot sec et la lentille), afin d'identifier 2-3 filières prometteuses.

Déroulement

La mission s'est déroulée en 3 phases :

- Caractérisation et analyse du contexte local et des possibilités de développement de légumineuses sur la base de recherche bibliographique et d'entretiens d'acteurs
- Analyse comparée des filières identifiées au regard de critères agronomiques, environnementaux, climatiques, économiques et territoriaux
- Estimation de débouchés en restauration collective au niveau départemental et régional

Résultats

Au niveau agronomique, aucune culture ne semble être vraiment inadaptée au territoire, même si certaines cultures sont plus sensibles que d'autres :

- Le lupin n'est pas particulièrement adapté au pH des sols du territoire,
- Les lentilles sont sensibles au stress hydrique et thermique,
- Les pois cassés sont sensibles aux sols hydromorphes,
- Les fèves sont sensibles aux sols séchants ou asphyxiants.

Au niveau économique, certaines cultures sont beaucoup plus intéressantes que d'autres :

- Certaines cultures sont risquées en raison d'une forte variabilité de rendements : soja, lupin, pois cassé, lentille, (pois-chiche)
- Certaines cultures ont un réel intérêt économique : lentille, pois chiche, haricot sec, lupin
- Certaines cultures ont un débouché plus facilement accessible, notamment en restauration collective : lentilles, pois-chiche, pois cassé, (haricots secs)

À l'issue de ce travail, les cultures les plus prometteuses pour le territoire semblent être la lentille, le pois chiche et éventuellement le haricot sec et le pois-cassé.