

5^{èmes} JOURNÉES FRANCOPHONES DES MYCORRHIZES

La symbiose mycorrhizienne et l'environnement :
du fondamental à l'application
DU 27 AU 29 JUIN 2018 - DUNKERQUE - FRANCE

ulco
Université
Littoral Côte d'Opale



A l'heure du développement durable, la gestion et la valorisation des services écosystémiques rendus par la symbiose mycorrhizienne représente un des enjeux majeurs pour l'optimisation qualitative et quantitative des productions végétales et pour la réhabilitation des sols dégradés.

Le but de ces journées scientifiques est d'animer le réseau des mycorrhizologues francophones, de dynamiser les échanges et les interactions entre les différentes équipes francophones s'intéressant à la symbiose mycorrhizienne, et de faire le point sur l'état d'avancement des connaissances en présentant les résultats les plus récents. Ce colloque a la particularité de favoriser la participation et les présentations des jeunes chercheurs tout en s'appuyant sur l'intervention en conférences plénières d'experts réputés dans le domaine des mycorrhizes.

Après Dijon, Bruxelles, Nancy, Marrakech, la cinquième édition des Journées Francophones des Mycorrhizes (JFM5) sera organisé par l'équipe Interactions Plantes-Champignons et Remédiation de l'UCEIV et se déroulera à Dunkerque à l'Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO) du 27 au 29 juin 2018.

Ce colloque présentera 4 sessions thématiques

- **Session 1 : Le phytobiome et les champignons mycorrhiziens : biodiversité, évolution et méthodes d'identification innovantes**
- **Session 2 : Biologie fonctionnelle des symbioses mycorrhiziennes : du dialogue moléculaire pré-symbiotique à la physiologie des échanges mutualistes.**
- **Session 3 : Les réponses des mycorrhizes aux stress biotiques et abiotiques (notamment liées aux changements climatiques ou aux milieux dégradés)**
- **Session 4 : La production des inoculum mycorrhiziens et les potentielles applications agronomiques**

Dates clés

- **Date limite pour l'envoi des résumés : 15 février 2018**
- **Réponse du comité scientifique : 15 mars 2018**
- **Date limite d'inscription : 15 avril 2018**

Comité d'organisation

- Anissa Lounès – Hadj Sahraoui (ULCO, France)
- Joël Fontaine (ULCO, France)
- Corinne Aït-Saïd (ULCO, France)
- Frédéric Laruelle (ULCO, France)
- Anthony Verdin (ULCO, France)
- Maryline Magnin-Robert (ULCO, France)
- Béatrice Randoux (ULCO, France)
- Benoit Tisserant (ULCO, France)
- Véronique Vanvincq (ULCO, France)

Contacts

Anissa LOUNES - HADJ SAHRAOUI / lounes@univ-littoral.fr
Joël FONTAINE / fontaine@univ-littoral.fr

WEB <https://jfm2018.univ-littoral.fr>

Comité scientifique

- Anissa Lounès-Hadj Sahraoui (Université du Littoral Côte d'Opale, Calais, France)
- Joël Fontaine (Université du Littoral Côte d'Opale, Calais, France)
- Philippe Reignault (Université du Littoral Côte d'Opale, Calais, France)
- Daniel Wipf (Université de Dijon, Dijon, France)
- Marc Buée (INRA, Nancy, France)
- Corinne Leyval (Université de Lorraine, Nancy, France)
- Christophe Roux (Université Paul Sabatier, Toulouse, France)
- Michel Chalot (Université de Franche Comté, Colmar, France)
- Stephan Declerck (Université Catholique de Louvain, Belgique)
- Mohamed Hijri (Université de Montréal, Canada)
- Marc-André Selosse (Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, France)
- Amadou Bâ (Université des Antilles, Guadeloupe, France)
- Sonia Labidi (INAT, Tunis, Tunisie)
- Arifa Beddiar (Université Badji Mokhtar, Annaba, Algérie)
- Karima Bencherif (Université de Djelfa, Djelfa, Algérie)