



Week-end du CARI & Assemblée générale

LOUVAIN-LA-NEUVE

place Sainte-Barbe, 1 Auditoire BARB91

28 - 29 MARS 2020

Le changement climatique et ses impacts sur les abeilles et l'apiculture

Préserver les écosystèmes, la résilience des pollinisateurs et des abeilles et adapter les pratiques apicoles sont les grands enjeux de notre temps.

Après une introduction globale donnée par un climatologue, les principaux enjeux seront abordés :

FLORE ET RELATIONS PLANTES-POLLINISATEURS

Risques phénoclimatiques : quelles conséquences sur la production pollinifère et nectarifère et sur les ressources apicoles ?

Risques climatiques et solutions pour l'agriculture européenne : comment améliorer la résilience et l'adaptation des cultures arables au changement climatique et garantir des bénéfices environnementaux transversaux ?

FAUNE, POLLINISATEURS ET ABEILLES MELLIFÈRES

Variabilité des écosystèmes, chute de la biodiversité et déplacements des populations animales.

Modifications du climat et impact sur les parasites, pathogènes et prédateurs des abeilles mellifères.

IMPACTS ET SOLUTIONS DANS LES RUCHERS

Adapter le matériel, la conduite apicole et la place de l'apiculteur dans le monde (modifications à apporter au matériel, à la conduite y compris la transhumance et la pollinisation, impact sur les produits et le marché).

SAMEDI 28 MARS

- 10 h 00 : Introduction générale au changement climatique et à ses conséquences *Dr Philippe MARBAIX, climatologue à Earth and Climate UCLouvain.*

FLORE ET RELATIONS PLANTES-POLLINISATEURS

- 13 h 30 : Les grands changements dans le monde végétal et l'impact sur les pollinisateurs *Agnès FAYET, CARI.*
- Planter un paysage mellifère pour 2050. Quoi et comment planter pour faire face au réchauffement climatique et à la perte de biodiversité ? *Yves DARRICAU, apiculteur et ingénieur agronome, auteur du livre «Planter des arbres pour les abeilles. L'apiforesterie de demain».*

FAUNE, POLLINISATEURS ET ABEILLES MELLIFÈRES

- 15 h 30 : Impact du changement climatique sur les bourdons et abeilles sauvages *Baptiste MARTINET, Laboratoire de Zoologie, UMONS*
- Impact du changement climatique sur les abeilles mellifères *Etienne BRUNEAU, CARI*

17 h 30 : **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE
DU CARI** - Entrée libre pour les membres

DIMANCHE 29 MARS

ADAPTER LE MATÉRIEL APICOLE

- 9 h 30 : Isolation des ruches *Anna DUPLEIX et Emmanuel RUFFIO, Laboratoire de Mécanique et Génie civil/équipe Bois, UMR CNRS Université de Montpellier*
- Changement climatique : l'apiculture connectée... une aide pour le suivi des colonies ? *Jérôme ALPHONSE, Connected Beekeeping*

MODIFIER LA CONDUITE APICOLE

- 11 h 30 : Améliorer la résilience des abeilles par la conduite apicole *Sébastien BONJOUR, apiculteur, EARL Dard Dard*
- Évolution du modèle apicole vers plus de synergies *Agnès FAYET, CARI*

IMPACT SUR LES PRODUITS ET LE MARCHÉ

- 14 h 30 : Évolution des miellées et des miels suite aux changements de climat *Carine MASSAUX, CARI*
 - Évolution des marchés et impact sur les consommateurs *Etienne BRUNEAU, CARI*
- 16 h 00 : clôture

info@cari.be

<http://cari-evenement.com>

Tarif en pré-vente (avant le 15 mars)

- 1 journée : 20 € ou 15 € membre CARIPASS
- 2 journées : 35 € ou 30 € membre CARIPASS

Tarif en vente le jour même

- 1 journée : 25 € ou 20 € membre CARIPASS
- 2 journées : 40 € ou 35 € membre CARIPASS

Compte bancaire n° 068-2017617-44

IBAN : BE55 0682 0176 1744

BIC : GKCCBEBB

Communication :

WE Changement climatique