



Plaquette de présentation de :

FORMATION À L'UTILISATION D'ANIMAUX DE LA FAUNE SAUVAGE NON-HEBERGEE A DES FINS SCIENTIFIQUES

Formation ExpeFS

Version 2.10 – 12/09/2023

Toute personne utilisant des animaux à des fins scientifiques à l'obligation réglementaire de suivre une formation spécifique. La formation ExpeFS, proposée par le Muséum, en partenariat avec [le CNRS](#) et l'[OFB](#), a été conçue pour répondre aux besoins spécifiques de la communauté scientifique travaillant sur des animaux sauvages dans la nature. La diversité des espèces concernées ([tous les animaux vertébrés de France](#)), leur réaction à la manipulation par l'Humain, et les conditions de travail (sur le terrain) sont tellement différentes des conditions de laboratoire qu'il a été jugé nécessaire de créer une formation spécifique, dédiée à la faune sauvage non-hébergée.

Cette formation est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture sous les n°R-75-MNHN-F1-15 (5 avril 2022, [fonction Concepteur](#)) et R-75-MNHN-F2-15 (5 avril 2022, [fonction Applicateur](#)), est délivrée par le Muséum National d'Histoire Naturelle (organisme de formation agréé sous le n°1175P009775), et repose sur l'expertise de 36 formateurs provenant de 13 établissements français compétents dans le domaine enseigné.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître la réglementation et les principes éthiques de Remplacement-Réduction-Raffinement (3R) applicables à l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques, adaptés à la faune sauvage non hébergée ;
- Identifier le champ réglementaire d'application propre à ses pratiques ;
- Connaître les méthodes alternatives permettant d'éviter le recours aux animaux vivants ;
- Veiller au bien-être animal de la capture au retour en milieu naturel ;
- Anticiper et réduire le stress et la douleur chez l'animal utilisé ;
- Rédiger une demande d'autorisation de projet utilisant des animaux à fins scientifiques.

Les personnes responsables de la conception ou la réalisation des procédures utilisant des animaux à fins scientifiques, y compris l'euthanasie, doivent suivre une [formation à la fonction de Concepteur de projet \(ex-niveau 1\)](#).

Les personnes responsables de l'application des procédures aux animaux, y compris l'euthanasie, doivent suivre une [formation à la fonction d'Applicateur de projet \(ex-niveau 2\)](#).

Les personnes souhaitant suivre tout ou partie de la formation dans le cadre de l'obligation de formation continue pour maintien ou extension de compétences s'inscrivent pour la fonction leur correspondant.

ORGANISATION DE LA FORMATION

La formation est composée de deux modules :

- un **module de base**, constitué de cours théoriques (25 heures pour la fonction Concepteur, 14 heures pour la fonction Applicateur). Ce module sera délivré intégralement en distanciel synchrone.
- un **module complémentaire spécialisé**, constitué des rappels de cours théoriques et leur mise en œuvre pratique (17h de cours, 4h de travaux dirigés, et 11h de démonstrations pratiques sur le groupe d'espèces choisi par l'apprenant, identiques pour les fonctions Concepteur et Applicateur). Ce module a lieu en été, en station de terrain, le lieu dépendant des modèles animaux choisis par l'apprenant pour leur spécialisation par groupe d'espèces: au [Centre d'Etudes Biologiques de Chizé](#) (Villiers-en-Bois, 79) pour les grands mammifères (sanglier), les petits mammifères (petits rongeurs), les grands oiseaux (oie, canard, pigeon), les petits oiseaux (mésange charbonnière, moineau domestique, merle noir) et les reptiles (couleuvres, tortues), ou à la [Station d'Ecologie Théorique et Expérimentale](#) (Moulis, 09) pour les amphibiens (anoures urodèles) et les reptiles (lézards).

La formation est sanctionnée par un examen (2 h) qui valide l'acquisition des compétences requises. La validation de l'examen donne lieu à la délivrance d'une attestation de formation.

Langue d'enseignement : français.

PUBLIC CIBLE ET CONDITIONS D'ADMISSION

[Tout personnel utilisant des animaux de la faune sauvage non-hébergée à des fins scientifiques.](#)

Conditions d'admission pour la fonction Concepteur

- Soit être titulaire d'un diplôme sanctionnant un minimum de 5 années d'études supérieures dans une discipline scientifique relative à l'utilisation d'animaux à fins scientifiques;
- Soit être personnel en activité ayant validé 2 années d'études supérieures dans une discipline scientifique relative à l'utilisation d'animaux à fins scientifiques, et un minimum de 5 années d'expérience professionnelle sous la responsabilité directe d'une personne Concepteur.

Conditions d'admission pour la fonction Applicateur

- Aucun prérequis de diplôme n'est obligatoire. Il faut justifier d'une affiliation à une structure compétente en utilisation d'animaux à fins scientifiques, et opérer dans le cadre de projets autorisés, conçus par une personne Concepteur.

Conditions d'admission pour un suivi partiel de la formation dans le cadre du Maintien ou l'Extension de Compétences

- Avoir déjà suivi une formation à l'Utilisation d'Animaux à Fins Scientifiques (aussi appelée « à l'Expérimentation Animale »). Dans le cadre de l'obligation de formation continue (3 jours, soit 21h, par période de 6 ans), vous demanderez à suivre tout ou partie de la formation ExpeFS en indiquant lors de la préinscription les items d'enseignement souhaités. Dans le cadre de l'extension de votre compétence à un nouveau groupe d'espèces, vous demanderez à suivre les démonstrations pratiques de la formation ExpeFS en indiquant le groupe d'espèces souhaité.

FRAIS D'INSCRIPTION

AFFILIATION	TARIF CONCEPTEUR	TARIF APPLICATEUR
Agent de l'Etat, établissement publics, organismes reconnus d'utilité publique ou d'intérêt général	2171 € HT (non-doctorant) 1400 € HT (doctorant)	2025 € HT (non-doctorant) 1400 € HT (doctorant)
Agent d'un autre établissement	4342 € HT	4050 € HT

Ces frais d'inscription comprennent les frais de formation aux deux sessions de formation ainsi que les frais d'hébergement (54€/ nuit)

Pour les personnes ayant déjà validé une formation à l'Utilisation d'Animaux à Fins Scientifiques, mais souhaitant suivre certains enseignements de la formation ExpeFS dans le cadre de l'obligation de maintien ou d'extension des compétences, la tarification sera à la carte, calculée en fonction du coût des enseignements choisis. Merci de nous contacter pour obtenir un devis adapté à vos besoins. Sur la base du tarif horaire suivant : 15€ heure module de base/ 50€ heure module complémentaire. Les frais d'hébergement pour le module complémentaire sont de 54€ /nuit

DATES DES SESSIONS

Fonction Concepteur – module de base: après-midis du lundi 18 mars au vendredi 29 mars 2024.

Horaires (UTC+1) : L 18/03 13h30-17h30, Ma 19/03 14h45-17h15, Me 20/03 14h20-19h, J 21/03 13h55-17h45, V 22/03 13h20-17h15, L 25/03 12h55-18h00, Ma 26/03 13h10-18h, Me 27/03 14h25-17h, J 28/03 14h50-19h, V 29/03 12h40-17h15.

Fonction Applicateur – module de base: après-midi du mardi 19 mars au vendredi 29 mars 2024.

Horaires (UTC+1) : Ma 19/03 13h-15h45, Me 20/03 14h55-19h, J 21/03 14h55-17h, V 22/03 13h20-17h15, L 25/03 15h20-18h, Ma 26/03 13h10-15h15, Me 27/03 13h10-17h15, J 28/03 17h15-19h, V 29/03 13h40-17h15.

Module complémentaire (pour Concepteurs et Applicateurs), en fonction du groupe taxonomique souhaité pour les démonstrations pratiques (le choix définitif du groupe de Démo dépendra des demandes et des nombres de places) :

- Au CEBC pour les mammifères, les oiseaux, les reptiles (couleuvres, tortues) : du lundi 24 juin (12h) au vendredi 28 juin 2024 (15h), ou du lundi 2 septembre (12h) au vendredi 6 septembre 2024 (15h);
- A la SETE pour les amphibiens et les reptiles (lézards): du lundi 9 septembre (12h) au vendredi 13 septembre 2024 (15h).

PRE-INSCRIPTION ET CRITERES DE SELECTION

La pré-inscription se fait à l'aide d'un formulaire en ligne, incluant une demande chiffrée du nombre moyen annuel d'interventions prévues par catégorie de sévérité des procédures expérimentales à mettre en œuvre.

Lors de la pré-inscription, vous vous engagez :

- Financement : à avoir obtenu un accord de principe pour le financement des frais d'inscription de la formation, et des frais de mission afférents. Le financement est en général assuré par le service de formation du personnel de votre organisme de rattachement, ou par votre laboratoire de rattachement.
- Disponibilité : à être disponible aux dates et horaires prévus pour les deux modules ;
- Admission : à satisfaire les conditions d'admission.

Après confirmation de l'inscription par le responsable de la formation, une convention de formation sera établie entre l'organisme de rattachement de l'apprenant et le Muséum National d'Histoire Naturelle.

Le formulaire de **pré-inscription** est à remplir en ligne sur l'application E-candidat:

<https://apps.mnhn.fr/ecandidat-fc/>

Les places (inscriptions) pour 20234 seront attribuées en deux temps : 1^{ère} sélection le 8 novembre 2023, puis sélection complémentaire le 11 janvier 2024 sur la base des pré-inscriptions reçues **au plus tard le 9 janvier 2024**.

CONTACTS

- Responsable scientifique: Dr. Pierre-Yves Henry | pierre-yves.henry@mnhn.fr
- Gestionnaire: Guerric Cheroutre | guerric.cheroutre@mnhn.fr

Service Formation Continue, Direction de l'Enseignement et de la Formation, Muséum National d'Histoire Naturelle, 57 rue Cuvier, CP 27, 75005 Paris, Cedex 05, France.

SOUTIENS

Cette formation est portée par le **Muséum National d'Histoire Naturelle**, en partenariat avec le **Centre National de la Recherche Scientifique** et l'**Office Français de la Biodiversité**.



MUSÉUM
NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

La formation est

principalement financée par les frais d'inscription.

La formation a bénéficié d'un soutien initial de la Fondation de coopération scientifique **Sorbonne Universités**, dans le cadre de l'appel à projets FormInnov 2016.



PROGRAMME DETAILLE

MODULE DE BASE

Fonction Concepteur

INTITULE DU MODULE PAR ITEM DEFINI DANS L'ARRETE DU 01/02/2013	VOLUME HORAIRE
1a – Règlementation française applicable à l'expérimentation animale	Cours 2h
1b – Règlementation française applicable à l'expérimentation animale sur faune sauvage non-hébergée	Cours 2h
2 – Principes éthiques. Principes éthiques concernant les relations entre l'homme et l'animal, valeur intrinsèque de la vie et arguments pour ou contre l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques. Rôle et fonctionnement des comités d'éthique	Cours 2h
3 – Règle des 3R (Réduire, Raffiner, Remplacer) en théorie et en pratique	Cours 3h
4a – Méthodes alternatives en théorie et en pratique	Cours 2h
4b – Méthodes alternatives – Statistiques pour petits échantillons	Cours 2h
5a – Connaissances de base d'anatomie comparative des espèces ; critère de choix du modèle expérimentale	Cours 2h
5b – Connaissances de base de physiologie comparative et écologie des espèces ; critère de choix du modèle expérimentale	Cours 2h
5c – Connaissances de base d'éthologie comparative des espèces ; critère de choix du modèle expérimental	Cours 1h30
6a – Recours aux points limites adaptés : critères physiologiques et comportementaux pour le choix des points limites et mise en œuvre	Cours 2h
6b – Recours aux points limites adaptés : critères de choix des points limites et mise en œuvre pour anesthésie, analgésie et euthanasie	Cours 2h
7 – Méthodes d'euthanasie : principes généraux	Cours 2h30
TOTAL	Cours : 25h

MODULE DE BASE

Fonction Applicateur

INTITULE DU MODULE PAR ITEM DEFINI DANS L'ARRETE DU 01/02/2013	VOLUME HORAIRE
1 – Règlementation française applicable à l'expérimentation animale sur faune sauvage non-hébergée	Cours 1h30
2 – Principes éthiques. Principes éthiques concernant les relations entre l'homme et l'animal, valeur intrinsèque de la vie et arguments pour ou contre l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques. Rôle et fonctionnement des comités d'éthique	Cours 1h
3 – Règle des 3R en pratique : éthique appliquée, mise en œuvre	Cours 1h30
4 – Méthodes alternatives en théorie et en pratique	Cours 1h30
5a – Connaissances de base d'anatomie comparative des espèces ; critère de choix du modèle expérimentale	Cours 2h
5b – Connaissances de base de physiologie comparative et écologie des espèces ; critère de choix du modèle expérimentale	Cours 2h
5c – Connaissances de base d'éthologie comparative des espèces ; critère de choix du modèle expérimental	Cours 1h30
6 – Recours aux points limites adaptés : critères de choix des points limites et mise en œuvre	Cours 2h
7 – Méthodes d'euthanasie : principes généraux	Cours 1h
TOTAL	Cours : 14h

MODULE COMPLEMENTAIRE SPECIALISE

Fonctions Concepteur et Applicateur

INTITULE DU MODULE PAR ITEM DEFINI DANS L'ARRETE DU 01/02/2013	VOLUME HORAIRE
8a – Procédures expérimentales faiblement invasives : de la capture au marquage. Eléments théoriques par groupe d'espèces	Cours 2h
8b – Procédures expérimentales faiblement invasives : manipulations spécifiques et prélèvements de tissus. Eléments théoriques par groupe d'espèces	Cours 2h
8c – Procédures expérimentales faiblement invasives : télémétrie et biologging. Eléments théoriques par groupe d'espèces	Cours 1h
8d – Procédures expérimentales faiblement invasives : éléments pratiques par groupe d'espèces	Démo 4h
9 – Connaissances de base de la biologie pour un groupe d'espèces, dont la physiologie, l'anatomie, l'alimentation, la reproduction, le comportement, l'entretien, les techniques d'enrichissement en rapport avec les caractéristiques physiologiques, la génétique et les modifications génétiques.	Cours 2h
11 – Anesthésie et analgésie pour groupe d'espèces considéré	Cours 2h
12a – Méthodes d'euthanasie selon les espèces : théorie	Cours 1h
12b – Méthodes d'anesthésie, euthanasie et exploration fonctionnelle selon les espèces : pratique	Démo 3h
10a – Reconnaissance des signes de détresse, douleur et souffrance propres aux espèces : théorie	Cours 2h
10b – Reconnaissance des signes de détresse, douleur et souffrance propres aux espèces : pratique	Démo 3h
13a – Gestion et suivi de la santé animale et de l'hygiène : théorie	Cours 3h
13b – Gestion et suivi de la santé animale et de l'hygiène : pratique	Démo 1h
14 – Equipements et matériel d'hébergement temporaire: description, utilisation, entretien	Cours 2h
15 – Conception des procédures expérimentales et demande d'autorisation de projet	Cours/TD 4h
16 – Evaluation et validation de la formation	Examen 2h
TOTAL	Cours : 17h Démos : 11h TD : 4h Total : 32h

Correspondant Capture

Code formation : 1 02 0001

PROGRAMME

Prescripteur / Organisateur

DP / BMI CITES, en lien avec la DRH-Division formation

OBJECTIFS

- ✓ Former des correspondants du réseau Capture

PUBLIC

Agents souhaitant intégrer le réseau Capture

Contenu / Thèmes

Capture mécanique (1 semaine)

- La capture en milieu urbain : matériel, capture et manipulation des N.A.C.
- La capture des ongulés : enclos piège à filets tombants, piège à lacet pendu, le Godwin
- La réglementation
- Cadre général et mécanique : matériel de capture mécanique, capture des carnivores, piège photographique (manipulation et pose)
- Les techniques du piégeur utilisées pour la capture : pose des pièges, panneautage, organisation d'une mission capture
- La manipulation des animaux

Capture chimique (1 semaine)

- La réglementation de la capture chimique
- Les produits anesthésiques
- Exercices d'utilisation des tableaux de dosage
- Calculs de dosages
- Présentation et fonctionnement d'une flèche
- Préparation d'une flèche
- Exercices pratiques
- Estimation des distances
- Exercices pratiques de tirs
- Comment apporter une aide efficace au vétérinaire lors de l'intervention
- Les étapes de la capture : approche, les premiers signes d'endormissement, les premiers gestes, la surveillance de l'anesthésie, les complications, le chargement, le réveil, le transport

Durée : 10 jours

Lieu : Centre formation de du Bouchet

Dates : 20 au 24 avril
29 juin au 3 juillet

Intervenants BMI CITES

Méthodes pédagogiques

- Cours théoriques et exercices pratiques en salle, exercices pratiques sur le terrain, manipulation de spécimens et de matériels

Edité le 22/01/2024

2024**Espèces et écosystèmes terrestres****24-0731-C5530****Formation de correspondant du Réseau Loup Lynx (38 - La-Côte-Saint-André)****OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- Comprendre les objectifs et le fonctionnement du réseau loup lynx, son action, ses missions
- Acquérir des connaissances de base appliquées au suivi des populations de loup et de lynx
- Etre en mesure de collecter des indices de présence selon des méthodes standardisées
- Connaitre les enjeux liés à la gestion et les dispositifs organisés par l'Etat et ses partenaires

Dates	06/03/2024 07/03/2024	Partenaires
--------------	--------------------------	--------------------

Lieu	La-Côte-Saint-André 38260
-------------	---------------------------

Métiers concernés	Technicien, Garde, Chargé(e) d'études scientifiques, Responsable scientifique, Ingénieur, Chargé(e) de mission patrimoine naturel, Agent technique, Inspecteur de l'Environnement, Responsable régional ou d'antenne
--------------------------	--

Public visé	Agents OFB, Tous publics
--------------------	--------------------------

Contenu indicatif	<p>Présentation du réseau Loup-Lynx</p> <p>Biologie du loup et du lynx</p> <p>Les indices de présence :</p> <ul style="list-style-type: none"> Observation visuelle Empreintes et pistes Hurlements et cris Excréments, poils, urine, sang <p>Présentation de la procédure constat de dommages</p> <p>Présentation de la gestion du loup en France</p> <p>Méthodes pédagogiques : apports théoriques, mise en pratique en salle</p> <p>Modalités d'évaluation : réveil pédagogique, mise en situation, étude de cas</p>
--------------------------	---

Niveau de connaissances requis	Aucun
---------------------------------------	-------

Intervenants	Nicolas JEAN (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ) Gérald GOUJON (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ) Florie BAZIREAU (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)
---------------------	---

Nota	<p>Formation réservée aux seuls futurs correspondants et agents des régions concernées soit AURA pour cette session.</p> <p>L'animateur régional détermine la liste des futurs stagiaires au regard des enjeux locaux de suivi de l'espèce</p> <p>Durée : 2 jours ou 14 heures répartis sur 2 jours comme suit : du mercredi 6 (9h) au jeudi 7 mars 2024 (17h30)</p> <p>Modalités d'inscription :</p> <p>Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.</p> <p>Pour en savoir plus : Comment s'inscrire Le portail formation de l'OFB</p> <p>Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : avant le 07/02/2024</p> <p>Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.</p> <p>Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.</p> <p>Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation</p>
-------------	--

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter la personne en charge des renseignements pratiques indiquée ci-dessous.

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation

Elsa BOUDOT ()

Renseignements pratiques

Christèle FARCY (0322353497)

Edité le 22/01/2024

2024**Espèces et écosystèmes terrestres****24-0627-C5517****OBJECTIFS DE LA FORMATION**

Les petits mammifères (rongeurs et ex-insectivores) : de la connaissance à la gestion (septembre 2024)

- connaître les différentes espèces de petits Mammifères
- appréhender les enjeux de conservation des petits mammifères de France métropolitaine : Rongeurs et Eulipotyphles (hérissons, musaraignes et taupes)
- maîtriser les techniques d'identification et d'inventaire
- appréhender l'écologie des espèces et les modalités de gestion adaptées des milieux

Dates 16/09/2024
20/09/2024

Partenaires
SFEPM

Lieu Limousin 00000

Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin (GMHL)

Métiers concernés

Chargé(e) de mission Natura 2000, Chargé(e) de mission patrimoine naturel, Conservateur(trice), Technicien, Garde, Chargé(e) d'études scientifiques, Inspecteur de l'Environnement, Agent technique

Public visé

Bureaux d'études, Associations, Etablissements publics, Collectivités territoriales, Agents OFB

Contenu indicatif

A. Présentation des « petits » mammifères :

- > Biologie, écologie et taxonomie
- > Statut réglementaire, statut de conservation
- > Programmes d'actions en cours (atlas, PNA...)

B. Méthodologie d'inventaire des petits mammifères :

- > méthodes indirectes de détection (indices, systèmes collecteurs d'empreintes, de fèces ou de poils, appareils photo automatiques)
- > méthodes directes (captures, restes osseux)
- > aspects éthiques de l'étude des petits mammifères

C. Les relations Homme-petits mammifères : conservation et gestion

- > Impacts / dépréciations sur les activités économiques (le cas du Campagnol fouisseur entre autres) / médiation sur les petits mammifères
- > Les mesures de conservation et de gestion des habitats en faveur des espèces patrimoniales et autres espèces (Campagnol amphibia, Rat des moissons, Muscardin...)

Modalités pédagogiques : nombreux travaux pratiques de terrain privilégiant les méthodes indirectes de détection des espèces mais aussi l'identification en main après capture, quizz. Formation dense.

Modalités d'évaluation : diagnostic préalable des connaissances, discussion, évaluation des acquis.

Niveau de connaissances requis

- pas de prérequis

Intervenants

Thomas RUYS (SFEPM)

Hélène DUPUY (HÉLÈNE DUPUY)

Clémence BROSSE (GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN (GMHL))

Nota

Durée : 4 jours ou 28 heures répartis sur 5 jours comme suit : du lundi XX (13h30) au vendredi XX septembre 2024 (12h30)

Modalités d'inscription :

Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.

Pour en savoir plus : Comment s'inscrire | Le portail formation de l'OFB

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : JJ/MM/AAAA

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette

date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter la personne en charge des renseignements pratiques indiquée ci-dessous.

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation	Thomas GENDRE (0637025630)
------------------------------------	----------------------------

Renseignements pratiques	Christèle FARCY (0322353497)
---------------------------------	------------------------------

Edité le 22/01/2024

2024**Espèces et écosystèmes : thématiques transversales****24-0662-S5651****Evaluer la biodiversité et la fonctionnalité écologique des sites avec l'indicateur de qualité écologique (IQE)****OBJECTIFS DE LA FORMATION****Webinaire - Journée Technique**

Connaître la méthode de l'Indicateur de Qualité Ecologique, et de sa version allégée, l'Indicateur de Potentialité Ecologique (IPE)
Comprendre son application dans le cadre d'un diagnostic, son interprétation et la restitution des résultats

PUBLIC : experts biodiversité ou écologues

Dates	24/09/2024 24/09/2024
--------------	--------------------------

Partenaires

Lieu	Brunoy (91) 91000
-------------	-------------------

Unité d'appui et de recherche PatriNat

Métiers concernés**Public visé**

Associations, Bureaux d'études, Agents Réserves Naturelles, Chargés de l'environnement, Agents OFB

Contenu indicatif

Les points suivants seront abordés :

- Présentation de l'UMS Patrinat, structure porteuse du projet
- Elaboration des indicateurs : contexte et méthodologie de construction
- Présentation générale de l'IQE et de l'IPE : objectifs, représentation graphique, lien avec les études réglementaires, critères pris en compte , cadre d'application
- Protocole de terrain
- Barèmes
- Interprétation et restitution des résultats, exemples d'application
- Présentation de la communauté de pratiques des utilisateurs de l'IQE/ IPE

Formateur : Olivier Delzon MNHN OFB

Niveau de connaissances requis

AUCUN

Intervenants**Nota**

Durée : 1 journée du 10h-12h00 puis 14h-17h

Gratuit pour les participants - Inscription OBLIGATOIRE - sans prise en charge logistique

Modalités d'inscription :

Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.

Pour en savoir plus : <https://formation.ofb.fr/comment-sinscrire>

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 30/07/2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

ARBITRAGE (convocation ou refus) : 4 semaines avant la date de réalisation

Formateur : olivier.delzons@mnhn.fr

Renseignement sur la logistique, le devis, les tarifs et l'inscription auprès de : sofia.bensemmane@ofb.gouv.fr 04 67 69 84 72 / 07 61 45 25 91

Accessibilité handicap : <https://formation.ofb.fr/content/accessibilite>



Responsable de la formation

Olivier DELZONS ()

Renseignements pratiques

Sofia BENSEMMA (0761452591)

Edité le 22/01/2024

2024**Espèces et écosystèmes aquatiques et humides****24-0752-C5510****OBJECTIFS DE LA FORMATION****Détermination et connaissance des coléoptères aquatiques**

Être capable de reconnaître les familles et les genres des coléoptères aquatiques de France métropolitaine et d'identifier à l'espèce dans certaines familles.
 Connaitre les ouvrages et clés de détermination à utiliser
 Reconnaître les principaux milieux et habitats potentiels et connaître les différentes méthodes de récolte à appliquer sur le terrain
 Appréhender les principaux enjeux liés aux espèces et à leurs habitats

Dates 27/05/2024
31/05/2024

Partenaires

Lieu FOUENCAMPS 80440

Métiers concernés

Chargé(e) de mission patrimoine naturel, Agent technique, Conservateur(trice), Inspecteur de l'Environnement, Responsable scientifique, Chargé(e) d'études scientifiques, Chargé(e) de mission Natura 2000

Public visé

Bureaux d'études, DDT(M), Collectivités territoriales, DREAL, Gestionnaires d'espaces protégés, Parcs Naturels Régionaux, Etablissements publics, Parcs nationaux

Contenu indicatif

Apport théorique sur la taxonomie, la systématique, l'anatomie, l'écologie et la détermination des Coléoptères aquatiques adéphages et polyphages hydrophilidae.

Etat des connaissances (répartition, statut, conservation, ...)
 Détermination à l'espèce chez les familles Dytiscidae, Noteridae, Gyrinidae, Paleobiidae, Halipidae et Hydrophilidae (en laboratoire, la documentation nécessaire sera fournie). Les déterminations sont réalisées sous loupes binoculaires par observation directe, toutefois en fin de semaine les méthodes d'identification avec dissection (edeages) seront abordées mais non développées.
 Mise en œuvre sur le terrain des techniques de capture en milieux stagnants (ou légèrement courants).
 Exemples d'études en cours à l'OFB et de protocoles...

Modalités pédagogiques :

Apports théoriques en salle, travaux collectifs et individuels en salle (présentation, posters et planches murales, spécimens...), travaux pratiques en laboratoire (détermination des adultes).

Application sur le terrain : recherche et techniques de captures et de piégeages + approche des habitats

Retours d'expériences (dialogue ouvert) sur études en cours dans l'établissement et autres structures

Modalités d'évaluation :

Jour 1 : Evaluation des premiers acquis : vocabulaire / anatomie : vue générale et zoom parties du corps, hiérarchisation des difficultés, travail collectif en salle

Jour 2 : Evaluation des premiers acquis : détermination à la famille, en autonomie sur spécimens (correction collective)

Jours 2, 3 et 4 : suivis individuels par les formateurs des déterminations en labo

Jour 3 : Evaluation sur le terrain (mise en situation) : pose / relève de pièges, manipulation et premiers tris (pour relâchés sur place)

Jour 4 : Evaluation de la progression des acquis : détermination à l'espèce, en autonomie sur spécimens (correction collective)

Jour 5 : Retour sur les notions difficiles, tour de table des difficultés persistante

Niveau de connaissances requis

Pas de pré requis nécessaire. Ce stage est un stage de découverte des coléoptères aquatiques (habitats, milieux, biologie...) mais surtout d'initiation à la détermination à l'espèce des familles les mieux connues.

Intervenants

Jean-luc LAMBERT (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)

Renaud MILLARD (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)

Gilles NEVEU (NEVEU)

Nota

Durée : 4 jours répartis sur 5 jours

Experts contenus (Formateurs référents)
Lambert Jean-Luc, 06 72 08 13 17, jean-luc.lambert@ofb.gouv.fr
Millard Renaud, 06 72 08 13 54, renaud.millard@ofb.gouv.fr

Modalités d'inscription :

- Comment s'inscrire | Le portail formation de l'OFB
- Demande d'inscription du stagiaire sur le portail OFB : cliquer sur le bouton « m'inscrire » en bas de page »

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 8 avril 2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter le.a chargé.e de formation indiqué aux bas de la page (cf. renseignements pratiques)

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation

Marianne DORLODOT (0659663973)

Renseignements pratiques

Edité le 22/01/2024

2024		Espèces et écosystèmes aquatiques et humides
24-0462-C5481		Parcours spécialisé biodiversité animale : Amphibiens
OBJECTIFS DE LA FORMATION		Identification, connaissance, suivi, impact sur la gestion
Dates	25/03/2024 29/03/2024	Partenaires
Lieu	COUTANCES 50200	
Métiers concernés	Technicien, Chargé(e) de mission, Chargé(e) d'études	
Public visé	Associations, Maîtres d'oeuvres, DREAL, Bureaux d'études, Gestionnaires d'espaces protégés, Agents OFB, DDT, Agents de l'Etat	
Contenu indicatif	<p>Généralités sur la biologie des amphibiens (fonctionnement, place dans les écosystèmes, alimentation, reproduction, ...)</p> <p>Présentation répartition biogéographique et cortèges d'espèces.</p> <p>Présentation illustrée, espèce par espèce des adultes d'amphibiens.</p> <p>Recensement des amphibiens présents sur le site dunaire Natura 2000 d'Annoville (Conservatoire du Littoral).</p> <p>Sortie pédagogique prospection nocturne: Bras mort de la Soulles</p> <p>Présentation des critères de reconnaissance des pontes et des larves d'amphibiens métropolitains, travaux pratiques de reconnaissance des larves.</p> <p>Présentation des critères d'identification des espèces de grenouilles (reconnaissance plus délicate)</p> <p>Description des plusieurs méthodes d'inventaires, référence à des méthodes de référence.</p> <p>Prospection nocturne : Havre de la Vanlée</p> <p>Présentation par le CPIE du Cotentin des démarches de suivi et de sensibilisation aux amphibiens, résultats obtenus, présentation du programme POP-Amphibiens.</p> <p>Exemples concrets de gestion : visites de sites du Conservatoire du Littoral dans le havre de Saint-Germain sur Ay.</p> <p>Présentation des textes en vigueur et de leurs modifications, discussions autour de cas concrets.</p> <p>Modalités pédagogiques: apports théoriques TP, Terrain Discussions</p> <p>Modalités d'évaluation: Observations par les formateurs du niveau d'appropriation des contenus de formation par chaque stagiaire. Quizz de fin de session.</p>	
Niveau de connaissances requis	Aucun	
Intervenants	Philippe FAUCON-MOUTON (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ) Vincent MARTY (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)	
Nota	<p>Durée : 4 jours</p> <p>Modalités d'inscription et délai d'accès* :</p> <p>(*durée estimée entre la demande du bénéficiaire et le début de la prestation)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inscription sur le portail OFB : https://formation.ofb.fr/ - Date limite inscription : 05/02/2024 - Convocation 4 semaines avant le début d'entrée en formation <p>Tarifs: https://formation.ofb.fr/conditions-dinscription-et-tarifs</p> <p>Expert Contenu: Vincent Marty, OFB</p>	
Responsable de la formation	Marianne DORLODOT (0659663973)	
Renseignements pratiques	Corinne PONCET (0322353474)	

2024

Espèces et écosystèmes aquatiques et humides

24-0373-C5616

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Taxonomie – Ichtyologie générale

- Acquérir des notions de base dans la biologie et l'anatomie des espèces permettant leur identification.
- Comprendre les principes de la systématique et de la classification phylogénétique.
- Etre capable de déterminer les taxons échantillonnes en maîtrisant les méthodes de détermination.
- Acquérir des notions de communauté d'espèce.

Dates 08/04/2024
12/04/2024

Lieu Fouencamps - Centre du Paraclet 80440

Partenaires

Métiers concernés
Public visé

Responsable régional ou d'antenne, Ingénieur, Technicien
Fédérations de pêche, Collectivités, Associations, Syndicats de rivière, Bureaux d'études, Agents OFB

Contenu indicatif

Systématique des poissons, morphologie générale et anatomie.
Reconnaissance et biologie des familles et des espèces
Statuts de protection et conditions de pêche

Méthodes pédagogiques : exposé, ateliers d'observation et sortie de terrain

Modalités d'évaluation : test de connaissances

Contact Expert contenu : Eddy COSSON, tél. : 01 45 14 40 81, mail :
eddy.cosson@ofb.gouv.fr

Niveau de connaissances requis

Débutant

Modalités de sélection : aucun prérequis - motivations des stagiaires. En quelques mots, indiquez :

Si vous avez déjà suivi des formations proches aux objectifs de ce stage ?
Pourquoi avez-vous besoin de suivre cette formation ?

Intervenants

Nota

Durée : 4 jours répartis sur 5 jours comme suit : du lundi 08 (14h00) au vendredi 12 avril (11h00)

Modalités d'inscription :

Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.

Pour en savoir plus : <https://formation.ofb.fr/comment-sinscrire>

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 04/03/2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

ARBITRAGE (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-dinscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter la charge de formation indiquée ci-dessous.

Formateurs :

gael.denys@mnhn.fr
sylvain.besson@ofb.gouv.fr

Renseignement sur :

La logistique, le devis, les tarifs et l'inscription : corinne.poncet@ofb.gouv.fr 03 22
35 34 74 / 06 89 27 82 22

Accessibilité handicap : <https://formation.ofb.fr/content/accessibilite>

Responsable de la formation Amanda VALENCIA ()

Renseignements pratiques Corinne PONCET (0322353474)

2024

Espèces et écosystèmes aquatiques et humides

24-0461-C5511

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Parcours spécialisé biodiversité animale - Odonates - niveau 1

* Détermination (adultes, larves et exuvies), caractérisation des habitats, réglementation espèces protégées, patrimonialité

* Prise en compte lors des interventions en milieux naturels (avis techniques, activités de contrôle, gestion)

Dates	24/06/2024 28/06/2024	Partenaires
Lieu	Labergement Sainte-Marie 25160	Amis de la Réserve Naturelle du Lac de Remoray

Métiers concernés	Chargé(e) de mission, Chargé(e) d'études, Technicien, Responsable scientifique
Public visé	Collectivités territoriales, Bureaux d'études, Agents OFB, Services Etat, Associations, Gestionnaires d'espaces protégés

Contenu indicatif	Généralités sur les odonates, anatomie, écologie. Initiation à la détermination des imagos. Règlementation, statuts de protection et de conservation. Travaux pratiques de détermination des larves et exuvies. Caractérisation des habitats, fonctionnalité et état de conservation. Sorties pédagogiques Description des espèces protégées de France métropolitaine. - Méthodes pédagogiques : Apports théoriques en salle Travaux collectifs et individuels en salle (sur posters, photos, spécimens...) Travaux pratiques en salle labo (détermination larves et exuvies) Application sur le terrain : recherche (imago + exuvies) + détermination (imago) + caractérisation des habitats Retours d'expériences (dialogue ouvert) sur l'utilisation des espèces protégées et des états de conservation dans l'établissement et autres structures - Modalités d'évaluation : Jour 1 : Evaluation des premiers acquis : Imagos (vocabulaire / anatomie : vue générale et zoom parties du corps, travail collectif en salle) Jour 3 : Evaluation de la progression des acquis : larves et exuvies (vue générale et zoom parties du corps) Jours 3 et 5 : suivis individuels par les formateurs des déterminations en labo Jour 4 : évaluation sur le terrain (mise en situation) : techniques de capture, manipulation et détermination des imagos en conditions réelles, identification des habitats d'espèces protégées Jour 5 : tour de table des difficultés persistantes
-------------------	--

Niveau de connaissances requis	Pas de prérequis
Intervenants	Renaud MILLARD (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ) Jean-luc LAMBERT (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ) Gilles NEVEU (NEVEU) Catherine GENIN (AMIS DE LA RÉSERVE NATURELLE DU LAC DE REMORAY)

Nota	Durée : 4 jours répartis sur 5 jours Experts contenus (Formateurs référents) Lambert Jean-Luc, 06 72 08 13 17, jean-luc.lambert@ofb.gouv.fr Millard Renaud, 06 72 08 13 54, renaud.millard@ofb.gouv.fr Modalités d'inscription : - Comment s'inscrire Le portail formation de l'OFB - Demande d'inscription du stagiaire sur le portail OFB : cliquer sur le bouton « m'inscrire » en bas de page » Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 13 mai 2024
------	--

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter le.a chargé.e de formation indiqué aux bas de la page (cf. renseignements pratiques)

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation Marianne DORLODOT (0659663973)

Renseignements pratiques Corinne PONCET (0322353474)

2024

Espèces et écosystèmes aquatiques et humides

24-0976-C5501

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Parcours spécialisé biodiversité animale, odonates niveau 2

- 1/ Appréhender plus en détail les concepts de patrimonialité et d'enjeux conservatoires.
- 2/Approfondir ses connaissances sur les larves, exuvies et imagos.
- 3/Approfondir ses connaissances sur les techniques d'inventaires, de gestion et de suivis.

Dates 01/07/2024
05/07/2024

Partenaires
Amis de la Réserve Naturelle du Lac de Remoray

Lieu Labergement sainte Marie
25160

Métiers concernés

Technicien, Conservateur(trice), Chargé(e) d'études, Chargé(e) de mission, Inspecteur de l'Environnement

Public visé

Bureaux d'études, Gestionnaires d'espaces naturels, Animateurs Natura 2000, Agents OFB

Contenu indicatif

Introduction et rappels sur les exigences écologiques des Odonates.
Approfondissement à la détermination des imagos, larves et exuvies.
Enjeux de conservation (réglementation, patrimonialité, fonctionnalité des habitats...)
Protocoles d'inventaires et de suivis.
Modalités de gestion (gestion conservatoire, évaluation d'impacts...)

- Méthodes pédagogiques :
Apports théoriques en salle
Cas pratiques théoriques en petits groupes
Travaux pratiques en salle labo (détermination larves et exuvies). Possibilité d'amener ses spécimens
Illustration sur le terrain : diagnostic d'habitats, travaux divers, restauration de milieux, techniques de suivi ...
Retours d'expériences (dialogue ouvert)
Intervenants extérieurs de structures gestionnaires

- Modalités d'évaluation :
Suivis individuels par les formateurs des déterminations en labo et sur le terrain
Suivis des restitutions des études de cas en petits groupes
Echanges tout au long de la formation entre les formateurs et les stagiaires

Niveau de connaissances requis

Avoir un minimum de pratique en détermination odonatologique (imagos et exuvies).
Préciser à l'inscription, dans la rubrique motivations les formations suivies sur la thématique et/ou vos expériences pratiques.

Intervenants

Catherine GENIN (AMIS DE LA RÉSERVE NATURELLE DU LAC DE REMORAY)
Gilles NEVEU (NEVEU)
Jean-luc LAMBERT (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)
Renaud MILLARD (OFB - OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ)

Nota

Durée : 4 jours répartis sur 5 jours

Experts contenus (Formateurs référents)
Lambert Jean-Luc, 06 72 08 13 17, jean-luc.lambert@ofb.gouv.fr
Millard Renaud, 06 72 08 13 54, renaud.millard@ofb.gouv.fr

Modalités d'inscription :

- Comment s'inscrire | Le portail formation de l'OFB
- Demande d'inscription du stagiaire sur le portail OFB : cliquer sur le bouton « m'inscrire » en bas de page »

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 15 mai 2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter le.a chargé.e de formation indiqué aux bas de la page (cf. renseignements pratiques)

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation Marianne DORLODOT (0659663973)

Renseignements pratiques Corinne PONCET (0322353474)

2024

Espèces et écosystèmes aquatiques et humides

24-0443-C5603

Pêche à l'électricité : Sécurité, cadre technique et conduite de chantier

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Connaitre les règles de sécurité à observer pour les opérations de pêche et les manœuvres à effectuer en cas d'accident.
- Connaitre et savoir régler le matériel
- Savoir préparer un chantier de pêche.
- Être capable de participer à un chantier de pêche électrique.
- Être capable de respecter un protocole d'échantillonnage.
- Connaitre les aspects réglementaires.

Dates	13/05/2024 16/05/2024	Partenaires
Lieu	Fouencamps - Centre du Paraclet 80440	

Métiers concernés Public visé	Ingénieur, Technicien Agents OFB, Associations, Syndicats de rivière, Collectivités territoriales, Fédérations de pêche, Collectivités, Bureaux d'études
----------------------------------	---

Contenu indicatif	<p>Jour 1 (demi-journée) - Accueil - Notions d'électricité : tension, intensité, puissance, conductivité, résistance champ électrique. Risques et dangers liés à l'électricité. Présentation des matériels</p> <p>Jour 2 - Effet du champ électrique sur les poissons. - Matériel de pêche à l'électricité : réglages et bonnes pratiques – Aspect sanitaire – TP : montage du matériel et mesure du champ électrique</p> <p>Jour 3 – Cadre réglementaire - Organisation administrative et préparation d'un chantier de pêche à l'électricité – Présentation des principales méthodes d'échantillonnages - Sortie pédagogique avec mise en situation d'un chantier de pêche à l'électricité</p> <p>Jour 4 (demi-journée)- Analyse du chantier de pêche à l'électricité (déroulement, analyse rapide du peuplement) - Etude de cas pratiques - Evaluation du stage.</p> <p>Méthodes pédagogiques et évaluation : exposé, exercices, étude de cas pratiques, sortie pédagogique et mise en situation + questionnaire de synthèse en fin de formation.</p>
-------------------	---

Niveau de connaissances requis	<p>Contact Expert contenu : Eddy COSSON, tél. : 01 45 14 40 81, mail : eddy.cosson@ofb.gouv.fr</p> <p>Modalités de sélection : aucun prérequis - motivations des stagiaires.</p> <p>Afin de traiter au mieux votre demande d'inscription à la formation, pourriez-vous s'il vous plaît indiquer :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre approximatif d'opérations de pêche à l'électricité auxquelles vous avez participé et préciser les différents postes occupés ? - Comment pensez-vous mettre en œuvre cette formation dans votre quotidien professionnel ?
--------------------------------	---

Intervenants

Nota	<p>Durée : 3 jours répartis sur 4 jours comme suit : du lundi 13 (14h00) au jeudi 16 mars 2024 (11h00)</p> <p>Modalités d'inscription : Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.</p> <p>Pour en savoir plus : https://formation.ofb.fr/comment-sinscrire</p>
------	---

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 09/04/2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-dinscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter la personne en charge des renseignements pratiques indiquée ci-dessous.

Formateurs :

benoit.janicot@ofb.gouv.fr
sebastien.manne@ofb.gouv.fr

Renseignement sur :

Le contenu : eddy.cosson@ofb.gouv.fr

La logistique, les tarifs et l'inscription : corinne.poncet@ofb.gouv.fr 03 22 35 34 74 / 06 89 27 82 22

Responsable de formation : amanda.valencia@ofb.gouv.fr

Accessibilité handicap : <https://formation.ofb.fr/content/accessibilite>

Responsable de la formation

Amanda VALENCIA ()

Renseignements pratiques

Corinne PONCET (0322353474)

2024

Espèces et écosystèmes terrestres

24-0627-C5517

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Les petits mammifères (rongeurs et ex-insectivores) : de la connaissance à la gestion (septembre 2024)

- connaître les différentes espèces de petits Mammifères
- appréhender les enjeux de conservation des petits mammifères de France métropolitaine : Rongeurs et Eulipotyphles (hérissons, musaraignes et taupes)
- maîtriser les techniques d'identification et d'inventaire
- appréhender l'écologie des espèces et les modalités de gestion adaptées des milieux

Dates 16/09/2024
 20/09/2024

Partenaires
SFEPM

Lieu Limousin 00000

Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin (GMHL)

Métiers concernés

Garde, Chargé(e) d'études scientifiques, Conservateur(trice), Chargé(e) de mission patrimoine naturel, Inspecteur de l'Environnement, Technicien, Chargé(e) de mission Natura 2000, Agent technique

Public visé

Bureaux d'études, Associations, Etablissements publics, Agents OFB, Collectivités territoriales

Contenu indicatif

A. Présentation des « petits » mammifères :

- > Biologie, écologie et taxonomie
- > Statut réglementaire, statut de conservation
- > Programmes d'actions en cours (atlas, PNA...)

B. Méthodologie d'inventaire des petits mammifères :

- > méthodes indirectes de détection (indices, systèmes collecteurs d'empreintes, de fèces ou de poils, appareils photo automatiques)
- > méthodes directes (captures, restes osseux)
- > aspects éthiques de l'étude des petits mammifères

C. Les relations Homme-petits mammifères : conservation et gestion

- > Impacts / dépréciations sur les activités économiques (le cas du Campagnol fouisseur entre autres) / médiation sur les petits mammifères
- > Les mesures de conservation et de gestion des habitats en faveur des espèces patrimoniales et autres espèces (Campagnol amphibia, Rat des moissons, Muscardin...)

Modalités pédagogiques : nombreux travaux pratiques de terrain privilégiant les méthodes indirectes de détection des espèces mais aussi l'identification en main après capture, quizz. Formation dense.

Modalités d'évaluation : diagnostic préalable des connaissances, discussion, évaluation des acquis.

Niveau de connaissances requis

- pas de prérequis

Intervenants

Thomas RUYS (SFEPM)

Clémence BROSSE (GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN (GMHL))

Hélène DUPUY (HÉLÈNE DUPUY)

Nota

Durée : 4 jours ou 28 heures répartis sur 5 jours comme suit : du lundi 16 (13h30) au vendredi 20 septembre 2024 (12h30)

Modalités d'inscription :

Demande d'inscription du stagiaire sur le site formation.ofb.fr : cliquer sur le titre de la session puis sur le bouton « m'inscrire » en bas de la fiche.

Pour en savoir plus : Comment s'inscrire | Le portail formation de l'OFB

Délai d'accès : date limite de demande d'inscription : 03/06/2024

Toute demande d'inscription devra être validée par le « validateur » avant cette

date.

Toutes les candidatures seront examinées au regard des motivations et/ou prérequis.

Arbitrage (convocation ou refus) : 4 semaines avant le début d'entrée en formation

Tarifs et coût (hors agent OFB) : <https://formation.ofb.fr/conditions-d'inscription-et-tarifs>

Pour un devis : contacter la personne en charge des renseignements pratiques indiquée ci-dessous.

Accessibilité : Accessibilité | Le portail formation de l'OFB

Responsable de la formation

Elsa BOUDOT ()

Renseignements pratiques

Christèle FARCY (0322353497)