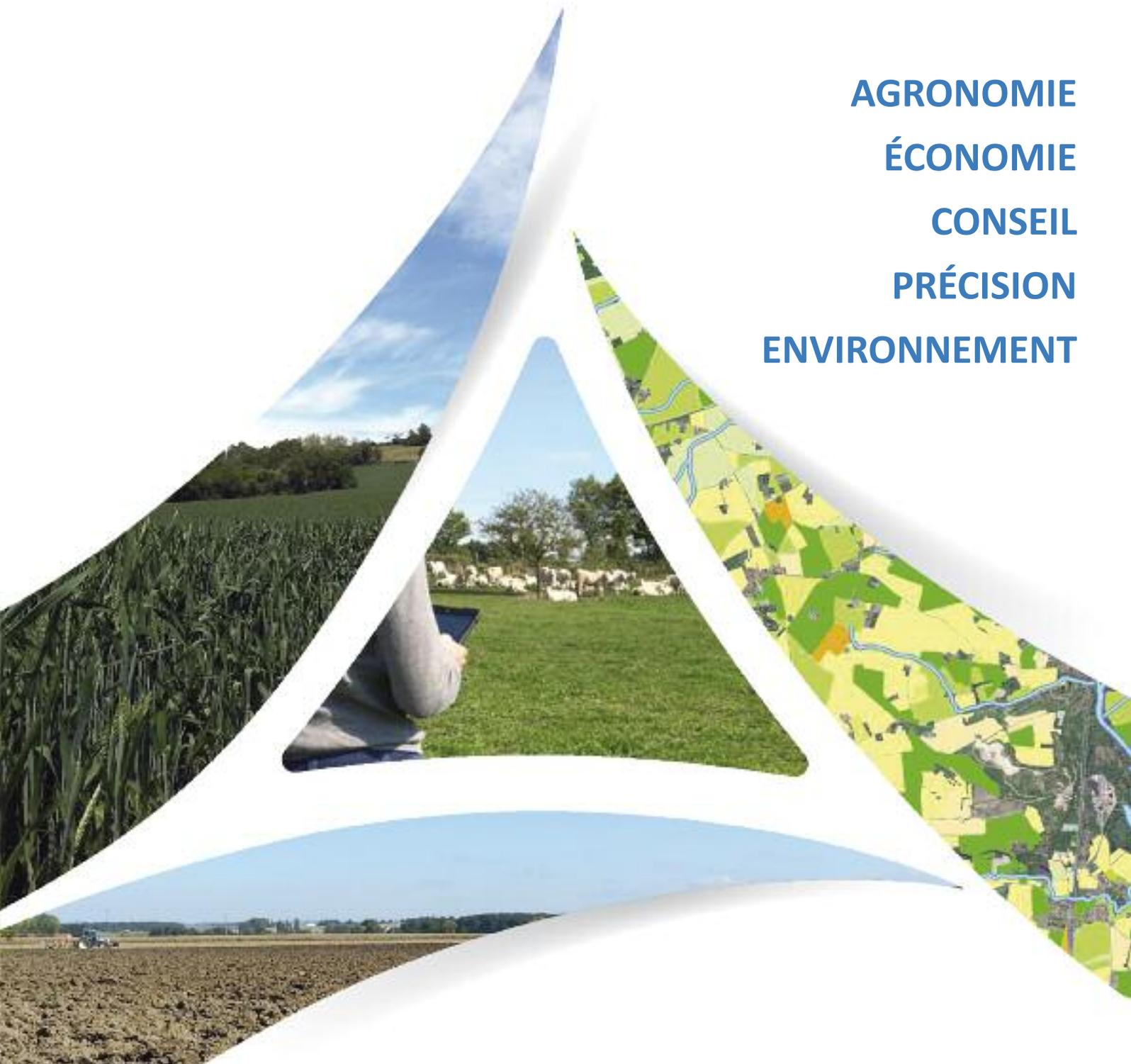




OUTILS D'AIDE À LA DÉCISION

AGRONOMIE
ÉCONOMIE
CONSEIL
PRÉCISION
ENVIRONNEMENT



7, rue du Commerce
03220 TRETEAU
04 70 34 71 42



BP 3
03330 BELLENAVES
04 70 58 31 46



Route de Cosne
03430 VILLEFRANCHE D'ALLIER
04 70 05 93 29



UCAL Services

Faire de la contrainte réglementaire un atout pour améliorer la qualité de production d'une exploitation agricole tout en conservant sa rentabilité.

- A l'heure où les pratiques agricoles sont de plus en plus surveillées et que la réglementation ne cesse de contraindre l'agriculteur à contrôler et raisonner ses pratiques, l'exploitant se doit de répondre aux exigences réglementaires sans oublier de satisfaire les besoins de la culture.
- Aujourd'hui, l'utilisation des Outils d'Aide à la Décision permet d'associer le respect des normes et de l'environnement avec la productivité.

ATLAND : l'outil en ligne de saisie de vos interventions

- Une saisie simple des interventions
- Une gestion des stocks et des marges
- Une gestion des analyses de sol
- Un pilotage technique, en lien avec Atland Technicien
- Une cartographie précise et complète (photos aériennes, cadastre, IGN...)
- Toutes les éditions réglementaires obligatoires (Registre phytosanitaire, déclaration PAC ...)



Ferti-Express : le module Atland qui permet de gérer sa fertilisation

- Des conseils ajustés à la parcelle en fonction des besoins N, P, K et des itinéraires culturaux,
- Des rendements optimisés,
- La justification de la conformité des pratiques à la réglementation (directive nitrate...)

ATLAND Bovin

Atland Bovin permet de gérer en toute simplicité toute la traçabilité de l'élevage :

- système de notification électronique (EDE)
- déclaration de naissances
- suivi des mouvements
- suivi sanitaire et protocole de soin
- gestion de la reproduction
- gestion de la production laitière
- gestion de la production viande



FARMSTAR

Vos parcelles vues du ciel **expert**

Réajustez vos apports en fonction de la réalité du terrain en intégrant les données climatiques, parcelaires et agronomiques.



Conseils BLE

- Dose Totale Prévisionnelle d'Azote
- Bilan de Croissance au Redressement
- Estimation du Risque de Verse
- Préconisation Apport Azote Fin Montaison
- Réactualisation du Potentiel de Redressement
- Pilotage contre le Piétin Verse et la Fusariose
- Bilan de campagne **NOUVEAU**

Conseil ORGE d'hiver

- Dose Totale Prévisionnelle d'Azote
- Bilan de Croissance au Redressement
- Estimation du Risque de Verse
- Bilan de campagne **NOUVEAU**

Conseil COLZA

- Bilan Biomasse Entrée Hiver



Avis d'utilisateur

FARMSTAR, un atout agro-économique

J'ai demandé un suivi FARMSTAR de mes parcelles de blé et de colza à mon technicien pour la récolte précédente. J'ai pu réaliser des économies d'engrais sans que ce soit préjudiciable à mon rendement. De plus, j'ai observé une amélioration de la qualité de ma production, notamment la teneur en huile pour le colza. Une amélioration sûrement due à une modulation de l'apport azoté au plus proche du besoin de la plante.

S. BARSE (polyculture-élevage) à Saint-Julien-la-Geneste (63)

UCAL : relais entre le laboratoire et l'exploitant

Analyses de sols et reliquats azotés

Les analyses de sol et les reliquats azotés permettent de connaître précisément la qualité de ses sols et d'optimiser les interventions de fertilisation.

Analyses de fourrage

Les analyses de fourrage permettent d'ajuster la ration selon la qualité de vos fourrages, le type et l'âge de vos animaux.



POSITIF : PREVOYEZ VOS INTERVENTIONS FONGIQUES

POSITIF VIGNE

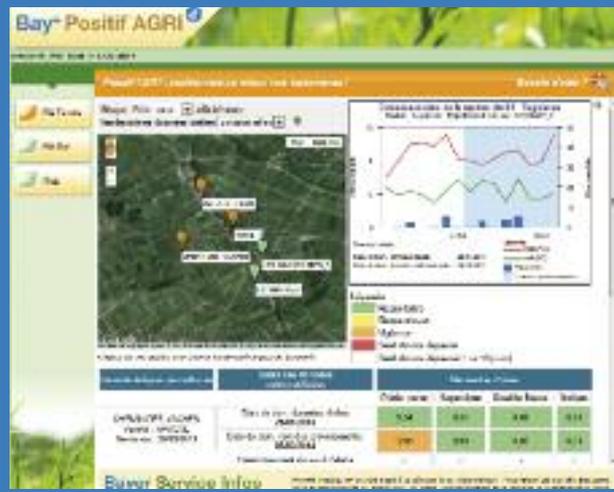
Alerte sur les risques d'apparition du mildiou, de l'oïdium et du black-rot :



L'exploitant reçoit un bulletin complet, ici la contamination mildiou au 10/05. Les premières contaminations ont déjà eu lieu et les prévisions empirent : il faut intervenir !

POSITIF AGRI sur BLE, ORGE

Positif AGRI, recevez vos synthèse de risques de contamination selon la prévision météo, la variété et même la date de semis :



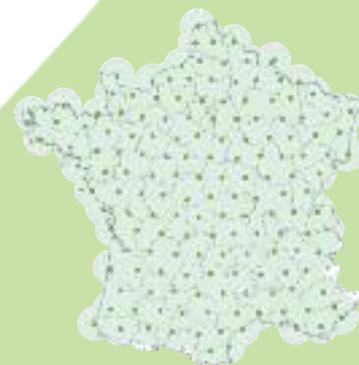
PRÉCISIO

Signal GPS de haute précision RTK compatible avec tout matériel

- Un réseau de balises dense
- Pour une précision optimale de 2 à 5 cm
- Une couverture nationale
- Forfaits adaptés aux besoins (horaires ou illimité)



Réduction de la surface travaillée grâce au guidage (en %)	
Travail du sol	13 %
Récolte	5 %
Épandage ou pulvérisation	2 %
Semis	2 %



Zone de couverture Orphéon - Avril 2013

• Balises en France (interne)
• Stations de RTK (Orphéon)
• Balises à l'étranger

• Zone de couverture
• Zone de couverture

Pour plus d'informations ou pour souscrire à ces services, contactez votre technicien coopérative ou Clément BRIDOT au 06 26 26 01 84.