

# L'ÉTUDE DES MICROMAMMIFÈRES PAR LES PELOTES DE RÉJECTION DÉTERMINATION, ANALYSE, INTERPRÉTATION



## Date de début

03/12/2024

## Durée

21 heures, 3 jours

## Date de fin

05/12/2024

## Département

[Hérault \(34\)](#)

## Présentation

Pourquoi faire cette formation ?

Une formation complète pour apprendre à analyser des pelotes de réjection et à interpréter le cortège de micromammifères d'un site.

## Objectifs de la formation, objectifs pédagogiques

---

## Objectifs pédagogiques

- > Connaître la répartition, les habitats, l'écologie des différentes espèces de micromammifères
- > Apprendre la méthode d'étude par les pelotes de réjection
- > Identifier toutes les espèces de micromammifères à partir de leurs crânes (découverte et approfondissement)
- > S'approprier les clés d'identification

## Équipe de formation

Hélène Dupuy et Patrick Bayle

## Public cible

- Naturalistes professionnel·les et amateur·rices, gestionnaires d'espaces naturels, chargé·es d'études en environnement (associatif, bureau d'études, services de l'Etat...), éducateur·rices à l'environnement, animateur·rices nature...

## Prérequis

- Aucun

La formation est prévue pour les personnes néophytes (découverte, initiation) mais permettra aux personnes déjà familiarisées avec l'identification sur crânes d'approfondir certains complexes d'espèces (*Crocidura*, *Apodemus*, *Terricola*...).

## Contenu

### Compétences visées

- Connaître le cortège des micromammifères et l'intérêt de les étudier
- Savoir où et comment collecter des pelotes de réjection

- 
- Savoir décortiquer une pelote de réjection et identifier les micromammifères à partir de leurs crânes
  - Interpréter les résultats (en contexte d'inventaire, de gestion ou d'aménagement)

## PROGRAMME

### JOUR 1 : **Introduction aux méthodes**

- Présentation des espèces de micromammifères
- Présentation générale de la méthode « pelote » pour l'étude des micromammifères
- Prise en main des clés d'identification : découverte des critères d'identification chez les rongeurs (atelier en groupe)
- Décorticage de pelotes de réjection et premières identifications (ordre, famille, genre)

### JOUR 2 : **Détermination**

- Prise en main des clés d'identification : découverte des critères d'identification chez les Eulipotyphles (atelier en groupe)
- Identification des crânes (espèce), illustration des critères sur écran et utilisation d'une collection de référence
- Éléments sur la répartition, les habitats, l'écologie et la biologie des espèces

### JOUR 3 : **Interprétation**

- Analyse de fonds de nids de Grand-duc d'Europe et d'Aigle royal : ouverture à un cortège d'espèces-proies plus large
- Analyse et interprétation des résultats, exemples d'études réalisées à partir des pelotes de réjection

***Le déroulé du stage est indicatif, il sera adapté en fonction du besoins des stagiaires et de la dynamique du stage***

## Méthodes pédagogiques

---

Formation en présentiel.

Pédagogie active

### **Modalité d'enseignement**

Cette formation a lieu en présentiel

### **Modalité d'évaluation des compétences acquises**

De manière dynamique, lors de la mise en pratique par les stagiaires, tout au long du stage.

En fin de formation, une séquence permet de mesurer la progression de chaque stagiaire au regard des objectifs du stage.

### **Module ouvert**

non

### **Thématique**

Autres

Outils et techniques

Démarches pédagogiques

Démarche projet

Connaissance

Agriculture

Biodiversité

Eau

Énergies

Habitat-urbanisme

Jardin

Santé-environnement

---

#### **INFOS**

Structures porteuses



Écologistes de l'Euzière

### **N° organisme de formation :**

91340367034

### **Tarif**

1050 euros

### **Les financements possibles**

Opco, Pole Emploi, Vibeas, tarif individuel

### **Contacts**

lucile.jouve@euziere.org

04.67.59.97.37

### **Inscription**

[En ligne via le formulaire 2024 et informations détaillées sur la formation ici](#)

Pour en savoir plus : <https://emploi.graine-occitanie.org/>