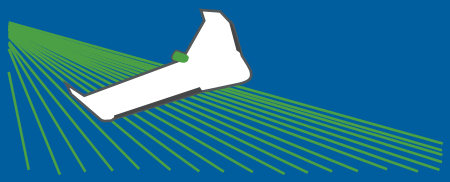
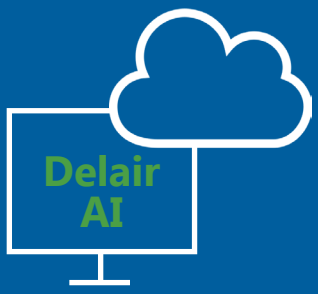
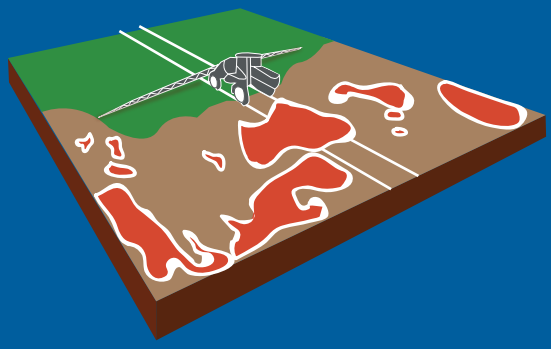
vantage AM

Désherbage de précision

Drone - Delair AI - Precision IQ







SURVOL DE LA PARCELLE **PAR DRONE**

TRAITEMENT, ANALYSE ET STOCKAGE DES DONNÉES **SUR DELAIR.AI**

DÉSHERBAGE DE PRÉCISION AVEC CONSOLE TRIMBLE **(PRECISION IQ)**

1 — 2 — 3

Jusqu'à 50% d'herbicides en moins*

Console Trimble

- Rapidité de l'opération (pas de limite de vitesse VS capteur embarqué)
- Traitement de nuit possible pour une optimisation des pratiques agronomiques
- Estimation du volume de la cuve avant application
- Respect de l'environnement, réduction des IFT
- Économie de 23 à 35€/ha*
- Surveillance (possibilité de détecter de potentielles anomalies sur la base du même vol)

*source : pilote 2019 sur 40 ha de maïs grain, en prenant en compte le coût du service

Contactez-nous :

Vantage Atlantique-Méditerranée
Siège social : Fontenay - 36130 Déols
infos@vantage-am.fr - 02 54 35 00 02
www.vantage-am.fr

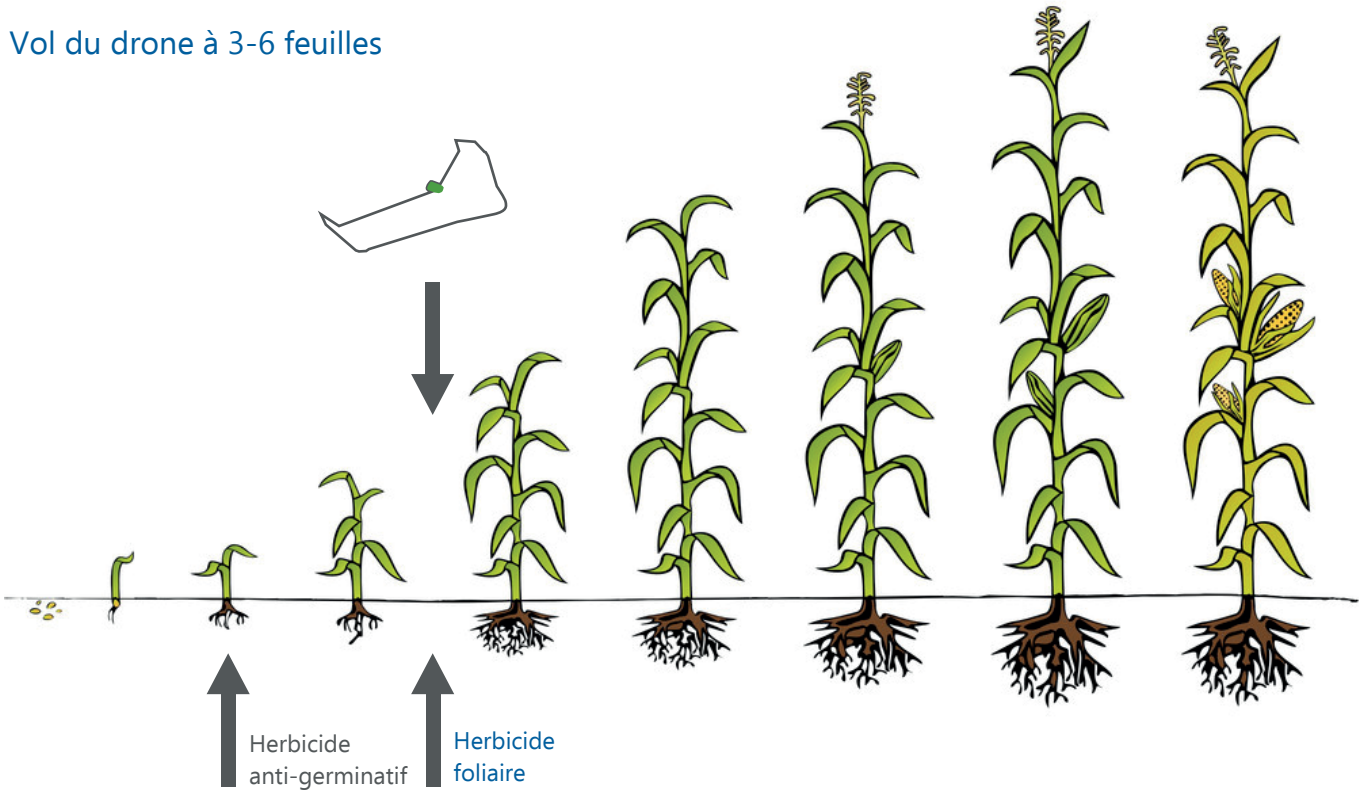
DESCRIPTIF TECHNIQUE

Service compatible avec un pulvérisateur prêt pour l'Agriculture de Précision (contrôle de sections ou buse à buse par GPS et modulation de dose)

Délai de livraison : 3 jours après le vol

Solution 1 : Désherbage maïs en 2 passages

Vol du drone à 3-6 feuilles



1er passage : en plein

Désherbage de rattrapage : modulation avec contrôle de section / buse - sur base de la carte de préconisation

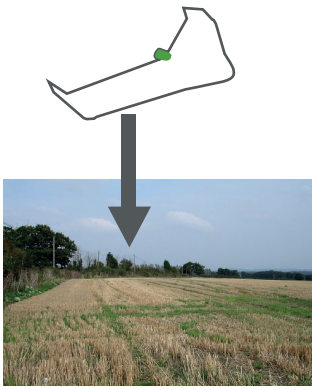
Pleine dose dans les bordures de champ, modulation de la dose dans le reste de la parcelle

L'espacement inter-rang variable n'est pas compatible avec cette solution

Solution 2 : Modulation de désherbage sur sol nu pour adventices spécifiques

Vol du drone en interculture

Même après les récoltes, optimisez vos traitements en n'intervenant que là où c'est nécessaire !



Désherbage localisé sur la base d'une carte de préconisation