

# Brennpunkt Boden 2018

© Jolan, natu, BPH/HAFL

## Betriebsanalyse zu Bodenqualität und Pflanzenschutzmitteleinsatz

Eine Abendveranstaltung zum Thema Boden und Pflanzenschutz

14. August 2018, Betrieb Hofer, Ballmoos



Berner Fachhochschule  
▶ Hochschule für Agrar-, Forst- und  
Lebensmittelwissenschaften HAFL

  
BILDUNGS-, BERATUNGS- UND TAGUNGSZENTRUM



Amt für Landwirtschaft und Natur  
des Kantons Bern  
Fachstelle Pflanzenschutz

# Einladung Abendveranstaltung

Die Flurbegehung legt den Fokus auf den Boden- und den Pflanzenschutz. Am Beispiel eines intensiven Ackerbau-Betriebs wird aufgezeigt, mit welchen Hilfsmitteln und Verfahren das Risiko für Bodenerosion und Abschwemmung von Pflanzenschutzmitteln reduziert werden kann. Dabei werden auch Zielkonflikte thematisiert, die sich im Ackerbau ergeben. Weitere Themen sind die gezielte Mittelwahl, die Reduktion des PSM-Einsatzes durch mechanische Verfahren und die Reduktion des PSM-Eintrages in die Gewässer. Ausserdem wird das neue Bodensondennetz zur bedarfsgerechten Bewässerung im Ackerbau präsentiert.

**Dienstag, 14. August 2018, 19.00 – 21.00 Uhr, Ballmoos**

## Posten 1

### Beurteilung des Erosions- und Abschwemmriskos in der Geländekammer / Vergleich Anbauverfahren Kartoffeln

Stéphane Burgos, Dozent für Bodenkunde, BFH-HAFL  
Bernhard Streit, Dozent für Verfahrenstechnik im Pflanzenbau, BFH-HAFL  
Liv Kellermann, Assistentin, BFH-HAFL

## Posten 2

### Pflanzenschutz im Feld: PSM mit Risikopotential, Info Boden + Gewässermonitoring / Hacken in Rüben

Martin Häberli, wissenschaftlicher Mitarbeiter, BFH-HAFL  
Michel Gygax, Leiter Pflanzenschutz Fachstelle, LANAT Amt für Landwirtschaft und Natur des Kantons Bern

## Posten 3

### Gezielte Bewässerung mit Bodensonden / Herbizidfreier Kartoffelanbau

Markus Hofer, Lehrer/Berater am INFORAMA Rütli  
Andreas Keiser, Dozent für Ackerbau und Pflanzenzüchtung, BFH-HAFL

## Posten 4

### Spritzenreinigung, Waschplätze, Demo auf dem Hof

Hans Ramseier, Dozent für Pflanzenschutz und ökologischen Ausgleich, BFH-HAFL  
Paul Hofer, Betriebsleiter

Adresse: Betrieb Hofer, Dorfstrasse 2, 3303 Ballmoos.  
Parkplätze sind vorhanden und ausgeschildert.  
Keine Anmeldung erforderlich, die Teilnahme ist kostenlos.

[www.hafl.bfh.ch/brennpunkt-boden](http://www.hafl.bfh.ch/brennpunkt-boden)  
[www.inforama.ch/brennpunkt-boden](http://www.inforama.ch/brennpunkt-boden)  
[www.be.ch/bodenschutz/brennpunkt-boden](http://www.be.ch/bodenschutz/brennpunkt-boden)

Partner: Berner Bauern Verband

Mit freundlicher Unterstützung  
der Landi

