



Détermination des papillons de jour (perfectionnement)

Du fait de leur étroite relation avec la composition et la structure des végétations, les papillons de jour constituent d'excellents modèles pour l'analyse écologique des milieux.



© Opie

■ Objectifs pédagogiques

Le stagiaire sera capable de

- mettre en œuvre un protocole de suivi des papillons de jour (relevés, STERF, suivi dans les RNN...)
- utiliser les papillons de jour comme outils de gestion et de conservation
- réaliser des analyses sur les peuplements

■ Contenu de la formation

- Biologie et écologie
- Classification
- Identification notamment à l'aide des genitalia
- Mise en application de protocoles de suivis, analyse et interprétation des résultats
- Gestion et conservation des milieux
- Méthodes et techniques

■ Informations pratiques

Dates	Du 04 au 08 Juillet 2022
Lieu	Institut d'éducation à l'agro-environnement SupAgro - Florac (48) 9 rue Célestin Freinet - 48400 Florac-Trois-Rivières
Durée	5 jours (28h de formation)
Formateur	Stéphane JAULIN - Entomologiste (Opie)
Nombre de places	10
Tarifs	
Professionnels	950 € HT
Particuliers	460 € TTC
Hébergement (pension complète) : 300€ HT	
Clôture des inscriptions	1 mois avant le début de la formation

■ Méthodes pédagogiques

Pédagogie alternant entre cours et travaux pratiques, en salle et sur le terrain.

■ Public concerné

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

■ Moyens techniques

- Ouvrages
- Loupes binoculaires et échantillons, petit matériel de laboratoire
- Matériel de capture, loupes de terrain
- Salle pédagogique avec projecteur et tableau

■ Modalités d'évaluation

Auto-évaluation en début et fin de formation, accompagnée d'échanges tout au long de la formation. Mise en situation et étude de cas avec restitution et évaluation finale sous forme de questionnaire.

■ Pré-requis

Maîtrise des bases taxonomiques des Rhopalocères et Zygènes.

■ 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.





■ Contacts

Office pour les Insectes et leur Environnement
BP 30
78041 Guyancourt cedex
www.insectes.org

Agrément n° 11780607178

Camille GIRAUD
07 56 36 93 79
formation@insectes.org

■ Planning prévisionnel

 Accueil, évaluation, Bilan
  Cours théorique
  T.P. en salle
  T.P. sur le terrain

Lundi	 14h à 14h30	Tour de table et présentation de la formation
	 14h30 à 16h	Présentation des Zygènes, des Hespérides et de genres difficiles (Leptidea, Hipparchia...)
	 16h à 18h	Terrain : détermination des clés (aux Génitalia à la loupe pour certaines espèces)
Mardi	 9h à 9h30	Bibliographie à utiliser pour la détermination
	 9h30 à 10h30	Détermination des Hespérides avec les tâches alaires
	 10h30 à 12h	Détermination des Hespérides à partir de photos et à l'aide de clés de détermination
	 14h à 17h	Terrain : détermination avec clés et étude de cas (suivis d'une espèce ou d'un cortège en particulier)
	 17h à 18h	Analyses et interprétation de résultats des études de cas
Mercredi	 9h à 10h	Détermination des Zygènes avec les tâches alaires et abdominales
	 10h à 11h	Genitalia : anatomie
	 11h à 12h	Présentation du matériel de préparation
	 14h à 17h	Préparation des Genitalia et détermination
	 17h à 18h	Analyses et interprétation de résultats des études de cas
Jeudi	 9h à 10h	Détermination des Zygènes à partir de photos et à l'aide de clés de détermination
	 10h à 12h	Terrain : démonstration d'applications de protocoles de suivis et d'inventaires
	 14h à 17h	Terrain et étude de cas : mise en situation de protocoles de suivis et d'inventaires
	 17h à 18h	Atelier de restitution des études de cas
Vendredi	 9h à 10h	Atelier de restitution des études de cas
	 10h à 11h	Collections de référence
	 11h à 12h	Bilan du stage, échanges et évaluations

Ce planning est fourni à titre indicatif. Il peut être soumis à des modifications notamment pour des raisons météorologiques.