

# GIE AGRIBIOTECH (26)

## L'innovation collective pour réduire les pesticides, restaurer la fertilité des sols, optimiser les consommations d'énergie.

Le GIE AGRIBIOTECH réunit 6 exploitations céréalières du nord de la Drôme (4 en agriculture biologique et 2 en agriculture conventionnelle soit 550 ha) qui innovent ensemble pour améliorer leur empreinte environnementale et consolider leur rentabilité. Après avoir mené à bien dès 2012 une opération innovante et exemplaire de réduction des pesticides (matériel de substitution), puis créé une filière en circuit court "maïs humide", le GIE s'engage aujourd'hui dans la méthanisation, la création d'une filière luzerne, la réduction et l'optimisation de ses consommations d'énergie.

Avec la **forte dégradation des ressources naturelles du territoire** (ressource en eau et perte de fertilité des sols), mais aussi le poids croissant des charges de mécanisation, l'enjeu pour ces exploitations agricoles est désormais la pérennité même de leur activité.

En 2012, le captage des Prés Nouveaux est classé "captage prioritaire du Grenelle de l'environnement". C'est le facteur déclencheur pour le groupe qui se structure en GIE pour investir et travailler en commun à la réduction des intrants.

Le GIE s'engage alors dans un **programme ambitieux de réduction des pesticides**, avec l'achat en commun de matériels de substitution avec guidage satellite (350K€), mais aussi des formations et du conseil technique. L'opération est une réussite et constitue une vitrine pour les structures de gestion de l'eau.



La dynamique se poursuit:

le GIE AGRIBIOTECH participe depuis 2013 au projet **CIGASEC** (lauréat **CASDAR Agro-écologie 2013**: 100 fermes coopèrent pour réduire leurs impacts et renforcer leur durabilité), et crée une **filière courte** de vente de maïs grain humide,

en 2014, le GIE met en oeuvre la technique du **strip-till**, qui permet notamment une **forte réduction du travail de labour ainsi qu'une fertilisation réduite** de 30% et localisée (projet lauréat de l'appel à projets Ademe "Transition énergétique en agriculture" et de l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse). Autre point innovant: le groupe réalise un **diagnostic ClimAgri®** pour mesurer les impacts énergétiques de son activité.

Aujourd'hui, le GIE veut poursuivre sa démarche d'agro-écologie, autour de **3 axes majeurs: le développement d'une filière luzerne semence, la méthanisation, et la réduction des charges de mécanisation et d'énergie grâce au semis direct.**

Le GIE va également prolonger son travail collaboratif avec la création d'une **banque de travail, l'utilisation d'un logiciel dédié**, etc.

L'ensemble de ce travail s'appuie sur un **partenariat dense et varié**: au sein de la "plate-forme des GIE SCARA" (un réseau collaboratif régional qui réunit 120 exploitations engagées dans une démarche volontariste et innovante d'agro-écologie), avec les acteurs de la filière et du territoire, avec l'enseignement et la recherche (ISARA), avec SCARA (accompagnement technique et formation), etc.

**Autant d'actions qui témoignent de la volonté du GIE AGRIBIOTECH de traduire concrètement les enjeux économiques, environnementaux et sociétaux de l'agro-écologie.**