Détermination des algues macroscopiques d'eau douce : perfectionnement

Formation continue - Module inter-entreprises

Les macrophytes, ou plantes aquatiques visibles à l'œil nu, sont utilisées dans les démarches de diagnostic biologique et d'évaluation de la qualité des eaux, notamment via l'indice IBMR. Les algues macroscopiques forment un groupe taxonomique de macrophytes rencontré tant en cours d'eau qu'en plan d'eau.
La formation, axée sur la pratique en laboratoire, vise en une présentation des principaux genres et à l'acquisition d'autonomie dans la détermination de ce groupe.

Nous proposons également une formation spécifique aux Characées (voir fiche « Détermination des Characées : perfectionnement algologie »)

LES +
DE LA FORMATION

- Pratique tutorée en laboratoire

- Observation d'une grande diversité d'échantillons : + de 90 % des taxons IBMR

Durée : 3 jour(s) - 24h

Session(s)

Publics concernés
Opérateurs et prestataires appliquant des indices macrophytes en cours d'eau et plan d'eau : ingénieurs et techniciens, Bureaux d'études, DREAL, AFB, Collectivités locales, Naturalistes

Pré-requis
Avoir suivi la session de formation « Indice Biologique Macrophytique en Rivière Norme NF T90-395 » ou une formation initiale à la détermination des algues d'eau douce

Responsables(s) et intervenant(s)
Julie COUDREUSE

Nombre de participants
5 minimum - 10 maximum

En partenariat avec
INRAE

Objectifs pédagogiques

- Acquérir les éléments nécessaires à la détermination taxonomique des algues macroscopiques d'eau douce

- Mettre en pratique sur échantillons

- Utiliser des clés de détermination

Programme

- Présentation des principaux critères de détermination

- Mise en pratique tutorée de la clé d'identification

- Utilisation d'ouvrages taxinomiques complémentaires

- Détermination d'échantillons des différents groupes algaux : chlorophycées, rhodophycées, xanthophycées, cyanobactéries

- Confusions possibles et approche des cas difficiles

=> Possibilité d'apport d'échantillons pour déterminations éventuelles

Attention, cette formation n'inclut pas les characées.
Nous vous proposons une formation spécifique « Détermination des Characées : perfectionnement algologie »

Mis à jour le :
24/01/2024

Contacts

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

Informations et inscription

Inscription via le site internet : https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr
Les demandes d'inscription sont possibles jusqu'à 1 mois avant le début de la formation.
Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits
* Tarif en vigueur, révisé annuellement