



Odonates et conservation – Perfectionnement

Les peuplements d'Odonates constituent de bons descripteurs de la structuration des milieux aquatiques et de leur diversité en micro-habitats. Ainsi, ils permettent de déceler et comprendre les modifications des milieux ou d'analyser la qualité générale des habitats aquatiques.

S'adressant aux personnes maîtrisant les bases taxonomiques des Odonates, ce stage alternera cours et travaux pratiques, en salle comme sur le terrain (identification, mise en application de protocoles de suivis, analyses et interprétation des résultats, gestion et conservation...).

- ▶ Se perfectionner en détermination des larves et exuvies
- ▶ Maîtriser la caractérisation et la méthodologie de mise en œuvre d'un inventaire ou/et d'un suivi
- ▶ Identifier les facteurs favorables au développement des peuplements d'odonates
- ▶ Être en mesure de préconiser des mesures de gestion (voire une politique de gestion) conservatoire à l'échelle d'un site



Objectifs

Contenu et démarche de formation



Pédagogie active avec différents ateliers en salle et sur le terrain

- ▶ Écologie des larves
- ▶ Paramètres et facteurs limitants des espèces
- ▶ Réglementation et espèces prioritaires
- ▶ Méthodologie de suivi et d'inventaire
- ▶ Identification (sur le terrain des adultes et à la loupe des exuvies)
- ▶ Matériel de prospection
- ▶ Intégration des Odonates dans la gestion

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.



Public



<h2 style="margin: 0;">DATES</h2> <hr style="margin: 10px 0;"/> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Du 9 au 13 juillet 2018</p>	<h2 style="margin: 0;">LIEU DURÉE</h2> <hr style="margin: 10px 0;"/> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Le Grand Chalet Foncine-le-Haut (39)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">28 h de formation</p>	<h2 style="margin: 0;">ENCADREMENT</h2> <hr style="margin: 10px 0;"/> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Stéphane Jaulin</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Entomologiste Opie</p>	<h2 style="margin: 0;">TARIFS</h2> <hr style="margin: 10px 0;"/> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Frais pédagogiques</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">950 € HT (professionnels)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">460 € TTC (particuliers)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Déjeuners inclus, demi-pension à votre charge</p>	<h2 style="margin: 0;">CONTACT</h2> <hr style="margin: 10px 0;"/> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Opie BP 30 78041 Guyancourt cedex</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Colyne Tél : 01.30.44.51.31</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Fatima Tél : 01.30.44.51.32</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">formation@insectes.org www.insectes.org</p>
--	---	--	--	--



Programme

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
9h		Paramètres et facteurs limitants à considérer lors d'une étude sur les Odonates	Réglementation et espèces prioritaires Acteurs et gouvernance des zones humides	Intégrer les Odonates au sein d'un plan de gestion	Atelier de restitution des études de cas
		Préparation d'un inventaire de terrain et construire une fiche d'inventaire pour l'évaluation d'un cortège ou d'une espèce d'Odonates	Détermination des exuvies (TP avec loupes binoculaires et clés de détermination)	Détermination des exuvies (TP avec loupes binoculaires et clés de détermination)	Bilan du stage
13h		Repas	Repas	Repas	Repas
14h	Présentation de la formation, tour de table et évaluation des besoins des stagiaires en termes de connaissances	Sortie terrain Étude de cas : suivis d'une espèce ou d'un cortège particulier	Étude de cas : déployer un protocole de suivis de sites	Sortie terrain Étude de cas : Mise en situation pratique Suivis de sites types STELI, RhoMéo...	Atelier de restitution des études de cas
15h	Écologie des larves d'Odonates Techniques d'échantillonnage des larves et de récolte des exuvies		Sortie terrain Étude de cas : Mise en situation pratique Suivis de sites types STELI, RhoMéo...		
17h	Sortie terrain Mise en situation : démonstration d'applications de protocoles de suivis et d'inventaires basés sur la recherche des exuvies	Restitution de la mise en œuvre d'un protocole d'inventaire d'espèce(s)	Restitution de la mise en œuvre d'un protocole de suivis de sites		
18h					
19h	Repas	Repas	Repas	Repas	

(Programme sous réserve de modification)