

15 > 19

avril

35 heures

Fourmis



Intervenant : Philippe Wegnez, naturaliste

Elles sont jaunes, noires ou rouges, elles piquent ou mordent, il y en a avec des ailes et d'autres sans. Elles font leurs nids sous les pierres, sous les pots de fleurs ou les construisent en forme de dômes de terre ou d'aiguilles, dans les bois ou dans les jardins...

Depuis une quinzaine d'années, un véritable engouement pour les fourmis s'est développé dans le monde des naturalistes. Nos connaissances tant sur la répartition géographique, que l'écologie des différentes espèces ont considérablement progressé.

Les fourmis sont des insectes ou hexapodes (animaux ayant un squelette externe rigide et trois paires de pattes articulées) qui appartiennent à l'ordre des Hyménoptères apocrites (taille de guêpe) Aculéates (dard piqueur) et de la famille des Formicidae. On dénombre plus de 12 000 espèces de fourmis dans le monde dont plus de 400 pour la faune européenne et plus de 220 pour la France.

Cette formation permettra d'acquérir des notions générales sur les fourmis, leurs écologies, leurs biotopes, mais aussi de pratiquer une recherche active sur le terrain. Les stagiaires apprendront à déterminer à l'aide de loupe binoculaire, les différentes espèces de fourmis rencontrées sur le terrain.

Temnothorax unifasciatus © David Ignace

Compétences visées

- Connaître la biologie et l'écologie des fourmis de nos régions
- Apprendre à rechercher et capturer les fourmis
- Connaître les différentes méthodes de captures
- Déterminer les fourmis jusqu'au genre et, dans certains cas, jusqu'à l'espèce

Contenu de la formation

- Classification, systématique, biologie, écologie des formicidés
- Identification sur le terrain (loupe) et en salle (loupe binoculaire) avec une clé de détermination
- Matériel de prospection et méthodes de collecte
- Méthodes de conservation

Méthodes pédagogiques

- Exposés
- Sorties sur le terrain
- Exercices de détermination
- Bibliographie

Méthodes d'évaluation

- Principe d'auto-évaluation avant et en fin de formation avec remise d'attestation
- Échanges tout au long de la formation



Publics concernés

- Chargés d'études naturalistes
- Gestionnaires d'espaces naturels
- Chargés de mission en environnement
- Chercheurs écologues
- Bénévoles associatifs



Pré-requis

- Aucun

Frais pédagogiques

- Tarif professionnel : 1050 €
- Tarif individuel : 420 €

Lieu de formation

Domaine de Bellebouche

Clôture des inscriptions

le 15 mars 2024