

# Ekobot validerar sin redskapsbärande robot

**Ekobot har inlett valideringen av sin egenutvecklade autonoma redskapsbärande robot. Den nya robotplattformen genomgår för närvarande tester och validering på Brunnby Gård utanför Västerås. Den initiala valideringen bekräftar att precisionen i navigation och positionering för den egenutvecklade robotplattformen är minst likvärdig med de tidigare inköpta plattformarna.**

Den 21 augusti 2023 meddelade Ekobot en uppdaterad strategi som innebär ett ökat fokus på försäljning via lokala distributörer, tillsammans med målsättningen att uppnå en marknadsandel om fem procent inom EU senast 2030. Denna strategiska uppdatering inkluderar även utvecklingen av en egen redskapsbärande robot, vilken förväntas minska enhetskostnader och erbjuda en skraddarsydd lösning anpassad efter Ekobots specifika krav. Detta accelererar inte bara marknadsexpansionen utan säkerställer även produktens pålitlighet och minskar servicebehovet.

Dessa justeringar ändrar inte företagets grundläggande inriktning eller fokus. Ekobots kärnkompetens fortsätter att vara mjukvara och artificiell intelligens för styrning av företagets intelligenta verktygssystem och verktygsbärande robotar. Allt för att stödja jordbrukets omställning mot bättre resursutnyttjande, ökad hållbarhet och högre avkastning.

Ekobots intelligenta verktygssystem för automatiserad mekanisk ogräsbekämpning utgör grunden för företagets erbjudande. Ett system som ersätter både miljöskadliga bekämpningsmedel och manuellt arbete för ogräsbekämpning. Nu kan Ekobot även erbjuda marknaden en egen och anpassad autonom redskapsbärande robot, vilket banar vägen för ökad precisionsodling och snabbare övergång till ett mer hållbart jordbruk.

Tomas Täuber CTO på Ekobot kommenterar resultaten: *Det är spännande att nu se vår egen redskapsbärande robot i drift och bekräfta att våra höga krav på korrekt navigationsförmåga i fält är uppfyllda. Samtidigt är vår plattform mer lantbruksmässig och är enklare att producera, vilket innebär kostnadsfördelar både vid systemtillverkning och drift.*

Ekobots intelligenta verktygssystem för ogräshantering har varit i drift i kommersiella odlingar i Sverige och Nederländerna sedan våren 2022. Inför odlingsäsongen 2024 kommer Ekobot att leverera kompletta ogräsrobotar till nyckelkunder och distributörer primärt i Sverige och Nederländerna.

## Kontakter

### Jonas Eklind

VD Ekobot AB (publ) – *The evolution of agriculture*

jonas.eklund@ekobot.se

[Homepage](#)

[LinkedIn](#)

---

## Om Ekobot

*Ekobot AB (publ), baserat i Västerås, bedriver verksamhet utifrån affärsidén att utveckla, tillverka och sälja autonoma jordbruksrobotar som möjliggör effektiv precisionsodling där ogräshantering sker helt utan eller med minimal användning av herbicider. Bolagets vision är att ge jordbrukssektorn ett långsiktigt hållbart alternativ för att minska eller helt avveckla kemisk besprutning i odlingar av grödor för humankonsumtion. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Growth Market.*

För mer information, se Ekobots hemsida [www.ekobot.se](http://www.ekobot.se)

Augment Partners AB, tel. +46 8 604 22 55, e-post: [info@augment.se](mailto:info@augment.se) är Bolagets Certified Adviser.

## Bifogade bilder

---

[Oktober 2023 Ekobot validerar sin verktygsbärande robot](#)

## Bifogade filer

---

[Ekobot validerar sin redskapsbärande robot](#)