

Face aux enjeux de santé globale, l'Acta - le réseau des instituts techniques agricoles déploie des solutions concrètes sur le terrain

Dans un contexte de pression sanitaire croissante pour les filières animales et végétales, les instituts techniques agricoles développent des initiatives pour réduire les risques et accompagner les transitions. Plusieurs projets structurants ont été présentés sur Tech&Bio 2025 et sont en cours de déploiement.

Santé des végétaux : anticiper et diversifier les solutions

Les impasses techniques liées au retrait des produits phytosanitaires appellent des alternatives crédibles et opérationnelles.

REMED, projet national porté par l'Acta, vient de recevoir un financement de France 2030 dans le cadre du Grand défi Biocontrôle et Biostimulation. Il a pour objectif de structurer une infrastructure nationale d'évaluation des biosolutions et de leurs conditions d'efficacité, en lien direct avec les besoins des filières. Le projet fédère un réseau d'instituts techniques, de coopératives, d'entreprises et de plateformes d'expérimentation.

Dans le cadre du plan PARSADA, financé par le Ministère chargé de l'Agriculture, les instituts techniques agricoles analysent les impasses techniques liées au retrait accéléré des substances phytosanitaires pour proposer des plans d'actions sur les problématiques sanitaires les plus aigües : les graminées adventices en grandes cultures, le mildiou de la vigne, les coléoptères pour les semences et les plants comme le taupin pour les pommes de terre.

On compte aujourd'hui 28 plans d'action validés par les pouvoirs publics et la profession agricole. Les instituts techniques agricoles construisent ensuite des projets de recherche d'envergure pour tester une large gamme d'itinéraires techniques alternatifs avec l'objectif d'identifier les combinaisons les plus prometteuses (biocontrôle, leviers agronomiques, variétés adaptées,...), pour un transfert rapide vers les exploitations.

Santé des animaux : 12 années de données pour objectiver la réduction des antibiotiques

Depuis plus de dix ans, l'Institut de l'Élevage, l'IFIP et l'ITAVI accompagnent les éleveurs dans le cadre du **plan national ÉcoAntibio**. Un centre de ressources commun aux filières animales a été mis en place pour structurer les outils de suivi et partager les bonnes pratiques.

Dans la filière porcine, l'analyse de 12 années de données sur plus de 1 000 élevages montre une baisse de 54 % de l'ALEA (Indicateur d'exploitation des animaux aux antibiotiques), avec un recul marqué des molécules critiques (colistines, fluoroquinolones,...).

Ces progrès reposent sur la vaccination, la biosécurité et l'évolution des pratiques.

Santé des sols : vers des outils de pilotage simples et reproductibles

Le projet **Transi'Sols**, piloté par Terres Inovia et financé par le CASDAR, outille les agriculteurs pour qu'ils puissent piloter la fertilité de leur sol et définir les stratégies adaptées à leur contexte et à leurs attentes en matière de services rendus par leurs sols (amélioration de la fourniture en azote et en eau, limitation de la battance et du tassement...).

L'objectif est de produire des indicateurs faciles à utiliser au champ, basés sur l'observation et sur des mesures de terrain. Ces outils sont co-construits avec des réseaux d'agriculteurs répartis sur 4 régions françaises.

« Le défi "Une seule santé" nous pousse à repenser les modèles agricoles dans leur globalité. Pour le relever, l'Acta mise sur la force de son réseau et sur ses capacités en matière de transfert de connaissances. Les actions en cours permettent d'innover de manière transversale, au service à la fois de la compétitivité et de la durabilité, mais aussi du bien-être des agriculteurs et des citoyens. En somme : une approche intégrée, au plus près des filières. »

Mehdi Siné, Directeur Général de l'Acta - Le réseau des instituts techniques agricoles