

CÉRÉALES D'HIVER

formule expert

Un service de pilotage de l'ensemble des apports d'azote, basé sur la télédétection par satellite.



- Un programme intensif d'acquisition d'images satellite pour couvrir les besoins de suivi des cultures et de support aux opérations culturales, tout au long de la saison.
- Un processus de traitement propriétaire des images multi-source pour livrer des cartes nettes et précises avec des données de qualité scientifique.
- Un rapprochement des données satellite aux mesures terrain pour garantir la justesse du conseil délivré.

CONTACT

03 26 21 84 20

www.smag.tech
contact@smag.tech

Pépinière Technologique du Mont Bernard
18, rue Dom Pierre Pérignon
51000 Châlons-en-Champagne

Cérélia® est un service développé par Geosys et distribué par Smag.



Depuis 30 ans, GEOSYS développe des outils à destination de tous les acteurs de la chaîne agricole, en conjuguant les données satellite, météorologiques et agronomiques aux dernières technologies de l'information.
Plus d'informations sur www.geosys.com



Editeur de solutions cloud et applications mobiles pour le monde agricole, SMAG accompagne la transformation digitale de l'agriculture en développant des outils innovants de pilotage de travaux agricoles et d'optimisation des processus de production pour les filières végétales, animales et vitivinicoles.
Plus d'informations sur www.smag.tech

© 2018 Geosys Technology Holdings LLC.

CÉRÉALES D'HIVER

formule expert

Pilotez tous vos apports d'azote



CÉRÉALES D'HIVER formule expert

Pilotez tous vos apports d'azote en modulation ou en dose moyenne.



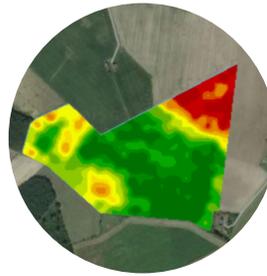
Pour les agriculteurs qui souhaitent

- Améliorer la productivité de leurs parcelles grâce au pilotage de tous les apports.
- Optimiser le taux de protéines et assurer un bon niveau de rendement.
- Valoriser leur investissement en engrais en appliquant un dosage en fonction des besoins de la culture.

Justifiez votre dose totale vis-à-vis de la réglementation avec Cérélia® et sa stratégie globale de fertilisation azotée.

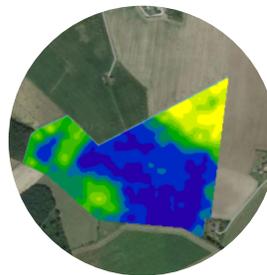
1 Cartes de végétation

Je reçois mes cartes pour évaluer la biomasse et l'activité chlorophyllienne tout au long de la saison.



2 Conseils azote

Je reçois mes doses conseil et/ou mes fichiers de modulation au plus proche des dates d'épandage.



- Apports début de cycle : pilotage selon la biomasse
- Apports fin de cycle : pilotage selon l'activité chlorophyllienne

3 Application dans la parcelle
J'applique la dose conseil en fonction de mon objectif de production et de ma technique d'épandage (Modulation ou Dose moyenne).

Choix d'un modèle agronomique pour les apports fin de cycle

Modèle qualité ou Modèle classique selon la stratégie de production.

Optez pour la modulation avec Cérélia® et bénéficiez de meilleurs avantages agroéconomiques.



- Taux de protéine : + 1 point*
- Rendement : + 4.7 q/ha soit
- Marge de + 65€/ha*

*moyenne observée des résultats d'essais Cérélia 2013-2014 en modulation de doses sur céréales d'hiver.

Un support matériel inédit en France !

- Audit pré-saison de votre équipement pour vérifier sa compatibilité avec la modulation de doses.
- Assistance sur matériel en saison en cas d'incident technique pendant la période d'épandage.