

SGP HERBSTTAGUNG 2019 / RÉUNION D'AUTOMNE SSP 2019

Ort/Lieu: Département de Biologie, Université de Fribourg, PER 04, CH-1700 Fribourg

Thema: Junge Forscher haben das Wort – Wir lassen uns begeistern!

Thème: La parole aux jeunes chercheurs – laissons-nous nous surprendre!

PROGRAMM / PROGRAMME 12.9.2019

09:15 h Öffnung der Tageskasse, Kaffee und Gipfeli, Abgabe der Tagungsunterlagen
Ouverture de la caisse, café et croissants, distribution de documents

10:00 h **Joel Meier, Präsident SGP; Laure Weisskopf, Université de Fribourg**
Begrüssung, Einleitung / *Salutations, introduction*

Session 1 – Defense

10:15 h **Stefanelli Francesco, Université de Neuchâtel:** BABA and ABA: the relation between a novel (signaling?) molecule in plant defense and a classic plant hormone

10:30 h **Bellameche Fares, Université de Neuchâtel:** Aspect histopathologique de la résistance induite par l'acide β -aminobutyrique et *Pseudomonas protegens* CHA0 chez le blé contre *Puccinia triticina*

10:45 h **Emonet Aurelia, Université de Lausanne:** Compartimentation spatio-temporelle des défenses dans les racines d'*Arabidopsis thaliana*

11:00 h *Pause*

11:15 h **Orlovskis Zigmunds, Université de Lausanne:** Insect eggs trigger inter-plant systemic acquired resistance and enhanced insect performance

11:30 h **Moradi Aboubakr, Université de Fribourg:** Can defensive proteins of *Coprinopsis cinerea* be used to protect plants against pathogens?

Session 2 - Poster pitches

11:45 h **L'Haridon Floriane, Université de Fribourg; Pichon Vivien, Université de Fribourg; Anele Manuela, ZAHW; Dennert Francesca, WSL; Hodel Daniela, Agroscope**

12:00 h **Stehlunch mit Postersession / lunch avec session poster**

Session 3 - Microbiome

13:30 h **Emmenegger Barbara, ETH Zürich:** Die Rolle von Schlüssel-Spezies beim Pflanzenschutz durch natürliche Bakteriengemeinschaften

13:45 h **Maier Benjamin A., ETH Zürich:** Für alles gewappnet: Pflanzliche Anpassung an verschiedene bakterielle Blattkolonisierer

14:00 h **Bruisson Sébastien, Université de Fribourg:** Des composés organiques volatiles soufrés émis par des bactéries associées aux plantes ont un effet inhibiteur direct sur le développement de *Phytophthora infestans* et *Botrytis cinerea*

14:15h **Heiman Clara, Université de Lausanne:** Rôle des armes d'origine virale chez les *Pseudomonas* phytobénéfiques

14:30 h *Pause*

Session 4 - Control

14:45 h **Boutry Clémence, FIBL:** Sporenfallenvergleich und Entwicklung einer spezifischen qPCR Methode zur Erforschung des Sporenflugs des Apfelpathogens *Marssonina coronaria*

15:00 h **Reinbacher Lara, Agroscope:** Biologische Drahtwurmbekämpfung in der Zwischenfrucht

15:15 h **Spescha Anna, ETH Zürich:** Biologische Schädlingsbekämpfung der kleinen Kohlflye mit entomopathogenen Pseudomonaden, Pilzen und Nematoden

15:30 h **Storelli Alan, Berner Fachhochschule:** Etude de résistance de la betterave sucrière au nématode du collet, *Ditylenchus dipsaci*

15:45 h Posterpreis und Schlusswort Präsident SGP / *prix poster et épilogue du président SSP*

16:00 h Offizielles Ende der Veranstaltung / *fin officielle de la journée* Aperitif / *apéro*

SGP-Herbsttagung 2019 / JOURNEE D'AUTOMNE SSP 2019

Wie erreichen Sie das Département de Biologie, PER04, Université de Fribourg?
Comment atteindre le Département de Biologie, PER04, Université de Fribourg?

Anreise mit der Bahn via Bahnhof Fribourg. Ca. 1'500m Fussweg (20 min) oder Bus Nr. 1 (Richtung: Marly, G rine), 3 oder 9 (Richtung: Fribourg, Charmettes) bis Haltestelle «Fribourg, Charmettes». Eingang PER04 via Rue Albert-Gockel 3.

Anreise mit dem Auto: Es sind nur beschränkt Parkplätze vorhanden. Bitte hinter dem Gebäude auf dem « Chemin des verdiers » parkieren (zahlpflichtig).

Voyage en train par la gare de Fribourg, ca. 1500 m   pied (20 min) ou Bus no. 1 (direction : Marly, G rine), 3 ou 9 (direction : Fribourg, Charmettes) jusqu'à l'arrêt « Fribourg, Charmettes ». Entrée PER04 via Rue Albert-Gockel 3.

En voiture : les places de parcs sont limitées, veuillez-vous parquer derrière le bâtiment sur le « chemin des Verdiers » (places payantes).

