





Religieux Frères 
Pour préparer vos sols en toute sérénité



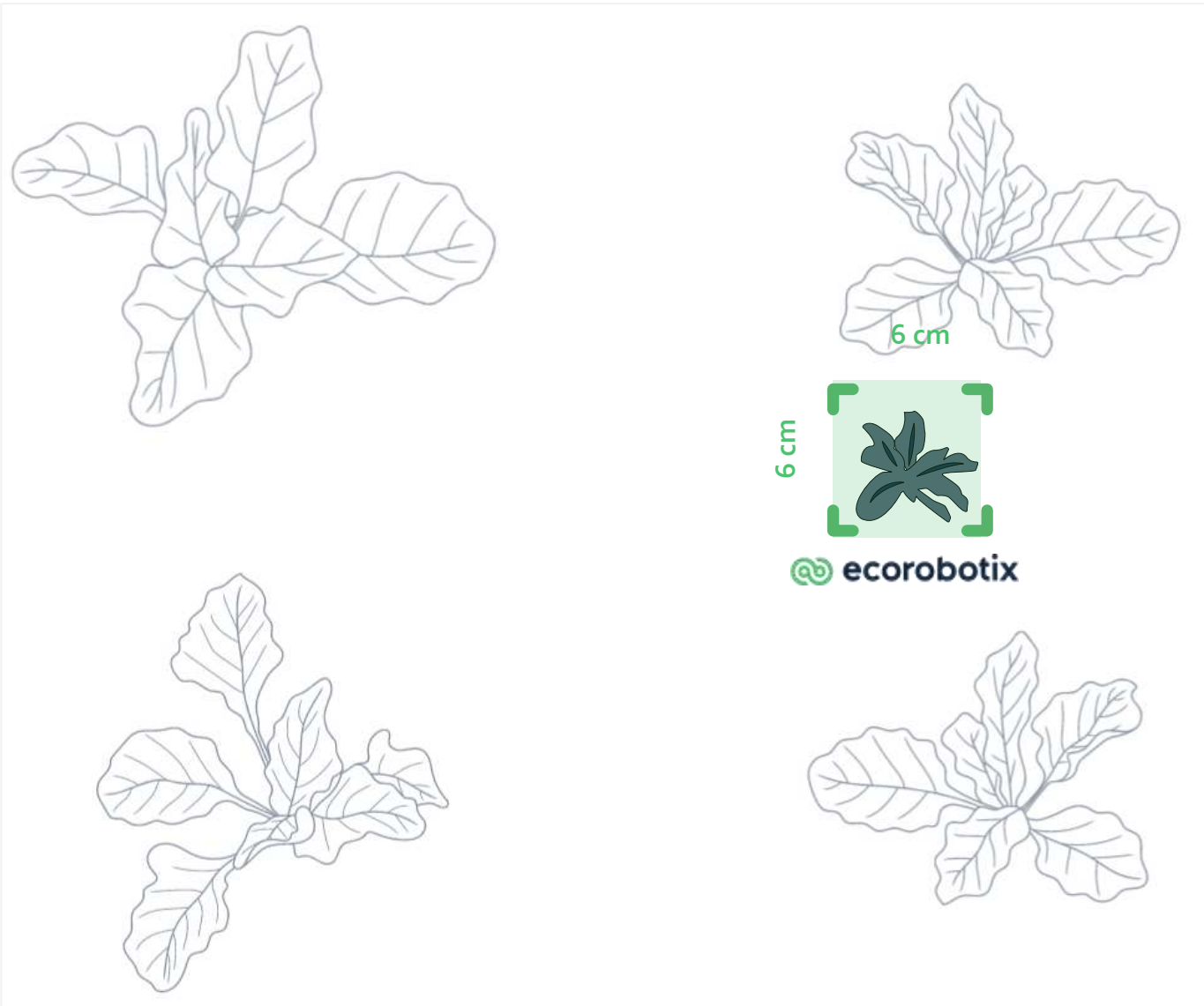
ARA

- Tank spuitmiddelen 300L + watertank 600L
- Rijsnelheid 7,2 km/h
- 156 spuitdoppen op 4cm afstand
- Werkbreedte 6m
- Theoretische capaciteit 4ha/u dag en nacht
- Gewicht fronttank 450kg (1350 kg vol)
- Gewicht ARA 1200kg
- Benodigde trekker +- 90pk
- 2x DW hydr. aansluitingen
- PTO 540 RPM
- 4G connectie + WiFi



Voordelen

- Ultra-precieze spuitafdruk van 6x6cm bij 7,2km/h
- Verhoogde opbrengst van de teelt: tot 15%
- Spaart tot 95% fytoproducten
- Spaart manuele uren uit
- Gecertificeerd 95% driftreductie (90% in Vlaanderen)



Onbehandeld



ARA

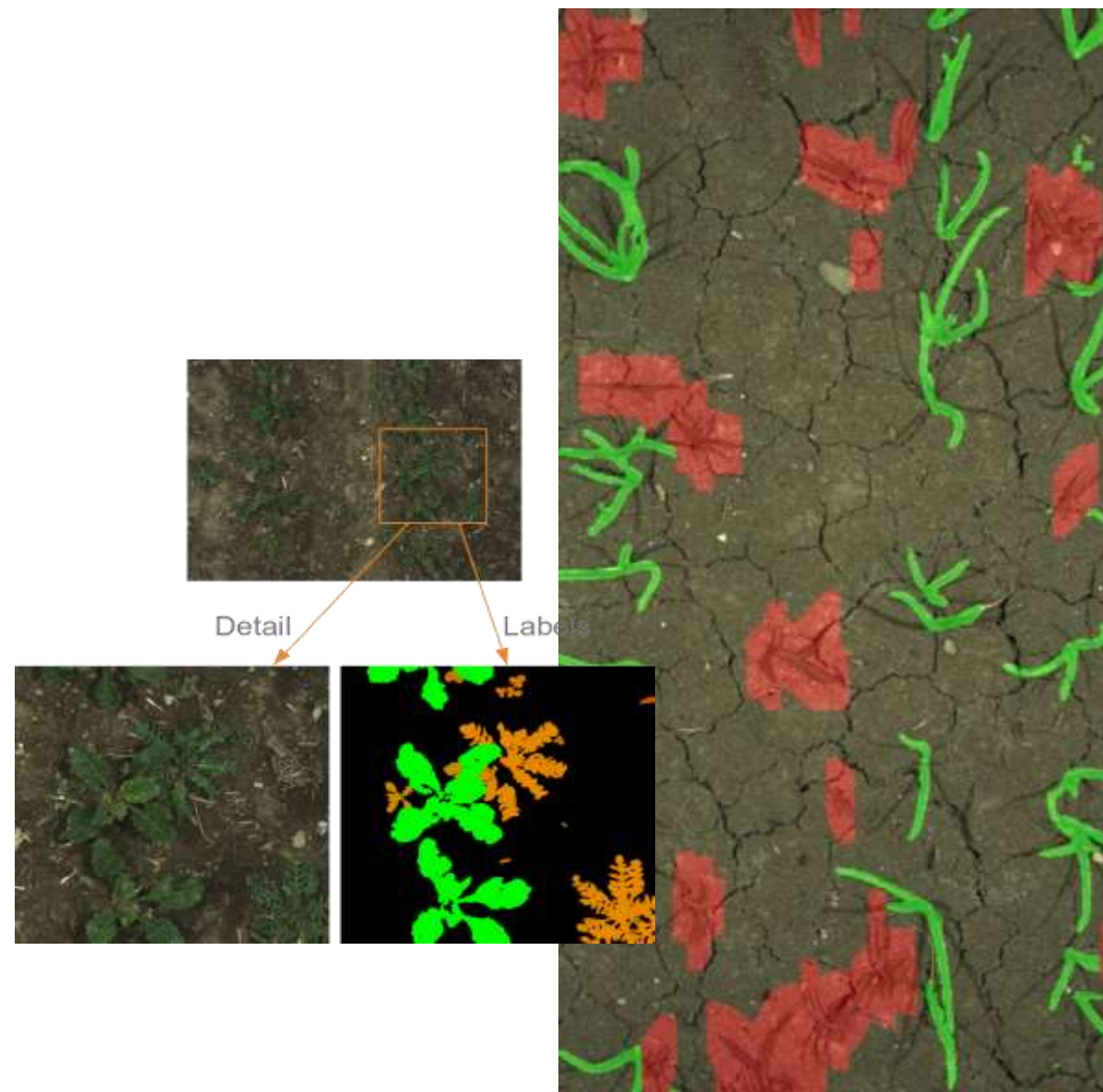


Volle- veldsbespuiting

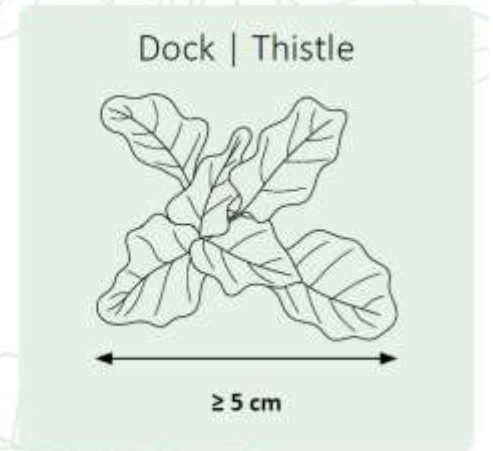
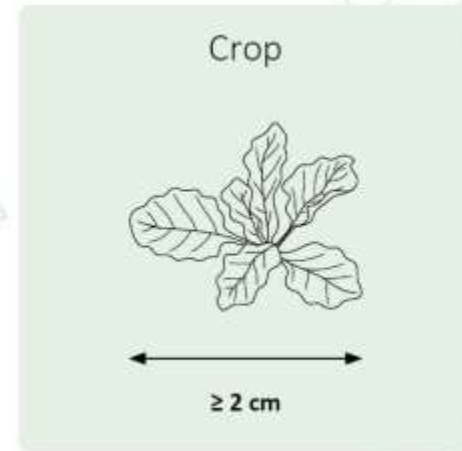


Werking

- 6x 3D camera
- Automatische hoogteregeling spuitboom +/- 26cm
- 6x RGB camera
- Plant-by-Plant AI Software
- 156 spuitdoppen op 4cm afstand

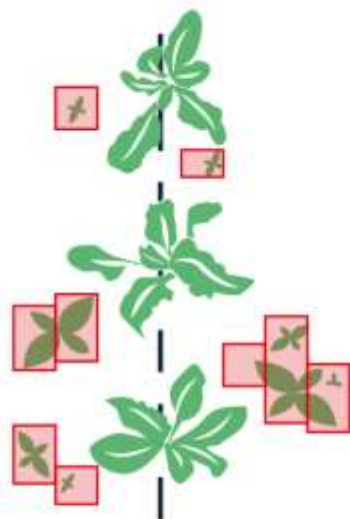


Herkenningsgrootte



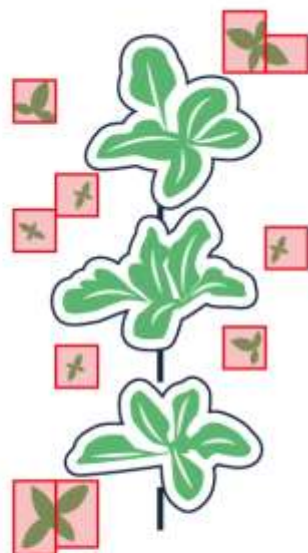
Verschillende modi: bekende teelt

Alle onkruiden
ZONDER
veiligheidszone



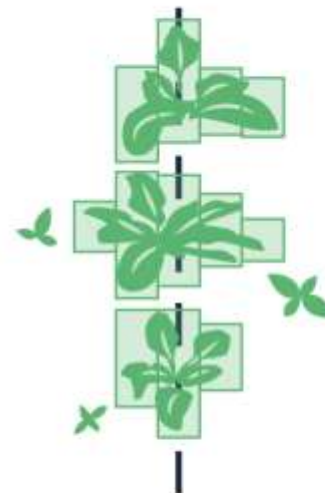
Application of selective herbicides **on weeds even close to crops.**

Alle onkruiden
MET
veiligheidszone



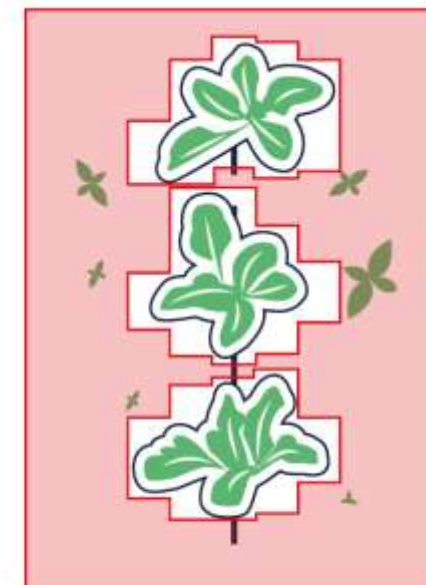
Application of non-selective herbicides **with an adjustable safety zone.**

Toepassing van
gewasbeschermings-
middelen en
meststoffen



Application of fungicides, insecticides, fertilizers and biostimulants **on the crop only.**

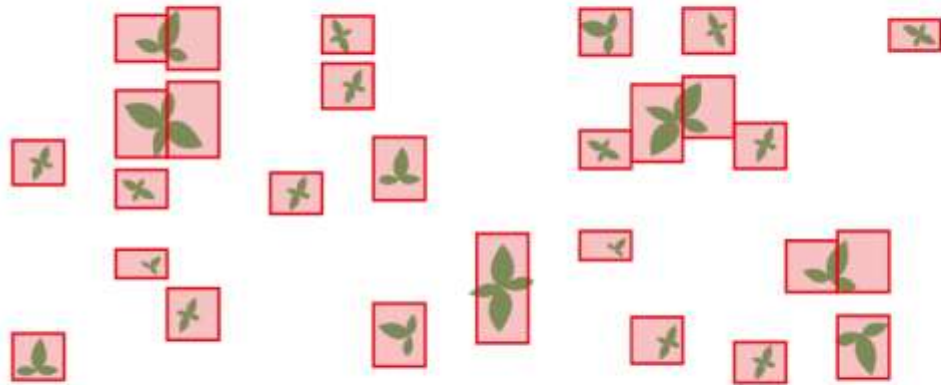
Spuit alles
behalve gewas



Spray all but crop **with an adjustable safety zone.**

Verschillende modi: universele functies

All-Green Function



For preplanting : herbicide application.

All-Green Function

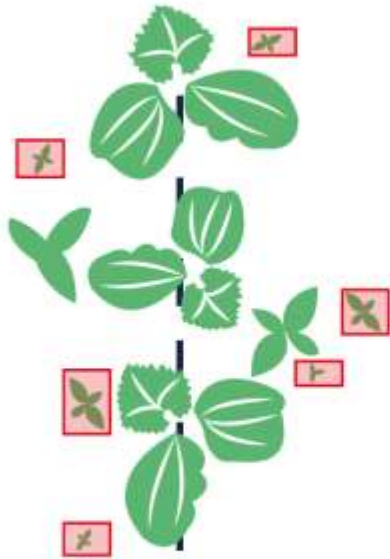


Application of fungicides, insecticides, fertilizers and biostimulants **on all green plants.**

Verschillende modi: universele functies

Alle onkruiden met doelgrootte

All-Green Combined with Target Size



Size-based **herbicide** application.



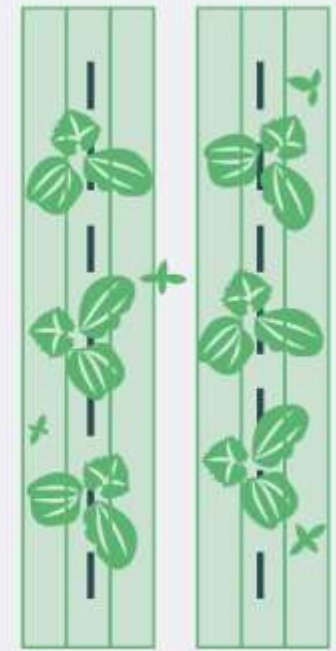
Size-based application of **fungicides, insecticides, fertilizers and biostimulants.**

Bandspuiten met rij-algoritme

Band Spraying with Row Algorithm



Interrow herbicide treatment.



Application of fungicides, insecticides, fertilizers and biostimulants **in the row.**

Beschikbare algoritmes

Gewassen

- Broccoli (beta)
- Kool / Bloemkool (beta)
- Wortelen
- Chicorei / Witloof
- Maïs
- Katoen (beta)
- Sla (diverse soorten)
- Prei (beta)
- Uien (inclusief aardappelopslag)
- Koolzaad
- Spinazie
- Soja (beta)
- Bonen
- Suikerbieten (inclusief aardappelopslag)
- Tarwe (beta)

Weides

- Tweezaadlobbigen in gazon
- Ridderzuring
- Distels
- Distels + Ridderzuring

Hulpmiddelen

- Aanpasbare doelgrootte
- Bandspuit

Bediening in 3 stappen

1. Keuze teelt
2. Modus +
eventuele
veiligheidsmarge
3. l/ha + werkbreedte





DANK VOOR JULLIE
AANDACHT

