

# FORMATIONS ENTOMOLOGIQUES PROFESSIONNELLES SE FORMER À DIFFÉRENTS NIVEAUX SUR LES INSECTES

## Insectes pollinisateurs sauvages – Perfectionnement : abeilles

Crise de l'apiculture, déclin de l'abeille... Ces thèmes récurrents dans notre actualité oublient souvent que les véritables « sentinelles de l'environnement » sont les abeilles sauvages, menacées elles aussi, et en grande partie responsables de la diversité floristique de nos contrées! Qui sont-elles, comment les reconnaître, comment vivent-elles, quelles relations entretiennent-elles avec la flore? Que faire de pertinent pour favoriser les abeilles sauvages?

- Identifier les abeilles sauvages de France au genre
- Mettre en pratique les techniques de capture et de préparation à fins d'inventaires
- Connaitre les notions d'écologie de la pollinisation et de biologie des abeilles à fins de conservation et de gestion de ces insectes



#### **Objectifs**

## Contenu et démarche de formation



Pédagogie active avec alternance de séances en salle (dont en laboratoire avec loupe binoculaire) et sur le terrain :

- ► Classification et détermination
- ► Méthodes et techniques
- ► Biologie et écologie de la pollinisation
- Conservation et gestion des milieux en faveur des abeilles sauvages

Salariés de structures gestionnaires de milieux naturels, chercheurs en écologie, enseignants, animateurs nature, chargés de mission et d'étude, toute personne intéressée.



#### Public







# Renseignements pratiques et inscriptions

A Nécessité d'avoir suivi le stage « Insectes pollinisateurs sauvages – Initiation » au préalable ou d'avoir déjà une bonne connaissance de ce groupe d'insectes.

DATES

Du 21 au 25 iuin 2021 LIEU Duréee

Les châlets de Mezenc Les Estables (43)

5 jours (28 heures) de formation **ENCADREMENT** 

Serge Gadoum

Entomologiste Opie **TARIFS** 

Frais pédagogiques

950 € HT (professionnels)

460 € TTC (particuliers)

Déjeuners inclus hébergement à votre charge CONTACT

Opie
BP 30
78041
Guyancourt cedex

Emeline Tél : 01.30.44.51.31

Fatima Tél : 01.30.44.51.32

formation@insectes.org www.insectes.org



## Programme

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
9h		Les familles et genres d'abeilles sauvages	Atelier de restitution de la sortie de terrain et de préparation des captures à fins de détermination	Sortie terrain.  Mise en situation: captures et reconnaissances d'abeilles sauvages in situ. Recherche de microhabitats	Biologie et écologie de la pollinisation
		Utilisation des clés de détermination aux genres			Actions de gestion et de conservation en faveur des abeilles sauvages
		Biologie et écologie de la pollinisation	Atelier de détermination		
		Méthodes de capture (salle et terrain)			Bilan du stage
12h	Accueil dès 13h30	Repas	Repas	Repas	
14h	Présentation de la formation, tour de table.	Sortie terrain. Mise en situation: captures et reconnaissances d'abeilles sauvages in	Sortie terrain. Mise en situation: captures et reconnaissances d'abeilles sauvages in	Atelier de restitution de la sortie de terrain et de préparation des captures à fins de détermination	
18h	Reconnaitre une abeille sauvage	situ	situ. Recherche de microhabitats	Atelier de détermination	