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 »)

Durée

3 jour(s) - 24h

Session(s)

 19 mai 2026 au 22 mai 2026 Lieu: Rennes Tarif: 1300 euros

Objectifs

- Acquérir les éléments nécessaires à la détermination taxonomique des algues macroscopiques d'eau douce
- Mettre en pratique sur échantillons
- Utiliser des clés de détermination

ES +

DE LA FORMATION

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

Responsables(s) et intervenant(s)

Julie COUDREUSE

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

Informations particulières

N'hésitez pas à apporter vos propres échantillons pour multiplier l'observation.

Formation de 3 jours planifiée sur 4 jours.

Nombre de participants

5 minimum - 10 maximum

En partenariat avec

INRAO

Contacts

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

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 »

Informations et inscription

Service Alternance et Formation Continue tél : +33 (0)2 23 48 55 26

fc.rennes-angers@institut-agro.fr

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