69 €/HA PAR AN GAGNÉS EN MOYENNE SUR BLÉ

CONTEXTE

OCEALIA regroupe 7 200 agriculteurs et près de 900 employés. Depuis 2015, ses cinq pilotes survolent les parcelles de ses adhérents avec deux drones AIRINOV.
AIRINOV mesure la matière sèche et l'azote absorbé des céréales à paille depuis épi 1cm jusqu'à la fin de la montaison. Apporter la bonne dose au bon endroit permet de rentabiliser la fertilisation. Au stade DFE, AIRINOV optimise la qualité en pilotant l'apport le plus tardif.

Même sur une année difficile comme 2016 pour les céréales à paille, OCEALIA dresse un bilan positif à travers l'étude de 1734 parcelles de blé à DFE : +17 €/ha de marge pour les agriculteurs ayant suivi le conseil AIRINOV !

Ocealia
UNE AGRICULTURE D'AVANCE

AIRINOV & OCEALIA

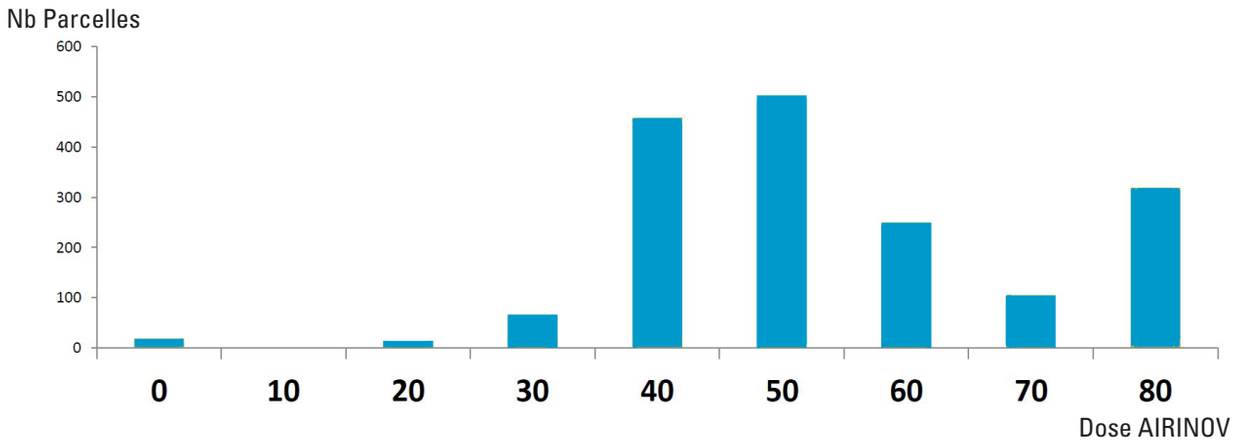
5 ans de partenariat
35 000 ha survolés en 3 ans

10 000	1 300	500
ha de blé	parcelles	agriculteurs

Les agriculteurs d'OCEALIA et la modulation

Modulation automatique | Modulation manuelle | Sans modulation

+13 U/HA AVEC LE CONSEIL AIRINOV



Dose classique	Dose AIRINOV
40 U/ha	**53 U/ha**

En moyenne, les 1734 parcelles de blé OCEALIA ont reçu un conseil azote de 53 U/ha à DFE soit 13 U/ha de plus qu'une réservation classique de 40 U/ha.

+13 €/HA INVESTIS EN AZOTE

+3,2 QX DE RENDEMENT AVEC AIRINOV

	Dose inférieure au conseil AIRINOV	Dose du conseil AIRINOV	Dose supérieure au conseil AIRINOV
Rendement moyen pour un taux de protéine >11,5 (en qx/ha)	62,4	**65,6**	61,1

Nombre total de parcelles
484

Gain rendement moyen
3,2 qx/ha

Les agriculteurs ayant apporté moins d'azote que la dose conseillée par AIRINOV ont en moyenne perdu 3,2 qx de rendement, à hauteur de 12,5 €/qx en 2016. Le déplafonnement de la dose a donc permis de mieux coller aux besoins du blé et d'augmenter le rendement.

+40 €/HA DE MARGE

PLUS DE MARGE DEPUIS 3 ANS

	2014	2015	2016
Azote économisé	+10 U -10 €	+7 U -7 €	+13 U -13 €
Gain rendement	+7,5 qx/ha (x14 €/ha) **+105 €**	+8 qx/ha (x15 €/ha) **+120 €**	+3,2 qx/ha (x12,5 €/ha) **+40 €**
Coût service AIRINOV (1 vol)	-10 €	-10 €	-10 €
Bilan économique	**+ 85 €/ha**	**+ 103 €/ha**	**+ 17 €/ha**

Quelle que soit l'année, piloter la fertilisation des céréales à paille avec AIRINOV s'avère profitable, jusqu'à 103 € de marge en 2015.

+205 €/HA DE MARGE EN 3 ANS

+69 €/HA DE MARGE EN MOYENNE PAR AN

LE MOINS
+17 €/ha en 2016

LE PLUS
+103 €/ha en 2015

Malgré une année difficile comme celle de 2016, piloter sa fertilisation permet toujours de faire des économies et d'augmenter les rendements.