





Klik hieronder om de brochure te bekijken



Waar staan we nu?

Precisie staat of valt met het AI-model

- 2026 - 8 machines in het veld
- Tot einde selectie seizoen 6000 zieke aardappelplanten geannoteerd door ervaren selecteurs. Resultaat: **50-80% herkenning in mooie gewasomstandigheden**
 - Rudolf, Innovator, Spunta, Agria, Fontane en King Russet

Waar staan we nu?

Precisie staat of valt met het AI-model

- Winter 2026: nog eens 14.000 beelden van zieke planten worden geannoteerd
- Daarmee is de verwachting dat bovenstaande resultaten worden overtroffen in het volgende selectieseizoen.

Waar gaan we heen?

- 2025: Eerste beelden verzameld – 2000 zieke en 2000 gezonde planten
- 2026: eerste versie van het model, nog veel training nodig
- 2026 einde selectieseizoen: model slaagt erin om ziekte te onderscheiden
- 2027: het model nóg verder trainen door onterecht ziek gedetecteerde en gemiste planten te markeren middels een simpel proces. In ieder geval één ronde wordt door selecteur gedaan
- 2028: selectie naar verwachting volledig door onervaren selecteurs.

"Als hij het doet zoals hij het nu doet, dan laat ik hem volgend jaar rijden en haal ik er blind uit wat hij aanstipt."

"Ik zou hem eerst laten rijden met een hoge drempelwaarde. Deze laat ik eruit halen door derden om de robot vervolgens nog een tweede keer door hetzelfde perceel rijden met een lagere drempelwaarde, daar loop ik zelf nog doorheen."

Pootgoedteler Stefan van Dam



"Ik heb ook het idee dat de machine op een gedetailleerd niveau detecteert, want er waren in de laatste week behoorlijk wat detecties waarvan ik initieel zei dat ze onterecht ziek gemarkeerd waren. Maar toen ik een week later terugkwam, bleken dat uiteindelijk toch zieke planten."

Pootgoedteler Stefan van Dam

"Dag en nacht rijden is een groot voordeel. Die machine rijdt wel door zonder dat er mensen voor nodig zijn. Er is steeds minder arbeid beschikbaar, dus alles wat autonoom kan, moet je autonoom doen."

Pootgoedteler Arnoud de Zeeuw

Service model

Jaarlijkse service fee is 6000

- Connectiviteit, over-the-air updates van het AI model
- Eerste- en tweedelijns support voor hard- en software
 - Eerste lijn in het seizoen beschikbaar van 7.00-22.00 – 7 dagen per week
- Jaarlijkse service check vóór het seizoen inbegrepen in service fee
 - Verbruiksmaterialen inbegrepen
 - Machine zelf bij de dealer brengen en halen

In het eerste selectieseizoen komt hier all-in garantie bovenop. Alle uren en onderdelen vergoed. Daarna wordt dealer service gefactureerd op uur basis.

Verkoop 2027

2027 gaat de machine al werk uit handen nemen, al kan zij dit nog niet in alle rassen. De machine zal zich de komende jaren via software updates verder doorontwikkelen. **Eventuele hardware updates in de komende 2 jaar, worden kosteloos doorgevoerd op bestaande machines.**

Early bird deal

- Al modellen worden getraind op jouw percelen voor optimaal resultaat
- Support met de hoofdletter S
- Voor selectieseizoen 2027 betaal je géén service fee
- Meer Potectors maakt betere Potectors. Draag een klant aan en ontvang 2000 euro!

Potector in het echt bekijken?
Vindt [hier](#) een overzicht van beurzen en demonstraties.

