



## 9<sup>ème</sup> Journée Nationale en Grandes Cultures

### Intrants en grandes cultures : Produire mieux avec moins

L'efficacité des ressources prend une importance centrale en grandes cultures. La pression sociale et politique pour une utilisation plus précise des produits phytosanitaires et des engrais est grandissante. En parallèle s'ouvrent des perspectives prometteuses pour la production agricole grâce aux récents résultats de la recherche et les progrès techniques. Les Journées mettent en lumière des résultats concrets issus de la recherche, de la vulgarisation et des branches pour pouvoir produire mieux avec moins.

**Date :** Mardi, 11 janvier 2022

**Lieu :** En ligne via Zoom

**Responsables :** Numa Courvoisier, AGRIDEA ([numa.courvoisier@agridea.ch](mailto:numa.courvoisier@agridea.ch))  
Simon Binder, AGRIDEA ([simon.binder@agridea.ch](mailto:simon.binder@agridea.ch))

**Numéro de cours :** 22.300

**Objectifs :** Les participant-e-s :

- ont un aperçu des développements en cours;
- s'informent sur les thèmes actuels;
- en apprennent d'avantage sur les projets et résultats;
- échangent autour de questions actuelles;
- ont l'opportunité d'avoir un échange entre experts et praticiens.

**Public cible :** Conseiller-ère-s et enseignant-e-s du domaine des grandes cultures, chercheur-euse-s, représentant-e-s du commerce agricole, agriculteur-trice-s, membres de la PAG-CH, collaborateur-trice-s d'organisations agricoles et services cantonaux, entrepreneur-euse-s agricoles et autres personnes intéressées aux grandes cultures.

**Remarque :** Les présentateur-trice-s s'expriment dans leur langue maternelle. Les présentations sont bilingues. Elles seront mises à disposition en ligne sur [www.pag-ch.ch](http://www.pag-ch.ch) avant la journée.

# Le Journée Nationale est organisée par la Plateforme Grandes Cultures PAG-CH



## Comité de la PAG-CH

**Simon Binder** et **Numa Courvoisier**, AGRIDEA  
[numa.courvoisier@agridea.ch](mailto:numa.courvoisier@agridea.ch)  
[simon.binder@agridea.ch](mailto:simon.binder@agridea.ch)

**Ursula Steiner**, swisspatat  
[steiner@swisspatat.ch](mailto:steiner@swisspatat.ch)

**Andreas Keiser**, HAFL  
[andreas.keiser@bfh.ch](mailto:andreas.keiser@bfh.ch)

**Tobias Gelencsér**, FiBL  
[tobias.gelencser@fibl.org](mailto:tobias.gelencser@fibl.org)

**Simone Meyer** et **Didier Pellet**, Agroscope  
[simone.meyer@agroscope.admin.ch](mailto:simone.meyer@agroscope.admin.ch)  
[dider.pellet@agroscope.admin.ch](mailto:dider.pellet@agroscope.admin.ch)

**Beat Knobel**, FRI  
[beat.knobel@frij.ch](mailto:beat.knobel@frij.ch)

**Stephan Scheuner**, swiss granum  
[scheuner@swissgranum.ch](mailto:scheuner@swissgranum.ch)

**Luzi Schneider**, SFZ  
[l.schneider@zuckerruebe.ch](mailto:l.schneider@zuckerruebe.ch)

## Organisations porteuses de la PAG-CH :

Recherche	Vulgarisation/Formation	Branches/Associations
 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Département fédéral de l'économie, de la formation et de la recherche DEFR Agroscope</p> <p>Agroscope</p>	 <p>AGRIDEA</p>	 <p>Centre betteravier suisse CBS</p>
 <p>Haute école spécialisée bernoise Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL</p> <p>Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL</p>	 <p>Forum Ackerbau</p>	 <p>swiss granum</p>
 <p>Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL</p>	 <p>Forum la Vulg Suisse FVS</p> <p>Groupe Culture Romandie</p>	 <p>swisspatat</p>

## Partenaires médias :

Von Bauer zu Bauer.

## Mardi 11 janvier 2022

dès 08h45	<b>Ouverture de la conférence en ligne</b>
09h00	<b>Salutations et introduction à la journée</b> <i>Stephan Scheuner, Président de la PAG-CH</i>
09h10	<b>Stratégie de la politique agricole – qu'est-ce qui a été réalisé, où voulons-nous aller ?</b> <i>Olivier Félix, OFAG</i> Question / Possibilité de discussion avec le public
9h45	<b>Partie 1 « Pommes de terre et betteraves »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Production de betteraves suisses – Quelles opportunités se profilent à l'horizon? <i>Madlaina Peter, CBS</i></li><li>• Sélection de pomme de terre biologique: Au croisement de la qualité et des résistances. <i>Tobias Gelencsér, FiBL</i></li><li>• Production durable de la pomme de terre: Réduire de 50% les PPh pour un même rendement et une meilleure qualité ? <i>Andreas Keiser, HAFL</i></li><li>• Question / Possibilité de discussion avec le public.</li></ul>
10h45	<b>Pause</b>
11h00	<b>Partie 2 « Céréales &amp; oléagineux »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Production durable de colza – De la recherche à la pratique. <i>Andrea Marti, HAFL</i></li><li>• Effets des mesures préventives sur la réduction des produits phytosanitaires contre les maladies, ravageurs, adventices et sur le rendement en grandes cultures – Résultats du projet PestiRed. <i>Andrea Seiler, Agroscope</i></li><li>• Rentabilité et acceptation des mesures alternatives de protection des plantes (PestiRed). <i>Alexander Zorn, Agroscope</i></li><li>• Question / Possibilité de discussion avec le public.</li></ul>
12h00	<b>Pause de midi</b>
13h30	<b>Partie 3 « Technologies »</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des fongicides grâce aux modèles de prévision. <i>Sofia Caprez, HAFL</i></li><li>• Réduction des herbicides grâce à l'utilisation de robots. <i>Maxime d'Authéville, HAFL</i></li><li>• Production digitale grâce à la modélisation – Résultats du projet Wheat Advisor. <i>Noémie Schaad, Agroscope</i></li><li>• Question / Possibilité de discussion avec le public.</li></ul>
14h30	<b>Conclusions</b> <i>Stephan Scheuner, Président de la PAG-CH</i>
14h45	<b>Fin du webinaire</b>

## Informations pratique

### Tarifs du cours

Conseillers cantonaux et enseignants, Collaborateur-trice-s des organisations membres d'AGRIDEA et de l'OFAG, Employés des établissements de recherche et d'enseignement, membres de la PAG-CH, agriculteurs-trices

- CHF 48.–
- Autres participant-e-s
- CHF 80.–

**La facture finale** vous sera envoyée après le cours.

### Informations

+41 (0)52 354 97 30  
[kurse@agridea.ch](mailto:kurse@agridea.ch)

### Désistement :

Il est possible d'effectuer un désistement sans frais jusqu'au 10 janvier 2022. En cas d'annulation ultérieure, sans annulation, ou en cas de participation partielle, la totalité du prix du cours sera facturée.



Foto: C. Schweizer, Agroscope

10.01.2022

## **Pflanzenschutztagung Feldbau**

## **Journée phytosanitaire Grandes Cultures**

Zentrum Löwenberg, Murten FR



## Programm / Programme

09:00	<b>Kaffee und Gipfeli / Café et croissants</b>	
09:30	<b>Begrüssung / Mot de bienvenue</b>	<i>Agroscope</i>
	<b>Séance des services phytosanitaires cantonaux</b> Zulassung Pflanzenschutzmittel und aktuelle Vollzugsfragen / <i>Homologation des produits phytosanitaires et questions</i>	<b><u>Auf Einladung / sur invitation</u></b>
09:40	Änderungen bei der Zulassungsstelle Pflanzenschutzmittel (provisorischer Titel)	<i>Lucia Klauser (BLV), Félix Fraga (BLW)</i>
09:55	Derniers développements dans les résistances aux herbicides en Suisse	<i>Fred Tschuy, Marie Fesselet (Agroscope)</i>
10:15	Aktuelle Vollzugsfragen der Kantone	<i>Alle / tous</i>
10:30	<b>Pause</b>	
	<b>Aktuelle Themen aus der Forschung / Thèmes d'actualité de la recherche</b>	<b><u>Offen / ouvert à tous</u></b>
11:00	Drohnen und Spot-spraying: Neue Applikationsmöglichkeiten und Anforderungen an Sprizentests und Zulassungen	<i>Thomas Anken, Annett Latsch (Agroscope)</i>
11:30	Food is life - Welchen Einfluss haben Futterpflanzen auf die biologische Kontrolle von Drahtwürmern?	<i>Lara Reinbacher (Agroscope)</i>
11:50	"attract-and-infest": Ein Konzept zur biologischen Bekämpfung des Japankäfers	<i>Magdalena Wey (Agroscope)</i>
12:10	Actualités des rouilles du blé: la jaune stagné, la noire monte en flèche	<i>Fabio Mascher (Agroscope)</i>
12:30	<b>Mittagessen / Repas de midi</b>	
14:00	Résistance aux azoles chez <i>Aspergillus fumigatus</i> dans l'environnement en Suisse	<i>Dominique Sanglard (CHUV)</i>
14:15	Utilisation du score de risque pour les eaux de surface dans le conseil agricole – projet Boiron (données de 10 ans)	<i>André Zimmermann (SPP VD)</i>
14:35	Influence de la rotation sur le développement de la cicadelle vectrice du Syndrome des Basses Richesses dans les betteraves sucrières	<i>Alan Storelli (HAFL)</i>
14:50	Jaunisse virale de la betterave: Situation épidémiologique et aperçu des premiers essais variétaux	<i>Floriane Bussereau, Basile Cornamusaz, Sonia Demal, Raphaël Groux, Olivier Schumpp, Thomas Steinger (Agroscope) &amp; Madlaina Peter (SFZ)</i>

---

15:20	Actualités sur l'altise d'hiver du colza	<i>Stève Breitenmoser, Ivan Hiltbold (Agroscope) &amp; Pierre-Yves Jaquiéry (SPP VD)</i>
15:50	Diskussionsrunde / <i>Discussion</i>	<i>Alle / tous</i>
16:15	<b>Ende der Tagung / <i>Fin de la manifestation</i></b>	

---

**Allgemeine Informationen (Anmeldung, Preis, Anfahrt) / *Informations générales (inscription, prix, accès): [9. Nationale Ackerbautagung](#)***

Susanne Vogelgsang, Stéphanie Schürch, Stève Breitenmoser, Alain Gaume