

Agriculture de précision



Définition

L'agriculture de précision utilise les nouvelles technologies pour accompagner les agriculteurs dans leurs prises de décision quant à la gestion de leurs cultures et ainsi optimiser leur rendement.



Selon la révision du règlement SAIO en 2022, les agriculteurs devront, à partir de janvier 2026, **enregistrer électroniquement l'usage des pesticides.**

Utilisation des technologies pour l'agriculture de précision

80%



des grandes exploitations agricoles françaises utilisent des systèmes GPS

➤ **40%** utilisent des technologies de cartographie des sols

➤ **15%** utilisent des drones pour surveiller leurs cultures



Adoption par secteur

➤ **70%**



Des exploitations céréalières françaises utilisent des technologies d'agriculture de précision

➤ **30%**

Des vignobles utilisent des outils comme les drones, les capteurs de sols



Impact économique et environnemental

-15 à -20%

D'engrais et de produits phyto utilisés



+ 5 à 10%

D'augmentation des rendements



-20 à -25%

De consommation d'eau grâce à l'irrigation de précision



Ajustez vos pratiques agronomiques avec Smag Farmer



- ✓ Cartographies
- ✓ Interface intuitive
- ✓ Échanges de tâches avec les machines agricoles grâce aux nombreuses connexions OAD
- ✓ Commande en temps réel de vos prestations
- ✓ Visualisation de la Météo

Source : Ministère de l'agriculture