



Beitrag der ortsspezifischen N-Düngung zum Absenkepfad

Wissenschaftliche Versuchsergebnisse und Erfahrungen in der Praxis

Die Effizienz der Nutzung von Stickstoff (N) zu steigern, ist eine Möglichkeit die Ziele des Absenkepfades ohne Ertragsverlust zu erreichen. An dieser Tagung stellen wir Ihnen die ortsspezifische N-Düngung vor, die das Potenzial hat die Umweltauswirkungen zu reduzieren. Bei dieser Methode wird die Düngung nicht einheitlich auf die gesamte Fläche aufgebracht, sondern mithilfe von Applikationskarten gezielt nach Teilflächen variiert. Die Teilnehmenden erhalten sowohl Einblick in die wissenschaftlichen Versuchsergebnisse als auch in die praktische Umsetzung. Diese Veranstaltung richtet sich an Fachleute aus der landwirtschaftlichen Praxis und Beratung, die sich für innovative Lösungen und die neuesten Arbeiten der Dezentralen Versuchsstation Smarte Technologien interessieren.

- Datum:** Montag, 15. Januar 2024, 09.30 Uhr bis 16.00 Uhr
- Ort:** Agroscope, Hörsaal Refental, Tänikon 1, CH-8356 Ettenhausen
- Kursleitung:** Benedikt Kramer, AGRIDEA (benedikt.kramer@agridea.ch)
- Kursnummer:** 24.012
- Ziele:** Die Teilnehmenden
- erhalten Information zu laufenden und geplanten Arbeiten auf der Dezentrale Versuchsstation Smarte Technologien;
 - kennen Möglichkeiten und Grenzen zur Steigerung der N-Effizienz anhand verschiedener Projekte im Ackerbau;
 - kennen Möglichkeiten der Umsetzung ortsspezifischer N-Düngung mit unterschiedlichen (digitalen und weniger digitalen) Technologien.
- Zielpublikum:** Landwirtinnen und Landwirte, Beratung

Montag, 15. Januar 2024

09.30	Eintreffen, Kaffee und Gipfeli
10.00	Grussworte, Dezentrale Versuchstation smarte Technologien <i>Nadja El Benni, Agroscope</i>
10.10	Bedeutung des Absenkpfad für die Praxis <i>Markus Rombach, AGRIDEA</i>
10.20	Smart-N <ul style="list-style-type: none">• Resultate und Erkenntnisse aus 2 Jahren on-Farm-Versuchen <i>Annett Latsch, Agroscope</i>
10.40	Smart-N aus Sicht eines Praxisbetriebs <ul style="list-style-type: none">• Motivation zur Teilnahme am Projekt• Was hat gut funktioniert?• Wo liegen noch Herausforderungen? <i>Cyril Tappolet, Landwirt</i>
10.55	Terazzo-Projekt der BLT Wieselburg <ul style="list-style-type: none">• Erstellung von Applikationskarten auf Grundlage von Satellitenbildern• Kostenloses Angebot für Landwirte und Drittanbieter <i>Stefan Geyer, BLT Wieselburg</i>
11.15	Wheat Advisor <ul style="list-style-type: none">• Verbesserung des Stickstoffdüngermanagements durch Optimierung der Sortenwahl, der Modulierung und Steuerung des N-Status, in Zusammenarbeit mit swiss granum <i>Lilia Levy, Agroscope</i>
12.00	Stehlunch
13.30	CriticalN <ul style="list-style-type: none">• Ergebnisse aus dem Projekt „Stickstoffeffizienz im Acker- und Gemüsebau für eine Reduktion des Nitrateintrages ins Grundwasser (NitroGäu)“ <i>Francesco Argento, Agroscope</i>
13.50	Vorstellung Vista Talking Fields <ul style="list-style-type: none">• Vorstellung des Tools Talking Fields als Tool für die ortsspezifische Düngung <i>Vista GmbH, Referent noch nicht bestimmt</i>
14.10	Technik-Vorstellung in 3 Gruppen <ul style="list-style-type: none">• Station 1: „Vollausstattung“ mit Traktor, GPS und ISOBUS-verbundenem Düngerstreuer zur variablen Ausbringung• Station 2: Nachrüstlösung Strebel-Tellnet für Düngerstreuer zur automatischen variablen Ausbringung• Station 3: Anwendung der variablen Ausbringung mit Tablet zur manuellen Mengenregulierung
16.00	Ca. Ende der Veranstaltung

Praktische Informationen

Kurspauschale

Pro Teilnehmer/in CHF 40.– als Tagesspesen für Begrüssungskaffee und Stehlunch

Die Rechnung für die Kurspauschale erhalten Sie nach dem Kurs.

Anmeldung und Anmeldefrist



[Link Kurs im Shop](#)

Mit der Anmeldung akzeptieren Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen der AGRIDEA. Sie finden diese unter <https://www.agridea.ch/de/allgemeine-geschaeftsbedingungen>.

Informationen

+41 (0)52 354 97 30
kurse@agridea.ch

Abmeldung

Bis eine Woche vor Kursbeginn ist eine Stornierung der Anmeldung ohne Kostenfolge.

Für spätere Abmeldungen wird eine Gebühr von CHF 40.– für entstandene Unkosten in Rechnung gestellt. Vorbehalten bleibt die zusätzliche Rechnungsstellung für darüber hinausgehende Kosten, die z. B. durch bereits erfolgte Reservationen entstanden sind (es gelten deren Allgemeinen Geschäftsbedingungen).

Ohne Abmeldung, oder bei einer partiellen Teilnahme, wird die ganze Kurspauschale in Rechnung gestellt.

Anfahrt

