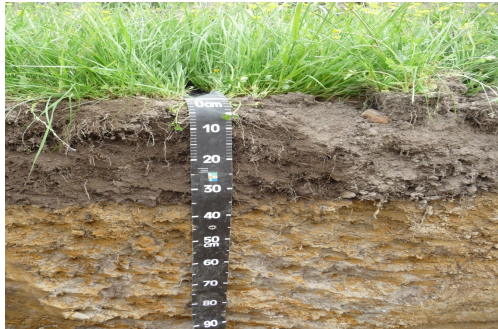


Caractérisation des Zones humides sur la base de critères pédologiques

Formation continue - Module inter-entreprises



Les zones humides correspondent à des écosystèmes, agrosystèmes dont les sols sont régulièrement engorgés. Cette saturation en eau, accompagnée de déficit en oxygène qui en découle, sont à l'origine de fonctionnalités pédologiques singulières qui sont actuellement préservées par l'arrêté du 24/06/2028 modifié le 01/10/2009. La végétation et le sol sont les deux critères nécessaires à leur identification et délimitation. La formation focalise sur les aspects pédologiques. Pour aboutir à un diagnostic pertinent, elle associe la reconnaissance des traits morphologiques de l'hydromorphie des sols à une caractérisation systématique de leur environnement.

Durée

2 jour(s) - 14h

Session(s)

- 03 juin 2026 au 04 juin 2026
Lieu : Angers
Tarif : 900 euros

Responsables(s) et intervenant(s)

Christophe DUCOMMUN, Ingénieur d'étude - Pédologue

Pré-requis

Bases scientifiques (de seconde) en chimie et physique

Informations particulières

Prévoir une tenue de terrain pour chaque jour dont chaussures propres + de terrain.
Prévoir les pique-niques pour les 2 déjeuners.

Salle équipée d'un vidéoprojecteur, d'un tableau blanc et d'une connexion wifi.

Nombre de participants

16 maximum

Objectifs

- Comprendre les mécanismes de l'hydromorphologie dans les sols et savoir en déceler les différentes formes sur le terrain,
- Connaître les types de sols listés dans l'arrêté et les possibilités de les rencontrer sur le terrain,
- Décrypter l'environnement (Roche, topographie, hydrologie) du sol pour comprendre l'origine de l'eau et de sa stagnation.
- Utiliser une méthode de délimitation des zones humides raisonnée à partir de concepts scientifiques et recommandés par les textes réglementaires.

Publics concernés

Agents des organismes instructeurs : DDTM, police de l'eau
Organismes en charge de la délimitation des zones humides : bureaux d'étude et organismes gestionnaires des territoires (syndicats mixtes...)

Programme

Cours théoriques :

- le critère sol dans l'arrêté
- l'hydromorphie dans les sols

Observations de terrain (plusieurs sites) :

- reconnaissance des traits d'hydromorphie à l'aide de sondages à la tarière
- détermination de la classe d'hydromorphie GEPPA
- délimitation des zones humides

Alternance cours/terrain par demies-journées chacun des 2 jours

Évaluation et suivi :

- Questions-réponses
- Exercices d'application
- Sorties terrain
- Questionnaire de satisfaction
- Attestation de formation

LES +

DE LA FORMATION

La moitié du temps sur le terrain, sur plusieurs sites pour une confrontation à la plupart des situations.
Formation assurée par un pédologue certifié par l'Association Française pour l'Etude des Sols.

Contacts

Service Alternance et Formation Continue
2 rue Andre Le Nôtre, 49045 Angers Cedex 01

Informations et inscription

<https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr>

Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits