



Teilflächenspezifische Stickstoffdüngung bei Getreide



ÖKL-Webinar

Mithilfe von Satelliten, Drohnen, Sensoren usw. ist man heute in der Lage, das Ertragspotential von landwirtschaftlichen Flächen auf einzelnen Teilabschnitten eines Feldes zu bestimmen und bei der Bewirtschaftung zu berücksichtigen. Um möglichst standortangepasst, effizient und betriebsmittelsparend wirtschaften zu können, gibt es im Rahmen von Precision Farming die Möglichkeit, die Stickstoffdüngerausbringung präzise zu steuern. Unter der Berücksichtigung von Boden- und Wachstumsverhältnissen wird bei der **teilflächenspezifischen Stickstoffdüngung** die Düngermenge entsprechend dem Standortabschnitt ausgebracht.

Um ein präzises Ergebnis zu erzielen, sind verschiedene Schritte und Techniken erforderlich, die schlussendlich auf das Streubild Auswirkungen haben. Vom Erstellen einer Applikationskarte über die Datenübertragungssysteme bis zum „digitalen“ Düngerstreuer soll alles aufeinander abgestimmt sein.

Am Dienstag dem 11. Mai 2021 veranstaltet das Österreichische Kuratorium für Landtechnik und Landentwicklung das Webinar „Teilflächenspezifische Stickstoffdüngung bei Getreide“. Führende Experten werden über den momentanen Stand der Technik, wie diese anzuwenden ist, welche Hürden es (noch) gibt u.v.m. referieren. Den Programmablauf entnehmen Sie bitte der nächsten Seite.

Dienstag, 11. Mai 2021 13:30 bis ca. 15:45 Uhr

Webinar

Teilnahmegebühren: € 25 (mit lw. Betriebsnummer)

Anmeldungen auf <https://oekl.at/webshop/veranstaltungen/> oder 01-5051891



Programm:

13:30-13:40 Begrüßung

13:40-14:20 Gründe und Strategien für die teilflächenspezifische N-Düngung

Vortragender: Philipp Kastenhofer (Innovation Farm/HBLFA Francisco Josephinum)

14:20-14:40 Daten und Sensoren als Basis für die Teilflächenbildung (Ertragserfassung, Bodensensoren, Satellitenbilder)

Vortragender: DI Thomas Muhr (geokonzept, DE)

14:40-14:50 Pause

14:50-15:30 Technik und Service bei modernen Mineraldüngerstreuern, Streugenaugigkeit und Möglichkeiten zur Überprüfung am Feld

Vortragender: Florian Krippel (Innovation Farm/HBLFA Francisco Josephinum)

15:30-15:40 Bericht vom Praktiker

Vortragender: DI Thomas Riegler (Pilotbetrieb)



Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

