

Pflanzen mit Pflanzen behandeln

Foto: Dominique Dietiker, AGRIDEA

In diesem Kurs vertieften wir die biologische Schädlingsbekämpfung als Alternative zu synthetischen Pflanzenschutzmitteln. Die Referentinnen und Referenten präsentierten Ergebnisse zur Wirkungsweise, Anwendung, Wirksamkeit und Schädlichkeit beim Einsatz natürlicher Produkte.

- Ziel** Die Teilnehmenden lernten die Vorteile und Grenzen bereits bestehender und sich noch in Entwicklung befindlicher biologischer Produkte und natürlicher Präparate kennen. Sie sind nun in der Lage, durch den Einbezug dieser Produkte und Präparate selber Strategien für den Pflanzenschutz zu entwickeln.
- Dauer** 1 Tag
- Budget** Grundmandat
- Partner** –
- Kontext** Die Anreize für die Reduzierung von synthetischen Pflanzenschutzmitteln zum Schutz der Umwelt und der Gesundheit nehmen zu. Pflanzenextrakte (z. B. von Brennnesseln) und andere biologische Pflanzenschutzmittel (z. B. Fungizide) können interessante Alternativen darstellen und zu einer Verringerung des Pestizideinsatzes beitragen. Die Nutzung dieser natürlichen Produkte im Biolandbau kann Pflanzen robuster und widerstandsfähiger machen und so die Risiken von Produktionsausfällen minimieren.
- Resultate** Der Kurs mit Teilnehmenden aus den unterschiedlichsten Bereichen zeigte auf, dass biologische Produkte zur Bekämpfung von Insekten und Schädlingen bei Grosskulturen wirksam sind. Sie müssen mit Präventivmassnahmen kombiniert werden und erfordern Zeit und schnelle Reaktion. Im Weinbau sind die erzielten Ergebnisse von Agroscope für den Einsatz von Traubenkernextrakten gegen Pilzkrankheiten vielversprechend, aber ihre Lichtempfindlichkeit muss noch reduziert werden. Gegen Lagerkrankheiten der Kartoffel stehen die Tests von Pflanzenextrakten und ätherischen Ölen erst am Anfang bei Agroscope.
- Verantwortliche** Sandie Masson
- Link** [Online-Kursprogramm](#) (auf Französisch)



agridea

ENTWICKLUNG DER LANDWIRTSCHAFT UND DES LÄNDLICHEN RAUMS
DEVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE ET DE L'ESPACE RURAL
SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA E DELLE AREE RURALI
DEVELOPING AGRICULTURE AND RURAL AREAS