

Pollinisation, pollinisateurs et agriculture

16 et 25 mars de 9h à 17h

Formation à distance

De nombreuses cultures ont besoin d'être pollinisées par les insectes pour produire des fruits et des graines. Cette pollinisation entomophile est un service écosystémique indispensable pour l'agriculture. Il est assuré par une grande diversité d'espèces d'abeilles, de syrphes, de papillons ou de coléoptères. Le déclin avéré de leurs populations invite à adapter les pratiques agricoles pour éviter leur disparition et renforcer leur action sur les espaces agricoles. Enseigner le maintien et l'amélioration de la biodiversité fonctionnelle des agroécosystèmes nécessite des outils techniques et des démarches pédagogiques à construire.

Infos pratiques



Code RenoIRH NCE0EA0002

Public cible

Enseignants et formateurs en agronomie, productions végétales, sciences et techniques horticoles, biologie, écologie et aménagement.

Directeurs et salariés d'exploitations.

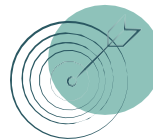
Intervenants

Jean-Xavier Saint-Guily,
Chargé de mission apiculture et
pollinisation
Département Agricultures et
Transitions
Bergerie nationale

Durée : 2 jours

Format : Visioconférence sur Zoom

Objectifs



- Découvrir les mécanismes biologiques, écologiques et les techniques de la pollinisation
- Identifier et approfondir les enjeux pour l'agriculture et les pratiques agricoles favorables
- Développer des modules de formation sur les insectes pollinisateurs et ce service écosystémique

Contacts

CEZ-Bergerie nationale : Département Agricultures et Transitions

Ingénierie pédagogique : Jean-Xavier SAINT-GUILY
Jean-xavier.saint-guily@bergerie-nationale.fr
01 61 08 68 85

Gestion administrative : Cindy CORTET
cindy.cortet@bergerie-nationale.fr - 01 61 08 69 01



Pollinisation, pollinisateurs et agriculture

PROGRAMME

Mardi 16 mars

9H-12H20

Présentation des participants

Ateliers et apports théoriques :

- Qu'est-ce que la pollinisation ?
- Qui sont les pollinisateurs ?
- Quels impacts sur les productions agricoles ?

Les différents modes de pollinisation des espèces cultivées en agriculture

Quiz pour tester ses connaissances sur l'entomodépendance

13H30 -17H

Les enjeux et les problématiques agricoles

Vidéos en ligne : résultats de recherches scientifiques, retours d'expérience d'agriculteurs, présentations de projet

Ateliers d'identification et d'analyse des pratiques agricoles et aménagements favorables :

- Infrastructures agroécologiques
- Système de culture
- Itinéraires techniques

Jeudi 25 mars

9H-12H15

La pollinisation dirigée et le service de pollinisation entomophile :

- Les espèces et les techniques
- Partenariats entre agriculteurs et apiculteurs

La place de la pollinisation dans les enseignements :

- Pluie d'idées et échange de pratiques
- Analyse des référentiels

13H30 -17H

Sciences participatives : programme SPIOLL

Plan national en faveur des insectes pollinisateurs et de la pollinisation

Ateliers de construction de séquences pédagogiques :

- Bac professionnel ou technologique
- BTSA
- Formation professionnelle pour adulte

Bilan et évaluation de la formation