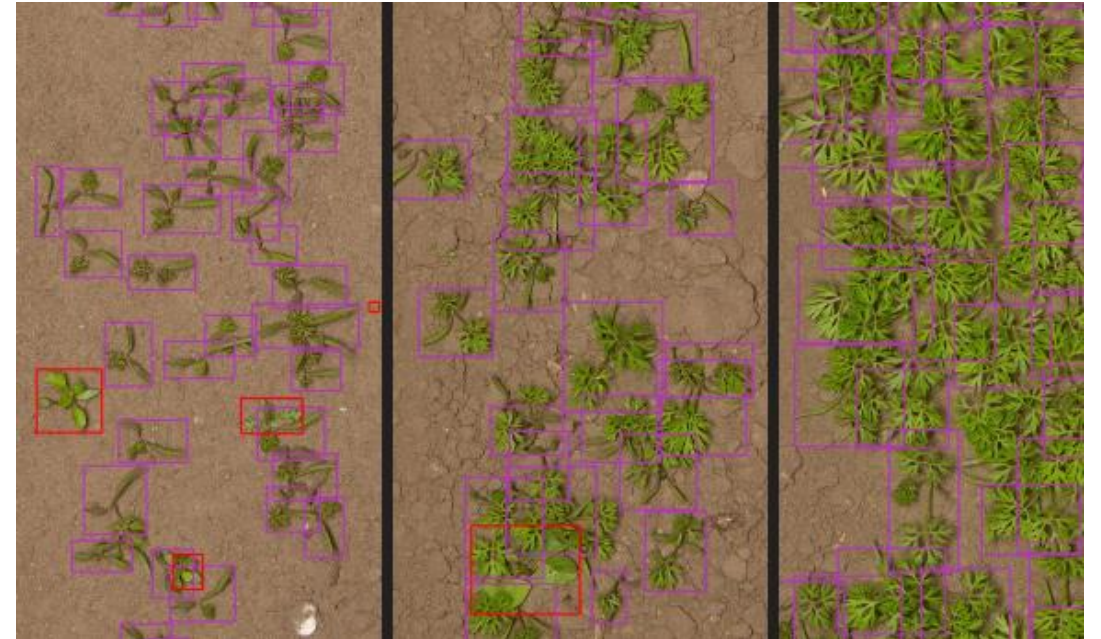




AI i planteskoler – projekter i 2026

Danske Planteskoler Vintermøde 2026





Danske Planteskoler og HortiAdvice har i 2026 samarbejde om tre projekter om kunstig intelligens og teknologi





Kunstig intelligens og ny teknologi i danske planteskoler

Formål:

Demonstrere og formidle anvendelsen af kunstig intelligens og teknologi i danske planteskoler.

Klarlægge muligheder, barrierer og begrænsninger, så branchen får et realistisk besluthningsgrundlag for fremtidig implementering.



Aktiviteter:

Praktiske demonstrationer af teknologi i marken / i praksis

Cases med AI i planteskolerne / forslag fra projektansøgningen:

- Monitorering og vurdering af vandingsbehov med droner og sensorer
- Plantekortlægning via QR/RFID
- Sortering af optagede planter med billedgenkendelse
- AI-støttet lugning og plantning
- Tælling af fremspirede frøplanter med drone samt sygdomsovervågning
- AI genereret salgsmateriale / plantebeskrivelser

Samarbejde med andre sektorer; frø, frilandsgrøntsager etc.



Derudover

Indsamling og vurdering af **viden om AI og ny produktionsteknik fra ind- og udland**, bl.a. studiebesøg, forskningssamarbejder og erfaringsudveksling.

Afholdelse af **fire årlige grønne inspirationsdage / fagdage** på planteskoler.

Demonstration af resultater fra cases og internationale erfaringer samt andre faglige oplæg om klima, bæredygtighed og markedsvilkår.





AI fotogenkendelse af ukrudt - vedplanter

2 projekter i samarbejde med Food&Biocluster

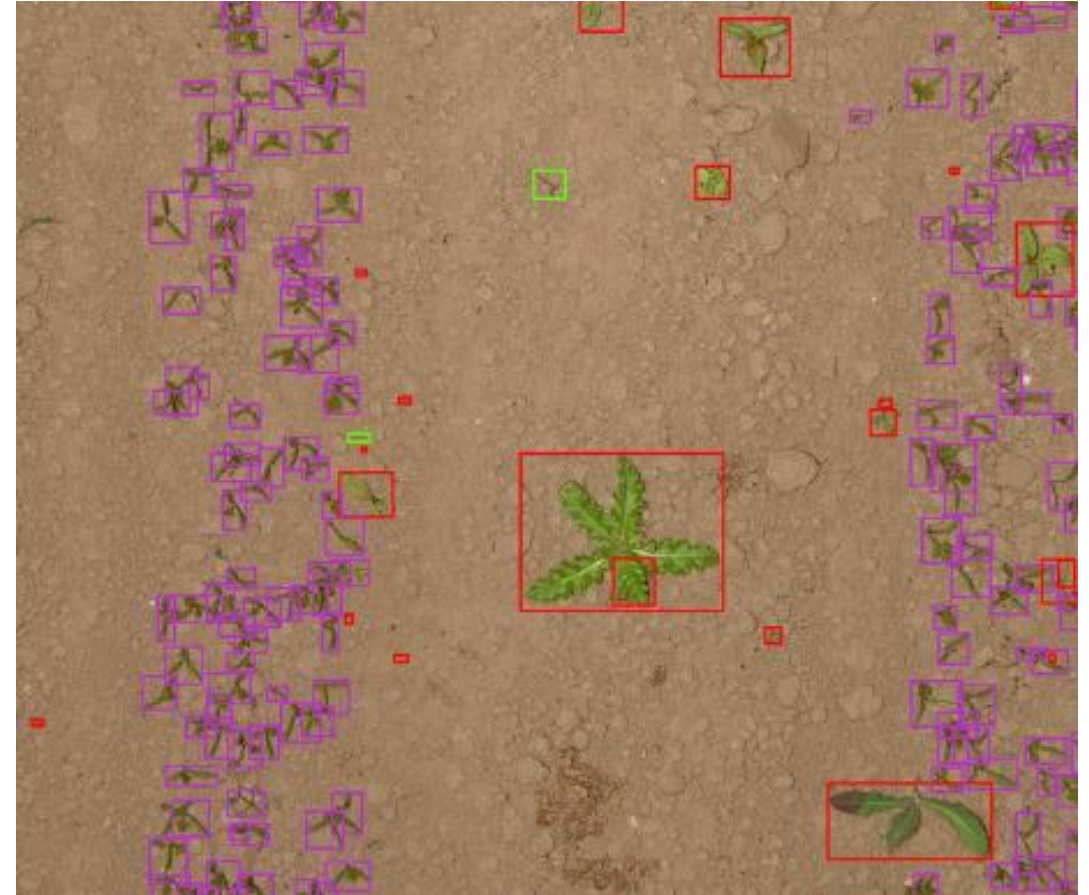
Formål:

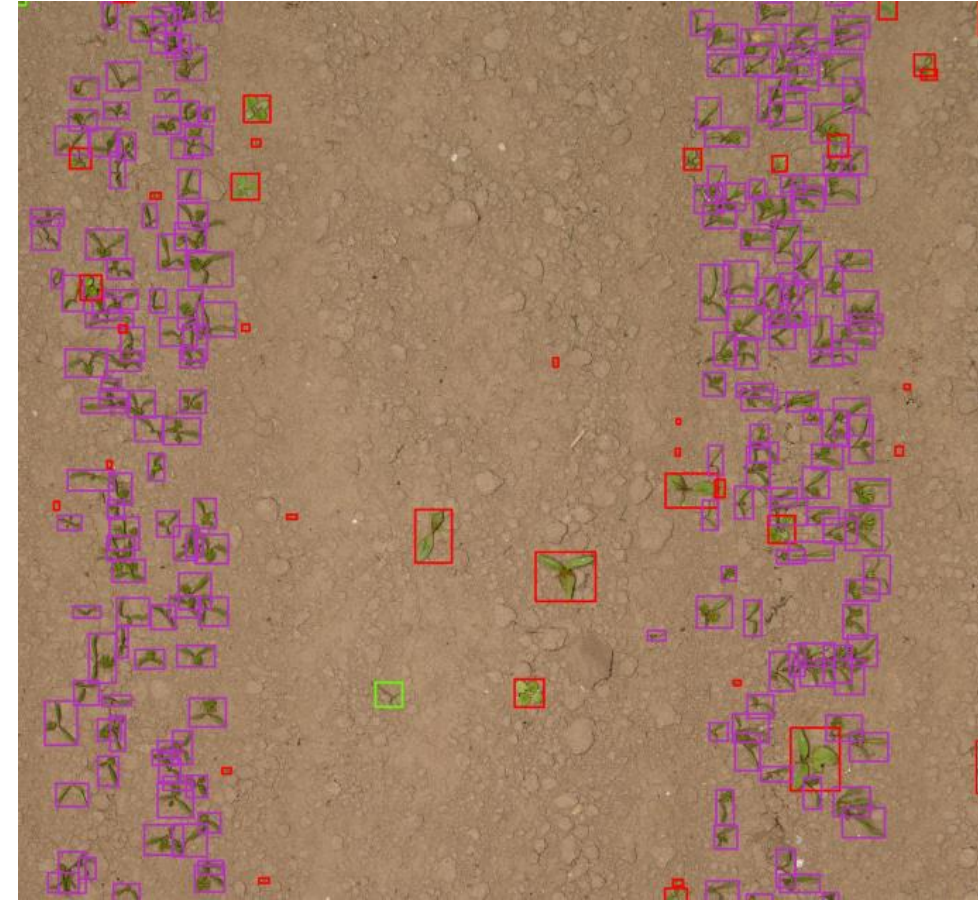
Genkendelse af ukrudt og kulturplanter
med henblik på mekanisk ukrudtsbekæmpelse

Det er forlængelser af projekter.

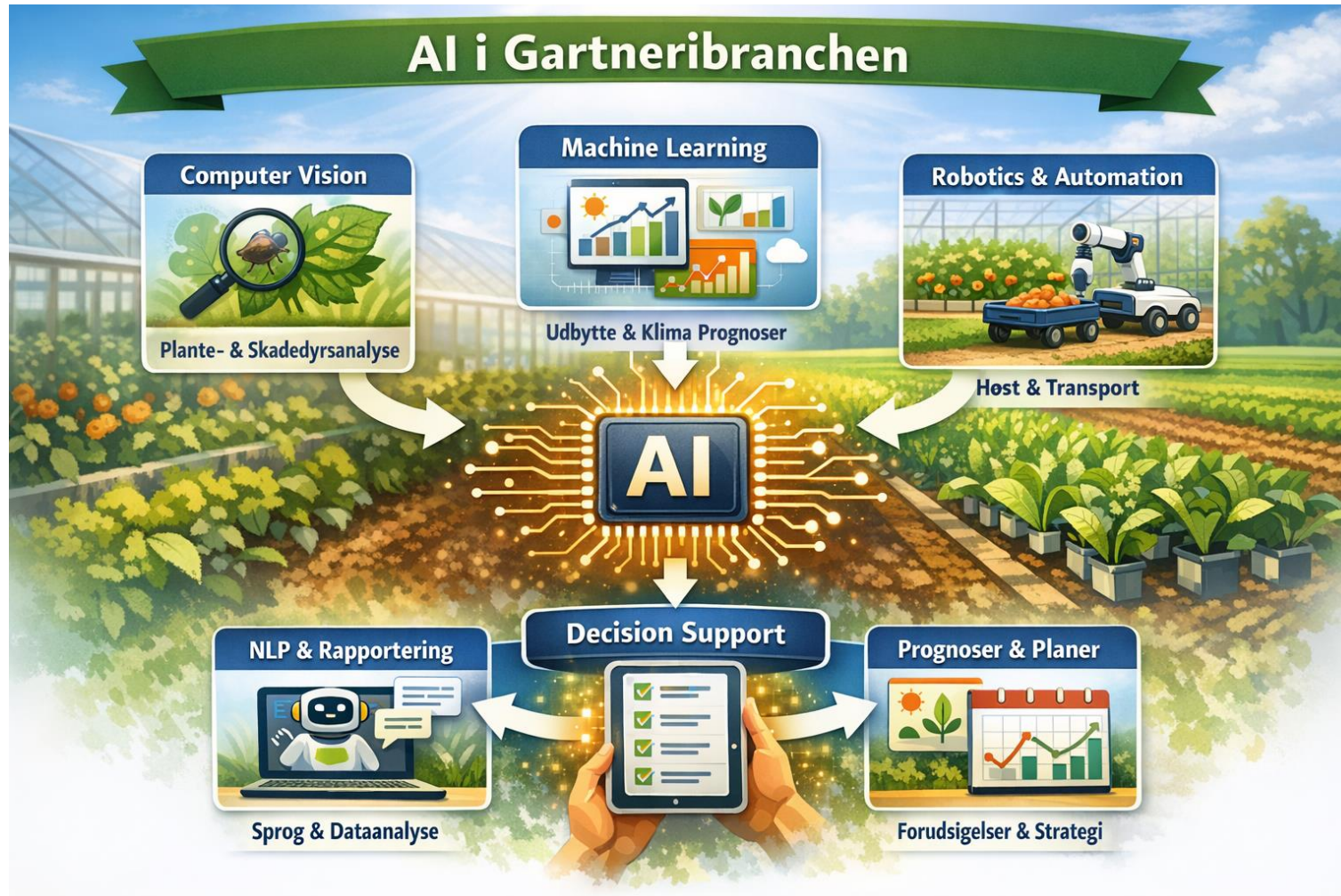
Der er noget opsamlingsarbejde.

Mulighed for synergi med det nye AI projekt





Vi har brug for konkrete aktiviteter/cases



Hvordan kan AI bruges?

Hvordan bruger I allerede AI?

Hvordan bidrager AI bedst til at hjælpe på planteskolerne?

Tak for sparring –

Vi går i arbejdstøjet og glæder os til et godt samarbejde.

