



Forschung im Agrar- und Ernährungssystem: Dialog zwischen Akademie und Praxis

30. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften
Donnerstag, 21. September 2023, Hochschule für Agrar-, Forst- und
Lebensmittelwissenschaften HAFL, Länggasse 85, 3052 Zollikofen

Die Herausforderungen an unser Agrar- und Ernährungssystem sind zahlreich und gross. Die stetig wachsende Weltbevölkerung erfordert eine nachhaltige und effiziente Lebensmittelproduktion. Gleichzeitig müssen wir den ökologischen Fußabdruck der Landwirtschaft verringern und eine nachhaltigere Bewirtschaftung erreichen. Die Auswirkungen des Klimawandels erfordern die Entwicklung von resilienteren Anbausystemen, die den veränderten Umweltbedingungen standhalten können. Zudem sind auch gesellschaftliche Aspekte wie der Wunsch nach Transparenz und Nachhaltigkeit in der Lebensmittelproduktion zu berücksichtigen. Sowohl die Grundlagen- als auch die angewandte Forschung können einen wertvollen Beitrag zur Lösung dieser Probleme leisten. Doktorandinnen und Doktoranden spielen als aktive Forschende eine Schlüsselrolle, wenn es darum geht, neue wissenschaftliche Ansätze zu entwickeln und in enger Zusammenarbeit mit der Praxis die realen Herausforderungen und Bedürfnisse der Land- und Ernährungswirtschaft besser zu verstehen. Nur in enger Zusammenarbeit mit Forschung, Beratung, Landwirtschaft und Industrie können sie Lösungsansätze entwickeln, die auf einer soliden wissenschaftlichen Grundlage basieren und gleichzeitig praktisch umsetzbar sind. Das Ziel dieser Tagung ist es, die bestehenden Netzwerke und Forschungsprojekte im Bereich Agrar- und Ernährungssysteme aufzuzeigen. Wir möchten die Diskussion über eine bessere Integration von akademischer und praktischer Forschung vorantreiben, indem wir beispielsweise die Vor- und Nachteile von Doktorarbeiten außerhalb der Hochschulen diskutieren. Darüber hinaus möchten wir die Erwartungen der Praxis an die akademische Forschung erörtern, um den Austausch und die Zusammenarbeit zwischen beiden Seiten zu verbessern und Synergien zu schaffen. Wir sind zuversichtlich, dass diese Tagung einen fruchtbaren Boden für den Dialog zwischen Doktorierenden und der Praxis schaffen wird und innovative Lösungsansätze für die aktuellen Herausforderungen im Agrar- und Ernährungssystem hervorbringt. Wir freuen uns auf anregende Diskussionen und einen inspirierenden Austausch von Ideen. Vielen Dank für Ihre Teilnahme!

Programm - Programme - Program

- 08:45 - 09:00 **Registrierung - Enregistrement - Registration**
- 09:00 - 09:45 **Mitgliederversammlung - Assemblée générale - General assembly**
- 09:45 - 10:00 **Pause**
- 10:00 - 10:10 **Eröffnung wissenschaftliche Tagung - Ouverture de la réunion scientifique - Opening of the scientific meeting**
Fabio Mascher, Präsident SGPW
- Übersichtsreferat - Exposé général - Keynote** (Moderation Fabio Mascher)
- 10:10 - 10:40 **Forschung im Agrar- und Ernährungssystem: Dialog zwischen Doktorierenden und Praxis**
Ulrike Lohmann, Prorektorin Doktorat ETH Zürich
- Doktorieren ausserhalb der Hochschulen** (Moderation Katja Jacot)
- 10:40 - 10:50 **Erfahrungsbericht aus der Sicht einer Doktorandin / eines Doktoranden**
- 10:50 - 11:00 **Erfahrungsbericht aus der Sicht einer Partnerinstitution**
- 11:00 - 11:10 **Erfahrungsbericht aus der Sicht einer Hochschule**
Achim Walter, ETH Zürich
- 11:10 - 11:30 **Podiumsdiskussion**
Referentinnen und Referenten, drei weitere Personen
- 11:30 - 11:45 **Pause**
- Aktuelle Forschung im Agrar- und Ernährungssystem** (Moderation Roland Kölliker)
- 11:45 - 11:50 **Nationale und internationale Forschungsnetzwerke im Überblick**
Roland Kölliker, ETHZ
- 11:50 - 12:30 **Aktuelle Forschungsprojekte 1-10 - Projets de recherche actuels 1-10 - Current research projects 1-10**
Flashpräsentationen à 3 Min. durch Doktorierende - Présentations flash de 3 min. par les doctorants - Flash presentations of 3 min. each by doctoral students
- 12:30 - 14:00 **Lunch & Diskussion mit Autorinnen und Autoren - Discussion avec les auteurs- Discussion with the authors**
- 14:00 - 14:50 **Aktuelle Forschungsprojekte 11-20 - Projets de recherche actuels 11-20 - Current research projects 11-20**
Flashpräsentationen à 3 Min. durch Doktorierende - Présentations flash de 3 min. par les doctorants - Flash presentations of 3 min. each by doctoral students

Programm - Programme - Program

14:50 - 15:00	Synthese Forschungsschwerpunkte
15:00 - 15:10	Pause
Dialog mit der Praxis (Moderation Raphaël Charles)	
15:10 - 15:20	Inputreferat 1 Olivier Girardin, Fondation Rurale Interjurassienne FRI
15:20 - 15:30	Inputreferat 2 Bernadette Oehen, Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL
15:30 - 15:40	Inputreferat 3 David Brugger, Schweizer Bauernverband SBV-UPS
15:40 - 16:00	Podiumsdiskussion Referentinnen und Referenten, drei weitere Personen
16:00 - 16:20	Prämierung der besten Flashtalks / Synthese - Récompense des meilleurs flashtalks / synthèse - Award for the best flash presentation / conclusions Fabio Mascher
16:20	Ende der Tagung - Fin de la réunion - End of meeting

Einreichen von Beiträgen

Wir möchten alle **Doktorierenden im Bereich Pflanzenwissenschaften** einladen, ihr Projekt in einer **3-minütigen Flash-Präsentation** vorzustellen. Während der Mittagspause findet zudem eine Diskussion mit den Autorinnen und Autoren statt (bitte 2 Folien auf A3 ausgedruckt mitnehmen). Beiträge können mit einer 1-2 seitigen Zusammenfassung bis **31. August 2023** eingereicht werden (Link bei Anmeldung oder direkt hier: <https://forms.gle/w7txcNTBBcRVcNGC7>). Sprache der Beiträge: D, F, E. Doktorierende welche Ihr Forschungsprojekt präsentieren sind vom Tagungsbeitrag befreit. **Falls Sie sich an einer Podiumsdiskussion beteiligen wollen, melden Sie sich bitte umgehend per e-mail** (roland.koelliker@sgpw-ssa.ch).

Anmeldung

Bis 07. September 2023 unter <https://bit.ly/sgpw2023>.

Tagungsbeitrag (zahlbar per Rechnung nach der Veranstaltung) 60 CHF (SGPW-SSA Mitglieder), 80 CHF (Nicht-Mitglieder), 40 CHF (Doktorierende, Studierende)

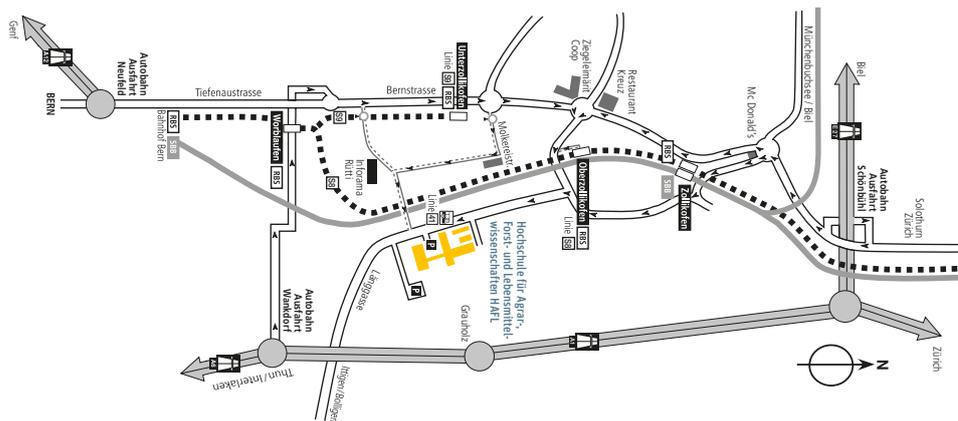
Die Tagung findet an der Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL statt (Länggasse 85, 3052 Zollikofen)

Bahn

Im Hauptbahnhof Bern nehmen Sie den Regionalzug der Linie S8 nach Oberzollikofen (Abfahrt alle 15 Minuten). Bei der Strassenunterführung unterqueren Sie die Bahngeleise und folgen dem Wegweiser "BFH HAFL"(ca. 10 Minuten).

Auto

Bei der HAFL stehen eine beschränkte Anzahl Parkplätze zur Verfügung.



Wir danken der Akademie der Naturwissenschaften Schweiz für die Unterstützung dieser Veranstaltung