

13e Journée Nationale grandes cultures 2026

La sélection des plantes pour l'alimentation de demain

À quoi doit ressembler la sélection des plantes à l'avenir ? Les nouvelles technologies de sélection sont-elles vraiment prometteuses ou surestimons-nous leur importance ? Pour quelles cultures et quels défis une sélection biologique est-elle nécessaire ? Comment l'agriculture et l'industrie alimentaire peuvent-elles contribuer activement au débat de société ? Ces questions et d'autres encore seront discutées ensemble lors de la 13e Journée Nationale Grandes Cultures, dans le cadre d'exposés et d'ateliers.

Date : Jeudi 15 janvier 2026

Lieu : Aula, BFH-HAFL, Länggasse 85, 3052 Zollikofen

Responsable du cours : Roland Yerly AGRIDEA (roland.yerly@agridea.ch)
Nadia Frei, AGRIDEA (nadia.frei@agridea.ch)

Cours n° : 26.306

Les participant-e-s :

- se procurent un aperçu des développements en cours ;
- s'informent sur les thèmes actuels ;
- découvrent des projets concrets et leurs résultats ;
- discutent et échangent sur des questions d'actualité ;

Buts:

Conseiller-ère-s et enseignant-e-s, chercheur-euse-s, représentant-e-s du commerce agricole, agriculteur-trice-s-, membres de la PAG-CH, collaborateur-trice-s d'organisations agricoles et de services cantonaux, entrepreneur-euse-s agricoles et autres personnes intéressées par les grandes cultures.

Public cible :

Les intervenant-e-s s'expriment dans leur langue maternelle. Les présentations sont bilingues. Elles seront disponibles avant le colloque sur <https://www.pag-ch.ch>

Remarque:

Le lendemain, vendredi 16 janvier 2026, le Congrès phytosanitaire sur les grandes cultures de Agroscope aura lieu au même endroit (26.306 JPGC).

La conférence est organisée par la **Plateforme Grandes cultures Suisse PAG-CH**

Membres du comité de la PAG-CH

Stephan Scheuner swiss granum
scheuner@swissgranum.ch

Luzi Schneider SFZ
l.schneider@zuckerruebe.ch

Thyda Sy swisspatat
sy@swisspatat.ch

Beat Knobel FRI
beat.knobel@fri.ch

Andreas Keiser HAFL
andreas.keiser@bfh.ch

Tobias Gelencsér FiBL
tobias.gelencser@fibl.org

Jan Waespe et
Susanne Vogelgsang Agroscope
jan.waespe@agroscope.admin.ch
susanne.vogelgsang@agroscope.admin.ch

Roland Yerly et
Nadia Frei AGRIDEA
roland.yerly@agridea.ch
nadia.frei@agridea.ch

Organisations porteuses de la PAG-CH

Recherche	Vulgarisation/Enseignement	Branches/Organisations
 <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 agro- nomiques, forestières et alimen- taires HAFL</p>	 <p>Forum Ackerbau</p>	 <p>swiss granum</p>
 <p>Institut de recherche pour l'agri- culture biologique FiBL</p>	<p>BeratungsForum Schweiz Forum la Vulg Suisse</p>  <p>Forum la Vulg Suisse</p> <p>Groupe Culture Romandie</p> <p>Groupe Culture Romandie</p>	 <p>swisspatat</p>

Partenaires médias

Agri

BAUERNZEITUNG
 Von Bauer zu Bauer.

08.30	Accueil Café et croissants
09.00	Salutations et introduction au programme <i>Stephan Scheuner, Président de la PAG-CH</i>
09.05	Nouvelles technologies de sélection – une classification objective <i>Bruno Studer, ETH Zürich</i>
09.45	Aperçu des 57 projets cofinancés par l'OFAG dans les domaines de la sélection végétale et de l'examen des variétés <i>Teresa Koller, Office fédéral de l'agriculture OFAG</i>
10.00	L'avenir de la pomme de terre : vers une réduction rapide de l'utilisation des produits phytosanitaires grâce aux techniques modernes de sélection ? <i>Etienne Bucher, Agroscope</i>
10.45	Pause
11.05	Innovations dans la sélection – projets en cours chez DSP <i>Christian Ochsenbein und Patrick Krähenbühl, Delley Semences et Plantes SA</i>
11.50	La sélection pour l'avenir : avec précision plus vite au but <i>Vanessa Sandra Windhausen, Bayer Crop Science</i>
12.35	Assemblée générale de la PAG-CH <i>Participation des membres de la PAG-CH demandée – Invités bienvenus</i>
12.50	Pause de midi
13.50	Organisation des ateliers <ol style="list-style-type: none"> Bio dès le début – Que veut la sélection biologique ? <i>Amadeus Zschunke, Sativa</i> Les nouvelles techniques de sélection végétale: un levier pour améliorer la durabilité de l'agriculture suisse ? <i>Alexandre Meyer, Agroscope</i> Compromis en matière de protection des plantes – Perception publique des options chimiques et biotechnologiques <i>Angela Bearth, HF Partners & Universität Basel</i> Phénotypage numérique – Images pour appuyer les objectifs de sélection <i>Corina Oppliger, ETHZ</i>
14.00	Ateliers (1^{ère} session)
14.45	Changement d'atelier
14.55	Ateliers (2^{ème} session)
15.40	Pause
16.00	Synthèse des ateliers et conclusion en plénière <i>Stephan Scheuner, Président de la PAG-CH</i>
16.40	Conclusion <i>Stephan Scheuner, Président de la PAG-CH</i>
16.45	Apéro
18.00	Repas du soir (optionnel)

Informations pratiques

Forfait du cours

Conseillers cantonaux et enseignant-e-s, collaborateur-trice-s des organisations membres d'AGRIDEA et de l'OFAG, employé-e-s des établissements de recherche et d'enseignement, membres de la PAG-CH, agriculteur-trice-s

- CHF 220.-

Autres participants

- CHF 340.-

La facture pour le forfait du cours vous sera envoyée après le cours.

Inscription et délai

[Lien du cours sur le shop](#)

En vous inscrivant, vous acceptez les conditions générales de vente d'AGRIDEA. Vous les trouvez sous : <https://www.agridea.ch/fr/termes-et-conditions/>

Informations

+41 (0)21 619 44 06

cours@agridea.ch

Annulation

Une annulation sans frais est possible jusqu'au mercredi 8 janvier 2026. Pour les annulations effectuées après cette date ou en l'absence d'annulation, la totalité des frais de cours, Fr. 220.-, sera facturée.

Informations complémentaires sur les ateliers

Une brève présentation (env. 10 minutes) introduit les aspects centraux du thème et fournit des pistes de réflexion pour la discussion qui suivra. Les questions clés énumérées ci-dessous sont abordées lors de cette discussion. Les participants échangent leurs expériences, leurs points de vue et leurs questions ouvertes. La session spécialisée offre un espace d'échange pratique et d'apprentissage commun, dans le but d'approfondir les connaissances et de susciter de nouvelles réflexions.

Il est possible de participer à deux sessions spécialisées. Les préférences doivent être indiquées lors de l'inscription et seront prises en compte dans la mesure du possible.

1 Bio dès le début – Que veut la sélection biologique ? (DE)

Exposé spécialisé: Amadeus Zschunke, Sativa

- Quelle est la valeur ajoutée de la sélection biologique pour l'alimentation de demain ?
- Pouvons-nous nous permettre une sélection biologique et une multiplication des semences biologique en parallèle ?
- Quelles sont aujourd'hui les différences entre les objectifs de sélection ?

2 Les nouvelles techniques de sélection végétale: un levier pour améliorer la durabilité de l'agriculture suisse ? (FR)

Exposé spécialisé: Alexandre Meyer, Agroscope

- Quelles applications concrètes des nouvelles techniques de sélection (NTS) offrent des opportunités pour une agriculture plus durable en Suisse ?
- Pourquoi un changement fondamental dans la sélection végétale est-il nécessaire aujourd'hui ?
- Quelles sont les limites des nouvelles techniques de sélection ?

3 Compromis en matière de protection des plantes – Perception publique des options chimiques et biotechnologiques (DE)

Exposé spécialisé: Angela Bearth, HF Partners & Universität Basel

- Comment les lois existantes et les modifications législatives proposées influencent-elles l'opinion des consommateur-trice-s sur la protection chimique des végétaux et les nouvelles techniques de sélection ?
- Comment les valeurs et les convictions éthiques influencent-elles l'opinion des consommateur-trice-s sur les méthodes chimiques et biotechnologiques de protection des végétaux ?
- Quel rôle jouent la transparence et la confiance dans le dialogue public sur les techniques modernes de sélection ? Comment favoriser un dialogue objectif et constructif entre tous les groupes concernés ?
- Dans quelle mesure faut-il tenir compte de la perception du public lorsqu'elle s'écarte des connaissances scientifiques ? Quelle importance faut-il accorder aux connaissances scientifiques par rapport aux convictions de la population ?

4 Phénotypage numérique – Images pour appuyer les objectifs de sélection (DE)

Exposé spécialisé: : Corina Oppliger, ETHZ

- Quels sont les avantages et le potentiel du phénotypage pour la sélection (classique) et l'examen des variétés ?
- Quelle contribution l'analyse automatisée des images de plantes peut-elle apporter à la réalisation des objectifs de sélection ?
- Quels sont les principaux défis à relever ? Que manque-t-il encore pour une mise en œuvre à large échelle dans la sélection et l'examen des variétés ?

Vendredi 16 janvier 2026

Journée phytosanitaire Grandes Cultures Agroscope

Toutes les informations pour cette conférence partenaire qui est organisée le jour suivant se trouvent sous :

[Journée phytosanitaire en grandes cultures 2026 - Production végétale - AGRIDEA](#)



Plan d'accès

Adresse

Aula (Hauptgebäude A)
BFH-HAFL
Länggasse 85
3052 Zollikofen

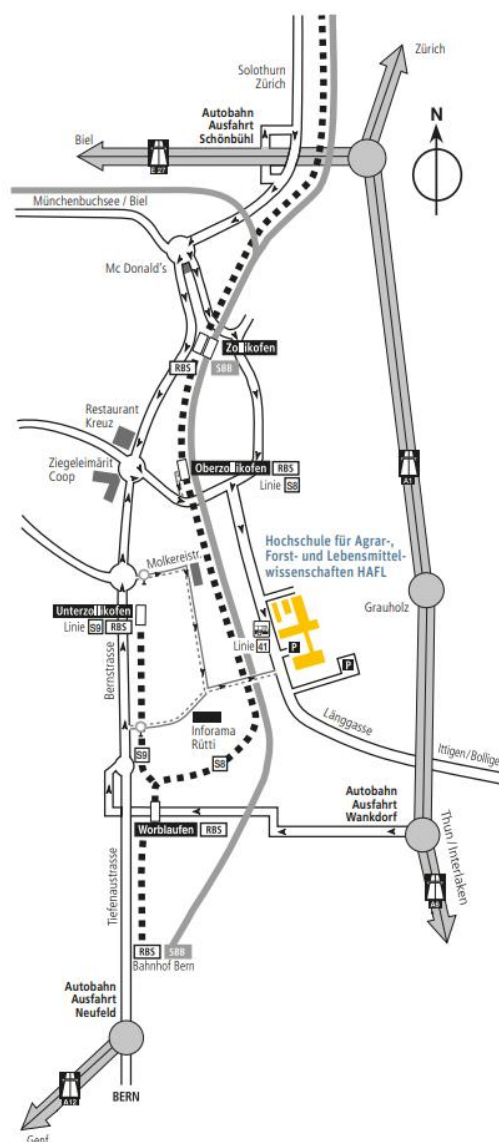
Accès en transports publics

Le train est le moyen de transport le plus pratique pour rejoindre la HAFL. Toutes les 15 minutes, la ligne S8 du réseau régional Bern-Solothurn RBS part de la gare centrale de Berne en direction de Jegenstorf. Descendez à Oberzollikofen, passez sous les voies ferrées par le passage souterrain et suivez les panneaux «BFH HAFL» (environ 10 minutes à pied).

Arrivée en voiture

Les voyageurs en provenance de Suisse romande prennent la sortie d'autoroute Bern-Neufeld. Ceux qui viennent de l'Oberland bernois quittent l'autoroute à Bern-Wankdorf. Depuis Berne, vous pouvez rejoindre la HAFL en dix minutes via Worblaufen-Zollikofen ou Wankdorf-Ittigen-Zollikofen. Si vous arrivez par l'A1 Zurich-Bâle, prenez la sortie d'autoroute à Schönbühl et passez par Moosseedorf pour rejoindre Zollikofen.

Les places de parking sont limitées et payantes.



Hébergement facultatif

L'hébergement doit être réservé individuellement si nécessaire. Voici quelques offres disponibles à proximité du lieu de la conférence :

- Hotel Grauholz ([Grauholz Hotel | A1 Hotel Restaurant Grauholz AG](#))
- Hotel Bahnhof Zollikofen ([Hotel-Restaurant Bahnhof Zollikofen in Zollikofen bei Bern](#))