



Bioéconomie

Fiche synthèse Protéines Alternatives

Contexte, objectifs & enjeux

La France importe 45% de ses besoins en protéines alternatives. L'objectif est donc de répondre au double défi d'une plus grande souveraineté protéique et d'une demande croissante (15 à 20 % par an), tant pour l'alimentation humaine qu'animale.

La complémentarité des différentes sources de protéines (notamment les protéines végétales, d'algues et d'insectes) apparaît essentielle pour faire face à ces enjeux. Dans ce contexte, la France a fait des protéines une priorité nationale, à travers le développement d'une stratégie nationale protéines ambitieuse et le déploiement des stratégies d'accélération bioéconomie dont certaines soutiendront la filière.

Ceci passe bien évidemment par la réduction de l'utilisation des protéines d'origine animale en passant par des protéines alternatives (végétales, (micro)algues, insectes). Le but premier étant d'assurer la souveraineté alimentaire, réduction de l'impact environnemental, bénéfiques d'un point de vue sanitaire et nutritionnel.

Dans les prochaines années, l'objectif prioritaire est de réduire la dépendance de la France aux importations de protéines végétales des pays tiers, permettre aux éleveurs d'améliorer leur autonomie pour l'alimentation de leurs animaux, encourager les Français à augmenter leur consommation de protéines végétales, pour répondre aux nouvelles recommandations nutritionnelles (Stratégie nationale sur les protéines végétales).

Verrous à lever

- Stabiliser et améliorer les rendements et la composition protéique de ces plantes à forte teneur en protéines (pois, féverole, lupin, etc.)
- Améliorer les performances des protéines végétales du point de vue de leurs propriétés organoleptiques, fonctionnelles et physicochimiques, nutritionnelles
- Maîtriser l'impact des procédés de préparation des ingrédients protéiques sur leur fonctionnalité
- Développer des procédés plus « durables »

