



Papillons de nuit (initiation)



Ce groupe d'insectes constitue la plus grande diversité chez les animaux nocturnes, et ce, partout en France. À travers une démarche pédagogique active, grâce à des sorties sur le terrain notamment, ce stage vous permettra d'acquérir les connaissances pratiques pour étudier ces insectes, et en déterminer certains. Tout au long des 3 jours, deux spécialistes passionnés vous accompagneront afin de vous aider à mieux cerner la place et l'intérêt de ce vaste groupe d'insectes.

Objectifs pédagogiques

Le stagiaire sera capable de :

- différencier les grands groupes de papillons à activité nocturne, identifier les principales familles et déterminer des espèces « types »
- expliquer leurs adaptations et leurs cycles de développement
- préparer un inventaire sur les lépidoptères nocturnes
- évaluer l'intérêt de la préservation de la diversité de ces lépidoptères

Contenu de la formation

- Biologie et écologie
- Classification
- Identification
- Conservation et gestion des milieux
- Méthodes et techniques d'observation et de collection

Informations pratiques

Dates	du lundi 3 au mercredi 5 juin 2024
Durée	3 jours (21h de formation)
Lieu	Institut SupAgro, 9 rue Célestin Freinet 48400 Florac-Trois-Rivières
Formateur	Alexis BORGES - entomologiste Opie Philippe MOTHIRON - lépidoptériste expert national, administrateur de lepinet.fr
Nombre de places	10
Clôture des inscriptions	1 mois avant le début de la formation
Tarifs	
Professionnels	825€ HT
Particuliers	350€ TTC
Hébergement	150€ HT (hébergement en pension complète lundi soir - mercredi midi)

Méthodes pédagogiques

Pédagogie active alternant entre cours, travaux pratiques et temps d'échanges, en salle et sur le terrain.

Modalités d'évaluation

Auto-évaluation en début et fin de formation, et échanges tout au long de la formation.

Moyens techniques

- Ouvrages spécialisés
- Matériel de capture et de terrain, pièges lumineux, appareil photo macro
- Salle pédagogique avec projecteur et tableau

Public concerné

Salariés de structures naturalistes et gestionnaires de milieux naturels ou de bureaux d'études en environnement, entomologistes, chercheurs en écologie, animateurs nature, toute personne intéressée.

Pré-requis

Aucun.

Accessibilité

Veillez noter que les phases de terrain requièrent une bonne forme physique (petite randonnée) et que les **sessions de terrain de cette formation s'effectuent de nuit**.

Les personnes atteintes de handicap intéressées par cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Programme prévisionnel

	Lundi	Mardi	Mercredi
Matin		 11h-12h30 Bilan de la chasse de la veille	 10h30-12h30 Bilan de la chasse de la veille
Après-midi	 14h-16h15 Généralités sur les Lépidoptères, principaux critères et outils de reconnaissance	 14h-16h Présentation des espèces, critères de distinction entre les espèces proches observées, espèces jumelles...	 14h-15h Les cortèges d'espèces nocturnes comme outils d'aide à la gestion
	 16h30-18h30 Principales familles de macro-Hétérocères nocturnes	 16h30-18h30 Intérêts des inventaires et méthodes pour leur réalisation	 15h-16h30 Exercice sur la démarche de trame noire incluant les lépidoptères
Soir	 21h15-00h30 Chasse nocturne : matériel et techniques	 21h15-00h30 Chasse nocturne : détermination "à vue" et prise de photos exploitables	

 Séquence en salle (cours, TP, TD)

 Séquence sur le terrain

Ce programme est fourni à titre indicatif. Il peut être soumis à des modifications en fonction des besoins exprimés ou pour des raisons météorologiques. Sont inclus des moments d'introduction, de bilan et d'échanges, notamment en début et en fin de journée.