



Jetzt anmelden



www.lzsg.ch → Kurse

Tagung am LZSG

Stickstoffdüngung im Maisanbau ertragssichernd und effizient

LZSG Salez

Montag, 16. März 2026, 09:00 bis 16:00 Uhr

Anmeldeschluss: 13. März 2026

Die Stickstoffdüngung von Mais ist vor allem wegen der Düngungsnorm seit längerem in Diskussion. Gleichzeitig verfügt der Mais in der Ostschweiz mit genügend Wärme und Niederschlag über beste Wachstumsbedingungen. Dies bietet aber auch Potential für Nährstoffverluste. Vor allem die Stickstoffdüngung soll deshalb nicht nur Ertrag und Qualität sichern, sondern auch effizient durchgeführt werden.

Inhalt

- Das Neueste aus der Forschung zu Stickstoff, Düngung und Richtlinien im Maisanbau
- Zusammenhang von Wurzelentwicklung, Niederschlag, Düngung und Stickstoffkreislauf
- Einfluss von Vorkultur, Sorten, Betriebsausrichtung und Nährstoffgehalt von Hofdüngern
- Vorträge und Maschinendemos von Praktikern

Referenten

Mathias Heeb (Kursleitung), Christoph Gämperli, Melina Rüesch, LZSG

Frank Liebisch, Thomas Steinsberger, Agroscope

Irene Weyermann, Agridea

Landwirte und Lohnunternehmer aus der Region

Kosten

CHF 80 (Kurs)

Verpflegung: Barzahlung



Programm

Tagung Stickstoffdüngung im Maisanbau

09.00 Uhr **Begrüssung und Einleitung zum Thema**

Mathias Heeb, LZSG

Resultate Düngungsversuche, Entstehung neue Düngungsnormen, Verfügbarkeiten und Verlustquellen von Stickstoff auf dem Betrieb

Frank Liebisch, Agroscope

Von der Entstehung bis zur Übernahme von neuen Düngungsnormen und der Anpassungen in der Nährstoffbilanz

Irene Weyermann, Agridea

Weissklee als Vorfrucht von Silomais

Christoph Gämperli, LZSG

Anforderungen eines Betriebes an Maissorten und Düngung

Peter Eugster, Gehrenhof Lüchingen

Nährstoffgehalte und Verdünnung von Hofdüngern

Thomas Steinsberger, Agroscope

Zusammenfassung und Überleitung für den Nachmittag

Mathias Heeb, LZSG

12.30 Uhr **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa des LZSG**

13.30 Uhr **Praktikerinformationen zur effizienten Maisdüngung**

- Streifenfrässaat, Senn Lohnbetrieb Haag
- Unterfussdüngung in der Pflugsaat und Dammsaat, Tratthof Nüesch Widnau
- Maissaat mit engerem Reihenabstand, Krummenacher Saattechnik AG und Melina Rüesch, LZSG
- Güllegrubber mit Verschlauchung ab Feldrand, ZimmermannMels AG
- Reihendüngung mit Mineraldünger und Gülle, Senn Lohnbetrieb Haag

15:30 Uhr **Zusammenfassung, Diskussion und Fragen**

