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

PAG – CH
Plattform Ackerbau - Grandes cultures
www.pag-ch.ch

7èmes Journées Nationales Grandes Cultures

Gestion de la chaîne de valeur ajoutée face aux aléas climatiques

20.300

Dates

Mardi 28 et mercredi 29 janvier 2020

Lieu

Grangeneuve
Route de Grangeneuve 31,
CH - 1725 Posieux
T +41 (0) 26 305 55 00

Public

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 autre personnes intéressées aux grandes cultures.

Responsables

Numa Courvoisier, AGRIDEA
Bruno Arnold, AGRIDEA

Contexte

La thématique du changement climatique est à l'heure actuelle omniprésente en politique et dans les médias. En agriculture, les paysans ont toujours dû s'adapter à la météo et au climat. Jusqu'au 20ème siècle, ils étaient soumis aux aléas du climat qui se traduisaient alors par des gels, des sècheresses ou des inondations. Ces dernières années cependant, une accumulation d'événements météorologiques extrêmes ont été enregistrés. L'été caniculaire de 2018 a bien montré les incidences directes que peut exercer le climat sur l'agriculture et l'industrie alimentaire suisse. Lors de ces journées, nous apprendrons comment les acteurs des chaînes de valeurs ajoutées agricoles se préparent aux défis du changement climatique.

Objectifs

Les participants :

- Ont un aperçu des différents scénarios climatiques pour l'agriculture et l'industrie alimentaire suisse;
- S'informent sur les stratégies d'adaptation dans les filières;
- En apprennent plus sur des projets concrets en lien avec l'agriculture et le climat;
- Echangent sur les questions actuelles.

Remarques

Les orateurs s'expriment dans leur langue maternelle. Les présentations sont bilingues. Elles seront, comme les posters, disponibles sur le site de la PAG-CH après la journée : www.pag-ch.ch.

Lindau Eschikon 28 • CH-8315 Lindau • T +41 (0)52 354 97 00 • F +41 (0)52 354 97 97
Lausanne Jordils 1 • CP 1080 • CH-1001 Lausanne • T +41 (0)21 619 44 00 • F +41 (0)21 617 02 61
Cadenazzo A Ramél 18 • CH-6593 Cadenazzo • T +41 (0)91 858 19 66 • F +41 (0)91 850 20 41
info@agridea.ch
www.agridea.ch
ISO 9001 • ISO 29990 • IQNet

Les Journées sont organisées conjointement avec :

Numa Courvoisier et **Bruno Arnold,** AGRIDEA
bruno.arnold@agridea.ch
numa.courvoisier@agridea.ch

André Chassot, IAG
andre.chassot@fr.ch

Andreas Keiser, HAFL
andreas.keiser@bfh.ch

Simone Meyer et **Didier Pellet,** Agroscope
simone.meyer@agroscope.admin.ch
dider.pellet@agroscope.admin.ch

Beat Knobel, FRI
beat.knobel@frij.ch

Stephan Scheuner, Swiss granum
scheuner@swissgranum.ch

Institutions porteuses

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

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR
Agroscope

swiss granum

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

Partenaire média

Agri

BAUERNZEITUNG

Programme détaillé

Mardi 28 janvier 2020

Dès 8h30	Accueil, enregistrement, café et croissants	
9h00	**Salutations et présidence de la matinée**	André Chassot, Grangeneuve andre.chassot@fr.ch
9h10	**Changement climatique et production végétale en Suisse – A quoi devons-nous nous attendre ?**	Pierluigi Calanca, Agroscope pierluigi.calanca@agroscope.admin.ch
9h30	**Sélection végétale pour l'agriculture de demain – De quelles cultures et de quelles technologies avons-nous besoin ?**	Roland Peter, Agroscope roland.peter@agroscope.admin.ch
9h50	**Notre pain quotidien – Quelles variétés veulent les producteurs, les transformateurs et les consommateurs?**	Christoph Stalder, Jowa AG christoph.stalder@jowa.ch
10h10	Discussions	André Chassot
10h30	Pause et marché	
11h00	**Comment sélectionne-t-on la bonne pomme de terre pour nos petits-enfants ?**	Daniel Probst, Europlant GmbH dprobst@europlant.biz
11h30	**Sélection du maïs pour le marché international - Mine d'or ou panier de crabes?**	Alexander Strigens, DSP AG strigens@dsp-delley.ch
11h50	**Sélection de l'épeautre – Quelles variétés pour la production extensive ?**	Franca dell'Avo, GZPK f.dellavo@gzpk.ch
12h10	Discussions	André Chassot
12h30	Repas de midi	
14h00	**Présidence de l'après-midi**	Simone Meyer, Agroscope simone.meyer@agroscope.admin.ch
14h05	**Production de pomme de terre en Suisse – Défis et début de solutions**	Christine Heller, swisspatat heller@swisspatat.ch
14h20	**Nouveaux défis pour la production de betterave à l'ère du changement climatique**	Samuel Jenni, SFZ s.jenni@zuckerruebe.ch
14h35	**Quelles plantes à graine seront adaptées, à l'avenir?**	Stephan Scheuner, swiss granum Scheuner@swissgranum.ch
14h50	Discussions	Simone Meyer
15h00	Pause et marché	
15h30	**Comment répondre aux exigences de qualité, de logistique et du marché lors de la collecte des céréales.**	Olivier Sonderegger, Landi GdV olivier.sonderegger@landiechallens.ch
15h45	**Quelles opportunités les cultures alternatives et des cultures de niches offrent-elles face au changement climatique ?**	Hans-Georg Kessler, Biofarm kessler@biofarm.ch
16h00	**L'agriculture de conservation. Une réponse possible aux impacts du changement climatique.**	Reto Minder, swiss no-till rminder@swissonline.ch
16h15	Conclusions	Simone Meyer
16h35	Témoignage	Andreas Keiser, HAFL andreas.keiser@bfh.ch Didier Pellet, Agroscope didier.pellet@agroscope.admin.ch
17h00	**Assemblée générale de la PAG-CH**	Bruno Arnold, Numa Courvoisier, AGRIDEA
17.30	Apéritif et repas du soir	

Mercredi 29 janvier 2020					
Dès 7h30	Déjeuner pour les participants qui ont dormi sur place				
8h30	Accueil, enregistrement, café et croissants				
En parallèle le matin : Journées Nationales et journées des services phytosanitaires cantonaux					
9h00	Salutations et présidence de la matinée	Simon Binder, AGRIDEA	**Journées des services phytosanitaires cantonaux** [1] Homologations des produits phytosanitaires et questions		
9h10	**Gestion de l'eau dans le contexte du changement climatique**	Christophe Joerin, Service de l'environnement FR christophe.joerin@fr.ch	**9h30**	**Begrüssung / *Mot de bienvenu***	Susanne Vogelgsang, Agroscope
9h30	**Un sol vivant : la clef de la résilience climatique**	Jean-Michel Gobat, Unine jean-michel.gobat@unine.ch	**9h40**	**Information générales sur les autorisations**	Stève Breitenmöser, Agroscope
9h50	**Tour de présentation des porteurs de projet lors du marché de l'information**		**9h50**	**Procédure de réexamen des anciens produits**	Olivier Félix, OFAG
			10h10	**Aktuelle Fragen der Kantone**	Alle / *tous*
10.30	Pause				
Session à 11h00 11h30 12h00	**Marché de l'information : Sol et eau (3 sessions)**		**Journées des services phytosanitaires cantonaux** (*Ouvert à tous*)		
	Projet d'irrigation Bibertal SH – Potentiel et obstacles pour de grands projets	Reinhard Hug hugfarm@sunrise.ch	**11h00**	Best4Soil – Infos zur Bodengesundheit	Michel Vincent, Agroscope
	Potentiel pour une irrigation plus efficiente en grandes cultures - www.bewaesserungsnetz.ch	Andrea Marti, HAFL andrea.marti@bfh.ch Andreas Keiser, HAFL andreas.keiser@bfh.ch			
	Système de culture alternatif : Production de riz humide en Suisse	Anja Gramlich, IG Nassreis anja.gramlich@agroscope.admin.ch	**11h25**	Maisanbauverfahren mit reduziertem Pflanzenschutzmittel-Einsatz	Heinrich Hebeisen, Pflanzenschutz fachstelle Luzern
	Terre vivante, Programme protection des ressources 77a & b, JU	Amélie Fietier, FRIJ amelie.fietier@frij.ch			
	Agroforesterie en Suisse	Johanna Schoop, AGRIDEA johanna.schoop@agridea.ch	**11h50**	Herbologische Fragen: Bekämpfungsschwellen Unkräuter, Effekte von Glyphosat im Boden, Gefahr einer Resistenz- entwicklung von *Rumex*	Aurélie Gfeller, Fred Tschuy, Judith Wirth, Agroscope
	Réduction des effets du changement climatique grâce à la production d'humus	Benjamin Seitz, bodenproben.ch produktmanagement@bodenproben.ch			
	Mitigation des effets du climat grâce au biochar	Claudio Kummli, First Climate AG claudio.kummli@firstclimate.com Anton Meier, A-P-D AG meier.toni@bluewin.ch			
	L'apport des analyses de terre pour les sols fertiles	Serge Amiguet, Sol-Conseil serge.amiguet@solconseil.ch			
12h30	Repas de midi				

	Journées des services phytosanitaires cantonaux (*Ouvert à tous*)	
13h30	Innovative cropping systems and biopesticides to prevent mycotoxins in wheat	*Dimitrios Drakopoulos, Susanne Vogelgsang, Agroscope*
14h00	Optimierung der parzellenspezifischen Krautfäule-Prognose	*Tomke Musa, Agroscope* *Nicole Ramsebner, Andreas Keiser, HAFL*
14h20	Gale argentée et dartrose de la pomme de terre: nouvelles connaissances pour l'élaboration d'une lutte intégrée	*Stéphanie Schürch, Agroscope* *Andreas Keiser, HAFL*
15h05	Situation et perspectives dans la gestion des ravageurs du colza, avec notamment les premiers résultats sur l'effet des plantes associées au colza pour lutter contre les altises	*Stève Breitenmoser et al., Agroscope*
15h30	Cécidomyies orangée du blé: situation, variétés, lutte	*Stève Breitenmoser, Agroscope*
15h45	Diskussionsrunde / *Discussion*	Alle */ tous*
16h00	Fin de la manifestation	

[1] La participation à la partie « **homologations des produits phytosanitaires** » de la journée des services phytosanitaires cantonaux est **uniquement** possible **sur invitation**.

Informations pratiques

Inscription

20.300

Informations

+41 (0)52 354 97 30 ou cours@agridea.ch

Délai d'inscription

Mercredi 22 Janvier 2020

Informations sur le contenu

numa.courvoisier@agridea.ch
bruno.arnold@agridea.ch

En vous inscrivant, vous acceptez les conditions générales.
Vous pouvez les consulter sur www.agridea.ch/termes-et-conditions.

Prix

Membres de la PAG-CH, Agriculteur-trice

Participation le **28.01.2020** (ouvert à tous)	**CHF 140.-**
Participation le **29.01.2020** (Journées des services phytosanitaires cantonaux seulement sur invitation - matin)	**CHF 70.-**

Autres participants

Participation le **28.01.2020** (ouvert à tous)	**CHF 200.-**
Participation le **29.01.2020** (Journées des services phytosanitaires cantonaux seulement sur invitation - matin)	**CHF 80.-**

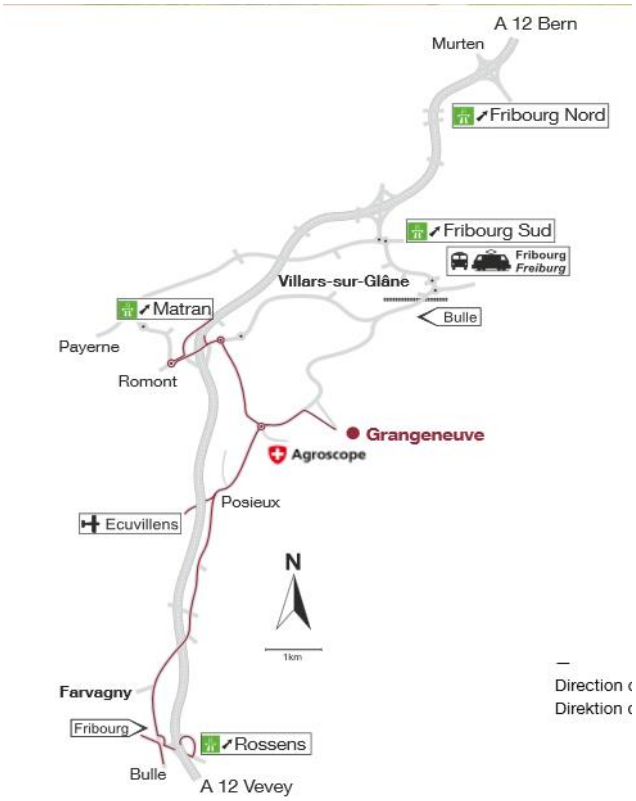
Les tarifs susmentionnés couvrent les prestations suivantes : conférences, cafés, pauses, repas de midi, avec boissons non-alcoolisées.

Coûts supplémentaires
Repas du soir à Grangeneuve CHF 45.- / Personne (Menu Fondue : boissons comprises).
Chambre individuelle à Grangeneuve incl. petit-déjeuner CHF 75.- (par nuit/par personne).

La facture finale vous sera envoyée après le cours.

Désistement : Il est possible de se désinscrire sans conséquence financière jusqu'au **22 janvier 2020**. Si le retrait intervient plus tard, une taxe de CHF 100.- sera perçue pour les frais administratifs. D'autre part, une participation sera facturée en fonction de la dédite demandée par les lieux d'accueil ou d'hébergement (restaurant, hôtel). Sans excuse ou pour une participation partielle, même annoncée, la facture s'élève au montant correspondant aux inscriptions.

Plan d'accès



Voiture	Auto
de Bern A12 Sortie Matran 5 minutes	von Bern A12 Ausfahrt Matran 5 Minuten
de Bulle A12 Sortie Rossens 10 minutes	von Bulle A12 Ausfahrt Rossens 10 Minuten

Pour plus de détails cliquer ici

Horaires des transports publics

(Voir site www.cff.ch). **Attention** : cette destination peut impliquer un ou plusieurs changements de train.

Aller

TRAIN			
Dpt. Genève	6h42	Arr. Fribourg	8h03
Dpt. Lausanne	7h20	Arr. Fribourg	8h03
Dpt. Neuchâtel	6h56	Arr. Fribourg	7h58
Dpt. Berne	7h34	Arr. Fribourg	7h55
Dpt Zürich	6h32	Arr. Fribourg	7h55
BUS N°336 direction Bulle			
Dpt. gare de Fribourg	08h08	Arr. à Grangeneuve, FR	08h18

Retour

BUS N° 336 direction Fribourg			
Dpt. de Grangeneuve,FR	16h38	Arr. gare de Fribourg	16h52
TRAIN			
Dpt. Fribourg	16h56	Arr. Genève	18h18
Dpt. Fribourg	16h56	Arr. Lausanne	17h40
Dpt. Fribourg	17h00	Arr. Neuchâtel	18h05
Dpt. Fribourg	17h04	Arr. Berne	17h26
Dpt. Fribourg	17h04	Arr. Zürich	18h28

29.01.2020

Pflanzenschutztagung Feldbau

Journée phytosanitaire Grandes Cultures

IAG, Grangeneuve (FR)

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

Agroscope

Programm / *Programme*

08:30	**Kaffee und Gipfeli / *Café et croissants***	
	Séance des services phytosanitaires cantonaux Zulassung Pflanzenschutzmittel und aktuelle Fragen / *Homologation des produits phytosanitaires et questions*	**Auf Einladung / *sur invitation***
09:30	Begrüssung / *Mot de bienvenue*	*Susanne Vogelgsang*
09:40	Informations générales sur les autorisations	*Stève Breitenmoser*
09:50	Procédure de réexamen des anciens produits	*Olivier Félix*
10:10	Aktuelle Fragen der Kantone	Alle / *tous*
10:30	**Pause**	
	Aktuelle Themen aus der Forschung / *Thèmes d'actualité de la recherche*	**Offen / *ouvert à tous***
11:00	Best4Soil – Infos zur Bodengesundheit	*Michel Vincent*
11:25	Maisanbauverfahren mit reduziertem Pflanzenschutzmittel-Einsatz	*Heinrich Hebeisen*
11:50	Herbologische Fragen: Bekämpfungsschwellen Unkräuter, Effekte von Glyphosat im Boden, Gefahr einer Resistenz-entwicklung von *Rumex*	*Aurélie Gfeller, Fred Tschuy, Judith Wirth*
12:20	**Mittagessen / *Repas de midi***	
13:30	Innovative cropping systems and biopesticides to prevent mycotoxins in wheat	*Dimitrios Drakopoulos, Susanne Vogelgsang*
14:00	Optimierung der parzellenspezifischen Krautfäule-Prognose	*Tomke Musa, Nicole Ramsebner, Andreas Keiser*
14:20	Gale argentée et dartrose de la pomme de terre: nouvelles connaissances pour l'élaboration d'une lutte intégrée	*Stéphanie Schürch, Andreas Keiser*
15:05	Situation et perspectives dans la gestion des ravageurs du colza, avec notamment les premiers résultats sur l'effet des plantes associées au colza pour lutter contre les altises	*Stève Breitenmoser et al.*
15:30	Cécidomyies orangée du blé: situation, variétés, lutte	*Stève Breitenmoser*
15:45	Diskussionsrunde / *Discussion*	Alle / *tous*
16:00	**Ende der Tagung / *Fin de la manifestation***	

Allgemeine Informationen (Anmeldung, Preis, Anfahrt) / *Informations générales (inscription, prix, accès)*: 7. Nationale Ackerbautagung

Susanne Vogelgsang, Stéphanie Schürch, Stève Breitenmoser, Alain Gaume