

Détermination des Characées : perfectionnement algologie

Formation continue - Module inter-entreprises



Les Characées constituent un groupe taxonomique d'algues vertes, pluricellulaires, évoluées. Ces algues macroscopiques se rencontrent dans une gamme de biotopes relativement large (ex : cours d'eau, mares, étangs) et peuvent être utilisées comme bio-indicateurs de la qualité de l'eau (intégration dans les indices IBMR et IBML). Cette formation s'inscrit dans le cadre d'une démarche de connaissance globale des macrophytes. Ainsi, elle vous apportera les éléments nécessaires à la détermination taxonomique des Characées par la détermination d'échantillons et l'utilisation des clés de détermination.

Durée
1.5 jour(s) - 20h

Session(s)

- 12 mai 2025 au 13 mai 2025
Lieu : Rennes
Tarif : 850 euros

Responsables(s)

Julie COUDREUSE, Aymeric WATTERLOT (CBN de Bailleul) & Timothée PREY (CBN de Normandie)

Pré-requis

Avoir une connaissance initiale de la taxonomie des algues et/ou characées est un plus.

Informations particulières

Des déplacements sur le terrain sont prévus : se munir de bottes (et/ou cuissardes), chapeau et crème solaire si le temps est favorable ou vêtements de pluie.

Nombre de participants
7 minimum - 14 maximum

En partenariat avec



Objectifs

- * Apprendre à déterminer les Characées (vocabulaire, reconnaissance des différents éléments morphologiques, techniques de récolte et de conservation, pratique sur le terrain, bibliographie),
- * Apprendre à détecter la présence de Characées,
- * Comprendre les facteurs biotiques et abiotiques qui influencent leur présence,
- * Améliorer la connaissance et la prise en compte de ces taxons dans le cadre de la gestion des milieux naturels (évaluation patrimoniale, conservation, gestion).

Publics concernés

Bureaux d'études, laboratoires d'hydrobiologie OFB, Ingénieurs et techniciens de rivières, Collectivités territoriales, Chargé(e)s de missions Natura 2000, Chargé(e)s de missions patrimoine naturel, Responsables scientifiques, Chargé(e)s d'études.

Programme

- Apports théoriques et TP (1 jour)
- * Tour de table et attentes des stagiaires,
 - * Présentation générale de la famille des Characées dans le territoire métropolitain (morphologie, vocabulaire et principaux critères de détermination),
 - * Apport d'éléments concernant l'écologie, rôles, fonctions et menaces,
 - * Détermination tutorée d'échantillons avec des clés d'identification,
 - * Présentation d'ouvrages taxinomiques complémentaires.
 - * Présentation de la méthode d'inventaire (à vue et au grappin),
 - * Description du matériel nécessaires,
 - * Recherche et conditionnement des prélèvements,
 - * Caractérisation des biotopes à Characées.

Sortie terrain (0.5 jour)

Les stagiaires peuvent apporter des échantillons pour détermination (non assurée pendant le stage).

**NOUVEAU
MODULE**

LES + DE LA FORMATION

Une journée de pratique sur le terrain
Identification en laboratoire

Contacts

Service Alternance et Formation Continue
tél : +33 (0)2 23 48 55 26
fc.rennes-angers@institut-agro.fr

Informations et inscription

<https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr>
Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits