



Brian Fragniere (l.) von Ecorobotix und Sebastian Henrichmann von der Agravis Technik Holding GmbH bei der Vorbereitung der Spotspraying-Anbaufeldspritze ARA für Tests auf der Agravis Future Farm.

Eine Besonderheit der RUMEX-Ampferspritze sind die beweglich gelagerten Spritzbalken für eine bestmögliche Boden Anpassung.

Eine weitere Entwicklung kameragestützter Systeme zur Einzelpflanzenbehandlung ist die Präzisionsfeldspritze ARA von der Schweizer Firma Ecorobotix. Das sechs Meter breite Spotspraying-Anbaugerät ist nicht nur für die selektive Ampferbekämpfung auf Dauergrünland mittels Herbiziden konzipiert, sondern soll sich mit den 165 einzeln schaltbaren Düsen ebenso für die zielgerichtete Applikation von Nutzpflanzen mit Fungiziden und Insektiziden eignen. „Bis zu 90 Prozent der sonst üb-

lichen Menge an Pflanzenschutzmitteln lassen sich damit einsparen“, sagt Sebastian Henrichmann vom Vertriebspartner Agravis.

Dipl.-Journ. Wolfgang Rudolph,
Fachjournalist, Bad Lausick