



PUBLICS

Opérateurs DCE (prioritairement) et bureaux d'études.



PRÉREQUIS

Observations *in situ* d'éponges des côtes françaises de la façade Manche-Atlantique.



DATES ET DURÉE

35 heures /
du 18/11/2024 au 22/11/2024



LIEU

Station Marine de Concarneau,
Place de la Croix - 29900 Concarneau



RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE ET SCIENTIFIQUE

Sandrine Derrien, chargée de recherche, Docteur en Écologie benthique, Coordination du REBENT Bretagne et de la DCE-Habitats rocheux



© MNHN - A. Iatzioura

FORMATIONS HAUTEMENT SPÉCIALISÉES

LES BASES DE L'IDENTIFICATION MORPHO-ANATOMIQUE DES SPONGIAIRES

Cette formation porte sur les bases de l'identification des Spongiaires, zoom sur les espèces communes relevées via le protocole DCE national (indicateur QISubMac), en lien avec les Agences de l'Eau de la façade Manche-Atlantique.

Cette session de formation fait partie d'un cycle de formation portant sur l'identification morpho-anatomique des organismes benthiques subtidaux rocheux.

COMPÉTENCES VISÉES

- Bases de l'identification morpho-anatomique des Spongiaires :
- > réalisation de lames de spicules, observations de ces spicules au microscope,
 - > utilisation des clés de détermination,
 - > identification des échantillons fournis au niveau taxonomique le plus fin possible.

PROGRAMME

- > Présentation du phylum (classification, morpho-anatomie,...), protocole de conservation, technique de préparation des échantillons, clés d'identification.
- > Mise en pratique : préparation de lames de spicules.
- > Mise en pratique : identification des spongiaires sous microscope.

MÉTHODES MOBILISÉES

L'équipe pédagogique est composée de formateurs experts scientifiques. La transmission des connaissances s'appuiera sur des séances de cours théoriques, des travaux pratiques avec microscopie (approche morpho-anatomique).

À la fin de la formation, une attestation de compétences sera délivrée. Vos compétences seront évaluées sur base de votre participation aux cours et exercices.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Développer les compétences des opérateurs publics et privés en charge de la surveillance benthique des biocénoses subtidales rocheuses de la façade Manche-Atlantique, en termes d'identification de la flore et de la faune fixées.



INSCRIPTION

Modalités de candidature :
sur demande par mail à Mme
Sandrine Derrien :
sandrine.derrien@mnhn.fr
du 01/07/24 au 28/10/2024

Accessibilité aux personnes
en situation de handicap :

Le Muséum étudiera l'adaptation
des moyens de la prestation pour les
personnes en situation de handicap.
formation-continue@mnhn.fr



TARIFS

Frais de formation : 1 000 €

CONTACT

Pour toute question ou
demande de devis sur cette
formation, vous pouvez
contacter :

[**formation-continue@mnhn.fr**](mailto:formation-continue@mnhn.fr)