



## POLLINISATION, POLLINISATEURS ET PRODUCTION AGRICOLE

**jeudi 7 et mardi 19 novembre 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**  
NCE1EA0002

#### Public cible :

Enseignants et formateurs en agronomie, productions végétales, sciences et techniques horticoles, biologie, écologie et aménagement.  
Directeurs et salariés d'exploitations.

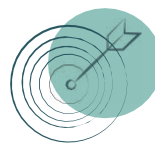
#### Intervenants :

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

**Durée :** 2 jours

**Format :** Visioconférence sur Zoom

### Objectif



- 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

### Contact

CEZ-Bergerie nationale : Département Agricultures et Transitions

Ingénierie pédagogique : Jean-Xavier SAINT-GUILY  
[jean-xavier.saint-guily@bergerie-nationale.fr](mailto:jean-xavier.saint-guily@bergerie-nationale.fr)  
01 61 08 68 85

Gestion administrative : Cindy CORTET  
[cindy.cortet@bergerie-nationale.fr](mailto:cindy.cortet@bergerie-nationale.fr)  
01 61 08 69 01

## POLLINISATION, POLLINISATEURS ET PRODUCTION AGRICOLE

JEUDI 7 NOVEMBRE 2024

**9H-12H15**

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 et approfondir ses connaissances

**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

PROGRAMME

MARDI 19 NOVEMBRE 2024

**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**

Plan national en faveur des insectes pollinisateurs et de la pollinisation

Sciences participatives : projet SPIPOLL

Ateliers de construction de séquences pédagogiques :

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

Bilan et évaluation de la formation