

# Caractérisation des zones humides sur la base de critères pédologiques

## Formation continue - Module sur mesure (intra-entreprise)



Les zones humides sont des milieux fragiles qui remplissent de nombreuses fonctions, dont la préservation de la qualité de l'eau et de la biodiversité. Souvent situées à l'interface entre espaces aquatiques et agricoles, elles sont soumises à de fortes pressions anthropiques. Le code de l'environnement stipule qu'il est nécessaire de les préserver. L'arrêté du 24 juin 2008 modifié le 1er octobre 2009 en précise la définition, introduisant des critères sur les sols et la végétation qui permettent d'identifier et de délimiter des zones humides. Cette réglementation sert de base aux études d'impact d'une installation, ouvrage ou activité sur ces zones. La formation se focalise sur les aspects pédologiques de ces textes réglementaires, en particulier sur la reconnaissance des traits morphologiques de l'hydromorphie.

### Durée

2 jour(s) - 14h

### Session(s)

- À la carte  
Lieu : L'Institut Agro Rennes-Angers ou site de l'entreprise
- À la carte  
Lieu : L'Institut Agro Rennes-Angers ou site de l'entreprise

### Responsables(s)

Christophe Ducommun  
Institut Agro Rennes-Angers

### Pré-requis

### Informations particulières

Prévoir une tenue de terrain pour chaque jour

### Nombre de participants

12 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,
- Apprendre à utiliser et interpréter des cartes pédologiques à différentes échelles, pour y retrouver les informations relatives à l'hydromorphie,
- Savoir délimiter les zones humides à partir de ces critères, sur une carte et sur le terrain.

### 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
  - interprétation de cartes pédologiques

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 sur les deux jours

### 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

tél : +33 (0)2 23 48 55 27

formco.rennesangers@institut-agro.fr

## Informations et inscription

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

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