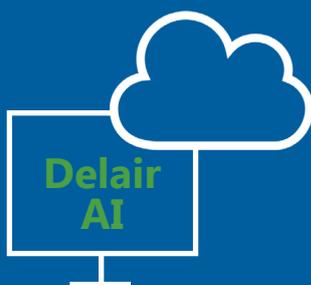
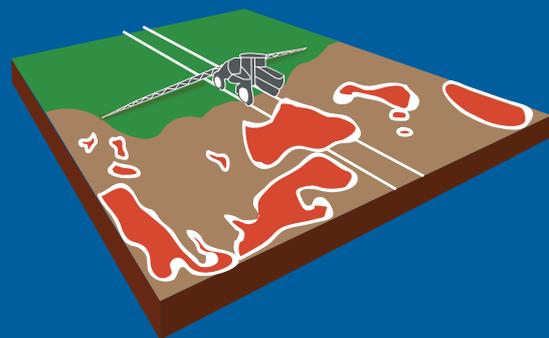


SURVOL DE LA  
PARCELLE  
**PAR DRONE**



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\*

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



**Console Trimble**

Contactez-nous :

**Vantage Atlantique-Méditerranée**

Siège social : Fontenay - 36130 Déols

infos@vantage-am.fr - 02 54 35 00 02

www.vantage-am.fr

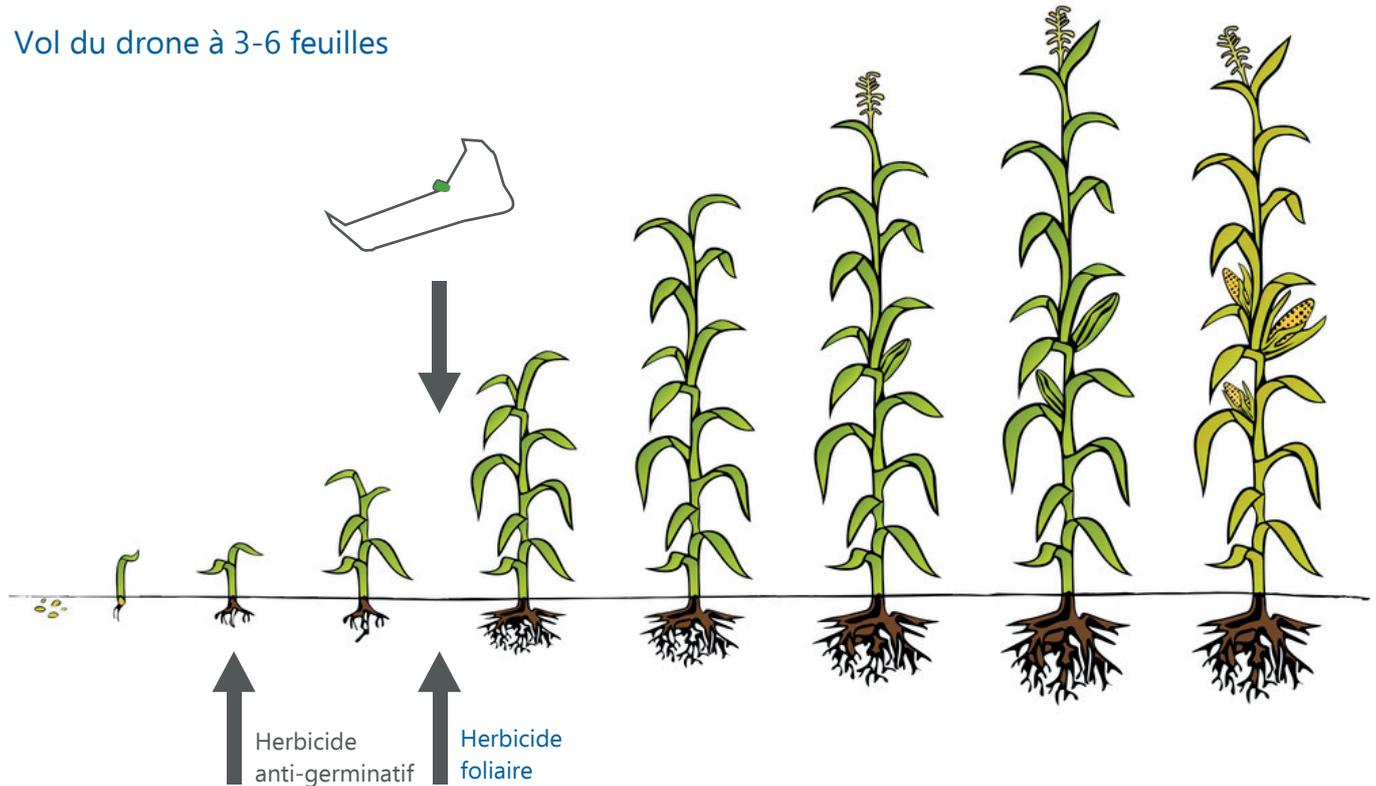
# DESCRIPTIF TECHNIQUE

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



1<sup>er</sup> passage : en plein

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

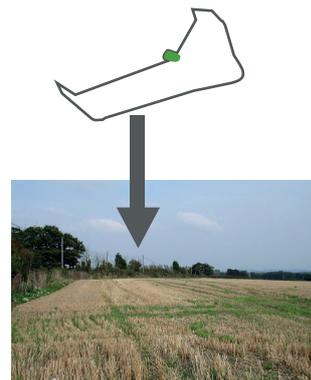
Pleine dose dans les bordures de champ, modulation de la dose dans le reste de la parcelle

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