



**ECONOMIE**

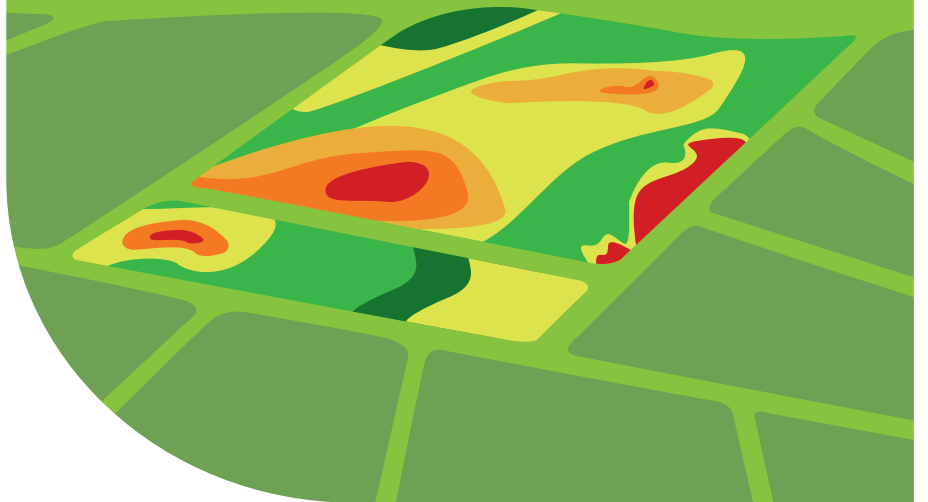


**AGRICULTURE  
CONNECTÉE**

**ECOLOGIE**



**AGRONOMIE**



# AGRICULTURE CONNECTÉE

Une gamme complète  
Une plateforme unique



Connecté à vos productions  
[www.valdegascogne.coop](http://www.valdegascogne.coop)



## Ensemble vers l'agriculture connectée...

L'agriculture vit actuellement une intense mutation technologique. Les outils évoluent, les pratiques aussi. Avec cette révolution numérique, Val de Gascogne souhaite accompagner ses adhérents d'une agriculture raisonnée à une agriculture pilotée et connectée. La solution de gestion parcellaire Val'agri simplifie le travail en recueillant et en analysant des données essentielles comme les quantités d'intrants, les assolements...

« Nous avons la volonté de nous diriger vers une utilisation simultanée de plusieurs sources d'information, telles que l'imagerie satellite ou la cartographie parcellaire, permettant aux agriculteurs connectés de disposer d'outils d'aide à la décision pour l'ensemble des cycles culturaux ».

Les objectifs sont clairs : perfectionner les pratiques pour gagner en productivité, mais aussi inscrire l'agriculture dans une approche de développement durable et l'agriculture de précision. Val de Gascogne affiche à ce niveau de hautes ambitions pour devenir l'acteur majeur sur son territoire en proposant des offres globales, clé en main. Cette agriculture de précision permet de maximiser la productivité et la rentabilité des cultures tout en optimisant la consommation d'énergie et d'intrants.

Geoffrey Goulin,  
Chargé du dossier agriculture connectée.

60

exploitants modulent  
leurs apports d'azote  
automatiquement

15

exploitations  
PIXAE



Groupe d'agriculteurs qui  
travaille sur la thématique de  
l'agriculture de précision

# STRATEGIE AGRO-ÉCOLOGIQUE DE VAL DE GASCOGNE

Le groupe coopératif Val de Gascogne s'appuie sur une stratégie agro-écologique novatrice qui englobe de nombreux services et outils d'aide à la décision. La coopérative s'attache à répondre aux besoins de ses adhérents pour mettre en œuvre une agriculture plus performante au niveau économique et plus performante au niveau écologique pour produire mieux et produire plus. Grâce à ces solutions et à des groupes d'échanges - comme PIXAE sur la thématique de l'agriculture de précision - l'objectif est de parvenir à augmenter les rendements tout en respectant l'environnement. La technologie et les pratiques évoluent, ensemble construisons l'agriculture de demain. La bonne dose, au bon endroit et au bon moment, nous y sommes déjà !

Denis Mousteau, Directeur du Pôle Filière et Innovation.



## Filières

Une véritable stratégie filière est mise en place pour sécuriser les débouchés de nos productions et pérenniser les revenus de nos adhérents. Notre travail s'articule autour de trois axes : analyser les besoins des clients de chaque filière, élaborer des cahiers des charges spécifiques et développer des productions innovantes. L'objectif principal de notre démarche est de répondre à la triple performance économique, agronomique et réglementaire.

Jean-François Colomès,  
technicien filière grandes cultures.

## Rencontres techniques

La coopérative organise chaque année des lieux d'échanges entre adhérents et techniciens autour de la technique, aux moments clés des cultures, avec l'appui d'Outils d'Aide à la Décision.

Le but : piloter au mieux les cultures pour optimiser les rendements et consolider le résultat de nos adhérents.

Bruno Estanguet,  
conseiller agro-environnement.

## EXPÉRIMENTER POUR MIEUX CULTIVER

La recherche de durabilité des solutions fait partie de notre travail, par exemple au travers de la gestion des risques d'apparition de résistance. L'évaluation « produits » intègre les propositions de bio contrôle avec le même fil conducteur que pour les produits conventionnels, c'est-à-dire traduire les données brutes de nos essais (1600 micro-parcelles en expérimentation) en solutions déclinables chez nos adhérents. Nous souhaitons leur proposer les meilleures solutions. De nouvelles voies sont explorées via des approches « système » donnant une plus large part à l'agronomie qu'à des solutions isolées. C'est là que l'analyse économique que nous conduisons sur l'impact des changements de système et sur le coût de production prend tout son sens.

François Decamps, technicien productions végétales.