

ÉCOLOGIE MARINE : TYPOLOGIE DES HABITATS BENTHIQUES LITTORAUX

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Formation qualifiante

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Responsable

- Ann Andersen
- Nathalie Simon

Thématique : Ecologie, biodiversité

Public et prérequis

Toute personne ayant à réaliser des observations et/ou de la surveillance sur l'espace littoral :

- membres du GIP ATEN, notamment les agents du « réseau limicoles » de RNF (Réserves Naturelles de France) ;
- Opérateurs Natura 2000 ;
- Techniciens, ingénieurs, chercheurs, biologistes des laboratoires de recherche et de surveillance (CNRS, Universités, IFREMER ...) et des bureaux d'études ayant à réaliser des observations et/ou de la surveillance sur l'espace littoral.

Prérequis : un niveau minimum de connaissances biologiques et écologiques est requis.

Objectifs

- Connaître les principaux habitats intertidaux benthiques des côtes de la Manche
- Sur le terrain, savoir interpréter un paysage marin avec la zonation et l'hydrodynamisme des habitats
- Savoir utiliser le référentiel EUNIS pour typer les habitats
- Reconnaître les espèces (ou groupes taxonomiques) caractéristiques ou déterminantes dans la typologie

Typologie utilisée basée sur la classification européenne des habitats EUNIS ainsi que sur la classification française des Cahiers d'habitats (Réseau Natura 2000).

Contenu

Cours théoriques et TP au laboratoire, illustrés par des sorties terrain.

Partie théorique

- habitats littoraux particuliers,
- notion d'étagement vertical littoral et côtier,
- modes d'exposition hydrodynamique, éléments de géomorphologie littorale,
- reconnaissance des espèces déterminantes ou majeures.

Partie pratique

- côtes rocheuses et plages de galets,
- dunes côtières et plages de sable, sables à bioturbation,
- vasières et bacs de sable sans végétation,
- estuaire soumis à marées, slikke et prés-salés (schorre),
- herbiers à phanérogames (*Zostera* spp.).

NB : Programme soutenu par l'État dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), "partenariat pour la formation professionnelle et l'emploi", opéré par la Caisse des dépôts et consignations : Projet Blue Train.

Effectif : 8 à 12

Tarifs

990 € / stagiaire
(Hébergement et restauration en sus : nous consulter)

Organisation/Calendrier

Organisation

Stage de 4 jours consécutifs, soit 26h réparties en :

- 10h de cours théoriques
- 11h de sorties sur le terrain
- 5h de démonstration des organismes récoltés
- comptes-rendus synthétiques

Accessoires à apporter : bottes et vêtements de terrain imperméables

Hébergement et Restauration : possibilité sur place (fiche de réservation et devis sur demande).

Plus d'informations : <http://www.sb-roscoff.fr/fr/station-biologique-de-roscoff/services/organisez-votre-congres-scientifique-a-la-station/hebergement-restauration>

Calendrier

- du 15 au 18 mai 2018 (calendrier basé sur les marées)
- Organisation de Stage INTRA Entreprise sur demande.

Contactez : christine.mantecon@sorbonne-universite.fr - 01 44 27 82 74

Durée : 4 jours

Contacts/Inscription

Inscription

Contact administratif

Sorbonne Université - Formation Continue - Pôle sciences

Corinne Vidal - 01 44 27 82 82

email : corinne.vidal@sorbonne-universite.fr ou audrey.vidal@sorbonne-universite.fr

Accueil : campus Jussieu – tour 14 – couloir 14/24 – 5e étage
4, place Jussieu – 75252 Paris cedex 05 – Métro Jussieu

Evaluation/Validation

Validation : Attestation de fin de formation



GRUPE

