

PRESSEMITTEILUNG

EcoRobotix geht eine strategische Partnerschaft mit Bucher Landtechnik AG für den Vertrieb seiner Produkte in der Schweiz ein

Yverdon-les-Bains, 14. Dezember 2020 - Das Unternehmen ecoRobotix, das innovative Landtechnik entwickelt und konstruiert, freut sich, die Unterzeichnung einer Partnerschaftvereinbarung mit Bucher Landtechnik für den Vertrieb seiner Produkte bekannt zu geben. Bucher Landtechnik ist mit seiner markenorientierten Händlerorganisation einer der größten Importeure von Landtechnikprodukten in der Schweiz.

"Die Bucher Landtechnik AG ist für uns der ideale Partner, weil sie schweizweit präsent ist und viel Erfahrung in der Vermarktung neuer Landtechniktechnologien hat" Steve Tanner - Mitgründer und CTO - ecoRobotix

Mit dieser Vereinbarung kann ecoRobotix von der Vertriebserfahrung von Bucher Landtechnik in der Schweiz profitieren und der aktuellen Kundennachfrage nach reduziertem Pflanzenschutzmitteleinsatz gerecht werden. Dank dieser Partnerschaft widmet sich ecoRobotix voll und ganz der Weiterentwicklung seiner Technologien.

Die Zusammenarbeit beginnt 2021 mit ARA, einer hochpräzisen Anbauspritze, die eine Reduzierung des Einsatzes von Pflanzenschutzmitteln um bis zu 95% ermöglicht. Dank seiner 8x3 cm kleinen Sprühfläche ermöglicht sie eine drastische Reduzierung der Anwendung und verbessert massgebend den Ernteertrag. Sie ist einfach in der Anwendung und deckt von März bis Oktober den Einsatzbereich bei der Unkrautbekämpfung in Zuckerrüben-, Bohnen- und Rapskulturen ab. Eine Behandlung von Stauden in Wiesen, wie Rumex und Kanadadistel, ist ebenfalls möglich.

"Unsere Rolle wird zunächst darin bestehen, die zukünftige Technologie den Landwirten und Lohnunternehmen vorzustellen und zu präsentieren. Entsprechend planen wir für das Jahr 2021 Demonstrationstouren, um die Effizienz und Nachhaltigkeit dieses Produkts zu verdeutlichen. In einem ökologischen und politischen Kontext, der sich in letzter Zeit verschärft hat, wird ARA eine regelrechte Revolution im Pflanzenschutzbereich der Landwirtschaft bewirken. Am Ende dieser Saison werden wir in der Lage sein, Serienmaschinen an Schweizer Landwirte und Lohnunternehmer zu liefern. Es ist unsere Aufgabe, die Landwirtschaft für die Anforderungen der umweltbewusstesten Konsumenten zu rüsten." Sébastien Thiébaud - Leiter Vertrieb - Bucher Landtechnik.

Über ecoRobotix

EcoRobotix ist ein Unternehmen mit Sitz im Y-Park in Yverdon-les-Bains. Es entwickelt, produziert und vermarktet innovative Landmaschinen, um die ökologischen Auswirkungen der modernen Landwirtschaft zu reduzieren und gleichzeitig deren Kosten zu senken. Das 2014 gegründete Unternehmen beschäftigt derzeit mehr als dreissig Mitarbeiter an zwei Standorten im Kanton Waadt. Sein Ziel ist es, präzise, sichere, zuverlässige und erschwingliche Roboterlösungen anzubieten, die es Landwirten vereinfachen, gesunde Lebensmittel zu produzieren.

Über Bucher Landtechnik AG

Bucher Landtechnik ist ein Unternehmen des internationalen Konzerns Bucher Industries und vertreibt in der Schweiz Landtechnik, die auf die Bedürfnisse der Schweizer Landwirtschaft zugeschnitten ist. Die Produktpalette umfasst Traktoren der Marken CNHI (Case IH, Steyr, New Holland), Landmaschinen (Kuhn) sowie Rad- und Teleskoplader (Weidemann und Merlo). Der ARA Sprühroboter wird über das unabhängige Bucher Landtechnik Precision Center, das sich ausschließlich auf Smart Farming und neue landwirtschaftliche Technologien spezialisiert hat, vertrieben.

Über ARA

Mit dem ARA System können grosse Reihenkulturen, Gemüseanbau und Weiden behandelt werden. Dank seines Kamerasystems und der künstlichen Intelligenz werden Unkräuter erkannt und mit Mikromengen an Herbizid genaustens bespritzt. Dadurch wird die eingesetzte Herbizidmenge um bis zu 95% reduziert und die angepflanzten Kulturen werden besser geschützt. ARA kann auch zum Versprühen von Insektiziden, Fungiziden oder Dünger verwendet werden. Das ARA-System wird am Heck- und Zapfwellenantrieb des Traktors angekoppelt und angetrieben. Im Strassenverkehr können die beiden äusseren Teile hochgeklappt und somit unproblematisch mitgeführt werden. ARA funktioniert wie ein herkömmliches Sprühgerät und ist einfach zu programmieren.

Ein 600-Liter-Tank wird vorne am Traktor angebracht und versorgt ARA mit der gewünschten Flüssigkeit. Optional kann ein automatisches System zum kontinuierlichen Mischen von bis zu vier verschiedenen Pflanzenschutzmitteln mitgeliefert werden. Dank der ARA Technologie, kann eine Fläche von 4 ha pro Stunde bearbeitet werden. Das System kann auch nachts eingesetzt werden und somit eine Leistung von 96 ha pro Tag erreichen.

Kontakt

Bucher Landtechnik :

Sébastien Thiébaud • +41 79 570 32 90 • sebastien.thiebaud@bucherlandtechnik.ch

Ecorobotix :

Isabelle Aeschlimann • +41 24 524 41 23 • media@ecorobotix.com