

Ekobot Ab (publ) AB lämnar in patentansökan för nytt verktyg för ogräsbekämpning

Ekobot AB(publ) tillkännager att de lämnat in en patentansökan till det Europeiska patent- och registreringsverket avseende ett system för skärande, linjär bekämpning av ogräs.

Patentansökan relaterar till ett autonomt robotsystem för AI baserad optisk detektion av ogräs, vilket i allmänna termer innebär en ny och förbättrad metod för att detektera och bekämpa ogräs med ett mekaniskt verktygssystem.

Ekobots robotsystems förmåga att upptäcka defekter och bekämpa ogräs på ett snabbt och pålitligt sätt är starkt relaterat till ett effektivt mekaniskt verktygssystem. Detta är av stor vikt för hållbar och kemikaliefri produktion av livsmedel.

Ekobots CTO Tomas Täuber kommenterar:

- Den nya patentansökan bekräftar att vi totalt sett är ett innovativt företag. Vår patentportfölj är under uppbyggnad och med denna nya ansökan går vi vidare med att förbättra och förstärka vår IP runt robotsystems prestanda. Jag är nöjd med att vi har lyckats registrera skyddet på hög nivå mot bakgrund av våra ansträngningar i att skapa tillförlitliga lösningar och tjänster för våra kunder.

Vanligen i patentgodkännandeprocesser lämnas en ansökan i till det Europeiska patent och registreringsverket. Efter godkännande lämnas efterföljande ansökningar in i andra länder utanför det Europeiska patentsamarbetet. Så förväntas fallet även vara för detta nya patent då immateriella rättigheter är en del av företagets långsiktiga strategi.

Kontakter

Erik Jonuks

VD Ekobot AB - *Autonomous precision agriculture*

erik.jonuks@ekobot.se

+46 703 850 890

[Homepage](#)

[Linkedin](#)

Om Ekobot

Ekobot is the result of the founder Ulf Nordbeck's thoughts and desire to combine robotics and healthy sustainable food production. Ekobot's goal is to be able to offer practical and sustainable solutions to agricultural issues while reducing workload with autonomous tools for vegetable farmers. Ekobot has grown and combined today a team of experts in agricultural robotics with shareholders who share their convictions and understand the challenges of start-ups.

Denna information är sådan information som Ekobot är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2021-06-11 08:00 CEST.

Bifogade filer

[Ekobot Ab \(publ\) AB lämnar in patentansökan för nytt verktyg för ogräsbekämpning](#)