

26 > 30
juin
35 heures

Papillons de jour



Intervenant : Vincent Nicolas, entomologiste professionnel

Les papillons représentent un groupe d'insectes fascinant dont l'étude est précieuse lorsqu'on s'intéresse à la nature et à sa préservation.

Cette formation permettra à tout un chacun d'apprendre à rechercher et identifier les différentes espèces de papillons de jour et de s'initier au monde étonnant des papillons de nuit.

L'approche de terrain de ce stage est axée sur la compréhension des relations entre les papillons et leurs habitats, avec en particulier la notion de plantes-hôtes pour les chenilles. L'application de différents protocoles d'étude sur un panel varié de milieux permettra au stagiaire de devenir autonome dans ce domaine dans un cadre professionnel ou pour son propre plaisir !

Compétences visées

- Reconnaître les papillons et identifier les espèces
- Identifier les grands types d'habitats et un panel de plantes-hôtes
- Comprendre les liens entre les espèces et leurs milieux
- Appliquer des protocoles d'inventaire

Contenu de la formation

- Systématique, biologie et écologie des papillons
- Identification des espèces sur le terrain
- Techniques de prospection
- Liens entre les espèces et leurs habitats
- Notions de gestion et de conservation des espèces

Méthodes pédagogiques

- Exposés théoriques
- Études de cas, exercices de détermination
- Sorties sur le terrain

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
- animateurs nature et éducateurs à l'environnement
- Bénévoles associatifs



Pré-requis

- Aucun

Frais pédagogiques

- Tarif professionnel : 950 €
- Tarif individuel : 420 €

Programme prévisionnel

1^{er} jour

• **Matin**

- Accueil des participants
- Présentation de la formation et point sur les attentes des stagiaires
- Généralités sur la biologie et l'écologie des papillons (Rhopalocères et Hétérocères)

• **Après-midi**

- Sortie de terrain au domaine de Bellebouche : recherche et reconnaissance des papillons et de leurs plantes-hôtes

2^{ème} jour

• **Matin**

- Bilan de la journée précédente, questions et approfondissements
- Départ sur le terrain et début des prospections (en cas de pluie : diaporama et atelier de détermination)

• **Après-midi : les zones humides**

- Prospections étangs, marais et ripisylves
- Identification des habitats et d'un panel de plantes-hôtes
- Mise en œuvre d'un protocole d'inventaire et de suivi : les placettes
- Détermination collective des spécimens capturés
- Problématiques de gestion

3^{ème} jour

• **Matin**

- Bilan de la journée précédente, questions et approfondissements
- Départ sur le terrain et début des prospections (en cas de pluie : diaporama et atelier de détermination)

• **Après-midi : les pelouses calcaires et autres milieux agropastoraux**

- Prospections pelouses calcaires et milieux agricoles
- Identification des habitats et d'un panel de plantes-hôtes
- Mise en œuvre d'un protocole d'inventaire et de suivi : les transects
- Détermination collective des spécimens capturés
- Problématiques de gestion

4^{ème} jour

• **Matin**

- Bilan de la journée précédente, questions et approfondissements
- Départ sur le terrain et début des prospections (en cas de pluie : diaporama et atelier de détermination)

• **Après-midi : les milieux forestiers**

- Prospections en forêt
- Identification des habitats et d'un panel de plantes-hôtes
- Mise en œuvre d'un protocole d'inventaire et de suivi : le chronoventaire
- Détermination collective des spécimens capturés
- Problématiques de gestion

• **Soirée**

- Chasse nocturne : observation des papillons à l'aide d'un piège lumineux et d'une miellée

5^{ème} jour

• **Matin**

- Bilan des observations de la semaine
- Bibliographie et conseils pour la mise en pratique des acquis du stage

• **Après-midi**

- Bilan de la formation

