



Einladung zum Feldtag: "Beikrautregulierung auf dem Acker - von Drohnenbildern zur Applikationskarte"

Wann?

01. Juni 2022 von
14.00 Uhr bis ca 16.30 Uhr

Wo?

Hof Langsenkamp
Halteener Weg 3
49191 Belm

Zur Anmeldung:

www.agro-nordwest.de/events

Mit freundlicher Unterstützung von:



„Teilflächenspezifisch“

Bereits heute besteht die Möglichkeit, bei Beikrautauflkommen nicht mehr den gesamten Acker bearbeiten zu müssen, sondern diesen in Teilflächen zu unterteilen. Hierbei unterstützen Handlungsempfehlungen, generiert aus Daten von verschiedenen Sensorsystemen, welche die Teilflächen in Kulturpflanzen und Beikräutern unterteilen können.

Ablauf des Feldtages

Nach einem kurzen Vortrag zum theoretischen Hintergrund werden die Systeme in der Praxis auf dem Acker vorgeführt und erläutert. Mit verschiedenen technischen Geräten werden Messungen am Boden sowie aus der Luft durch eine Drohne vorgenommen. Die Daten werden automatisch verarbeitet und in ein System überführt, das dem Landwirt Empfehlungen für eine teilflächenspezifische Bearbeitung seiner Flächen ermöglicht. Ziel ist, die Flächen nachhaltiger zu bewirtschaften.

Im Anschluss an die Vorführung soll bei Wurst und Getränken Zeit für Fragen und Diskussion sein.



Das Experimentierfeld Agro-Nordwest

Das landwirtschaftliche Betriebsumfeld und das Berufsbild des Landwirts werden sich durch die voranschreitende Digitalisierung in den nächsten Jahren rasant wandeln. Das Experimentierfeld Agro-Nordwest stellt daher den Landwirt im Schwerpunkt Pflanzenbau sowie dessen realistisches Betriebsumfeld in den Mittelpunkt und entwickelt bedarfsorientierte Lösungsansätze. Das Experimentierfeld Agro-Nordwest wird durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft gefördert.

