

Bivalves : initiation [date limite de la demande : le 27/04/2025]

Domaine

Domaine
02.1. Connaissances
fondamentales -
Ecosystèmes
aquatiques

Date

Du 24/06/2025
Au 26/06/2025

Durée

Jours: 3.00
Heures: 21.00

Lieu principal

CVRH Nancy

Autre(s) lieu(x)

[Tout voir](#)

Numéro de session

S-00308

Contact administratif

CHARLOTTE
ROBILLART

charlotte.robillart@ofb.gouv.fr

Responsable pédagogique

FLORENT LAMAND

florent.lamand@ofb.gouv.fr

Pédagogie

Programme

Généralités sur les mollusques et bivalves (taxonomie, biologie, écologie)

Connaitre la morphologie et l'anatomie des bivalves

Ressources et outils, biblio, guide, clef, personnes ressources, données...

Le matériel

Les méthodes de prospection (plongée, pmt, visuelle, tactile, avantages et limites)

Les protocoles de prospection (Strayer et smith, raisonnée, lamand&beisel, ADNe)

Réalisation d'un plan d'échantillonnage

Utilisation du matériel

Savoir repérer les bivalves dans un cours d'eau (Observation et comptage dans quadrat, sur mini station)

Mise en œuvre de différents protocoles de prospection sur différentes portions de rivières

Ramassage de coquille et prise de photos pour atelier détermination du lendemain

Calcul des densités avec les chiffres obtenus sur le terrain ou à défaut des chiffres fictifs (pour les protocoles strayer et smith)

Présentation des critères de détermination et distribution des guides

Détermination de coquilles trouvées sur le terrain ou en provenance des collections

Connaitre les pressions, menaces et statuts de conservation

Connaitre la réglementation et ouverture vers les missions OFB

Objectifs

1. Acquérir les connaissances générales permettant l'observation et la compréhension d'un bivalve et de son fonctionnement
 2. Savoir identifier des bivalves en utilisant une clé de détermination et connaitre le vocabulaire associé à la morphologie des bivalves
 3. Connaitre le matériel les techniques et méthodes de prospection et savoir mettre en œuvre un protocole de prospection
 4. Analyser les données
-

Pré-requis

Aucun

Méthodes et supports

Présentations, exercices, ateliers, schémas, travaux pratiques sur le terrain

Public concerné

Chargé(e) d'études, Technicien, Inspecteur de l'Environnement, Chargé(e) de mission, Agents OFB

Informations complémentaires

modalités d'évaluation : Echanges informels pendant les exercices et mises en situation, permettant au formateur d'apprécier au cours du stage le niveau d'acquisition des contenus et QCM en fin de stage

Planning

DATE DE DÉBUT : 24/06/2025 **TYPE DE PLANNIFICATION :** Continue

DATE DE FIN : 26/06/2025 **LIEU PRINCIPAL :** CVRH Nancy

DURÉE (H/J) : 21:00/3.00

Séquences

DATE DE DÉBUT	DATE DE FIN	HEURE DE DÉBUT	HEURE DE FIN	DURÉE (H)	LIEU PRINCIPAL
24/06/25	24/06/25	09:00	18:00	7	CVRH Nancy
25/06/25	25/06/25	09:00	18:00	7	CVRH Nancy
26/06/25	26/06/25	09:00	18:00	7	CVRH Nancy



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :

ACTION DE FORMATION