



Coléoptères saproxyliques (perfectionnement)



Les coléoptères saproxyliques sont des insectes qui dépendent, pendant une partie de leur cycle de vie, du bois mort ou déperissant ou de la présence d'autres organismes décomposeurs du bois. Ils constituent des bons descripteurs de la fonctionnalité des milieux boisés et forestiers. De nombreuses espèces patrimoniales (Natura 2000, Protection nationale et régionales, indicateurs des fonctionnalités) peuvent être prises en compte dans la gestion des espaces naturels.

Objectifs pédagogiques

Le stagiaire sera capable de :

- reconnaître les familles, ainsi que les principaux genres et espèces de coléoptères saproxyliques
- se servir d'une collection de référence et des différents outils d'identification
- citer les espèces indicatrices de la qualité des milieux forestiers, les espèces protégées et les espèces à forte valeur patrimoniales
- concevoir un inventaire des coléoptères saproxyliques

Contenu de la formation

- Biologie des coléoptères saproxyliques, régimes trophiques, cycle biologique
- Classification, catalogues, sources documentaires
- Collections (enjeux et réalisations)
- Réglementations, méthodes et analyses d'inventaires
- Éléments de gestion des milieux naturels intégrant la prise en compte des coléoptères

Informations pratiques

Dates	du 13 au 17 mai 2024
Durée	5 jours (28h de formation)
Lieu	Maison des Insectes, 718 av. du Dr Marcel Touboul 78955 Carrières-sous-Poissy
Formateurs	Bruno MERIGUET - Entomologiste - Opie Pierre ZAGATTI - Entomologiste - Opie
Nombre de places	10
Clôture des inscriptions	1 mois avant le début de la formation
Tarifs	
Professionnels	1089€ HT
Particuliers	500€ TTC
Hébergement	non compris (hors repas du midi)

Méthodes pédagogiques

Pédagogie active alternant entre cours, travaux pratiques, travaux dirigés, 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, bibliographie
- Loupes binoculaires et échantillons, petit matériel de laboratoire
- Matériel de capture et de terrain
- Collection pédagogique de l'Opie
- 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

Expérience d'identification des coléoptères, idéalement avoir suivi le stage d'initiation sur les coléoptères.

Accessibilité

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	Jeudi	Vendredi
Matin		 Habitats des coléoptères saproxyliques	 Taxonomie, identification	 Règlementation et patrimonialité	 Documentation et stratégie de travail en autonomie Bilan
		 Méthode d'inventaire	 Panorama des familles		
Après-midi	 Généralités sur les Coléoptères saproxyliques	 Recherche d'espèces, découverte des micro-habitats et méthodes de prospection	 Identification, synthèse de la sortie	 Conservation et collection	
	 Identification et morphologie		 Panorama des familles	 Gestion de données	

 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, en début et fin de journée notamment.