

# Concevoir et mettre en œuvre un projet de restauration ou de réhabilitation de milieux naturels par le génie écologique (Norme niveau 1)

Formation dédiée à un public non spécialiste, pour toute personne souhaitant découvrir les thèmes de la biodiversité et de la gestion écologique à l'échelle des territoires.

**Cette formation est inscrite au catalogue de formation de l'UPGE**

## Objectifs pédagogiques :

- Être en capacité de développer des projets de génie écologique basés sur des objectifs clairs et identifiés afin de justifier de ses actions
- Pouvoir appliquer la norme NF X10-900 dans le cadre professionnel pour des projets de génie écologique
- Être capable de concevoir un projet pour mettre en œuvre des actions de génie écologique selon un itinéraire technique

### Public ciblé :

Chargés de mission et d'études de bureaux d'études en écologie (assistants à maîtrises d'ouvrage, maîtres d'œuvres), gestionnaires d'espaces naturels, techniciens de rivière, chargés de mission biodiversité des entreprises, responsables fonciers...

### Pré-requis :

Pas de pré-requis particuliers

### Durée / Lieu :

2 jours – 14 heures (ou 4 x 3h30 en classe virtuelle)  
Partout en France

### Effectif :

de 6 à 15 personnes

### Intervenant :

Sébastien DELLINGER, écologue et formateur

## Contenu catalogue :

- Le génie écologique et la norme NF X10-900
- Définition du génie écologique et caractéristiques principales de la démarche (objectifs, étapes, déroulement...)
- Présentation de la norme NF X10-900 sur la conduite de projet de génie écologique: contexte et origine de la norme, principales étapes, gouvernance et rôle des différents acteurs
- La conception du projet de génie écologique : de l'idée à la définition du programme opérationnel
- Le pré-cadrage : phase essentielle pour préparer un projet de génie écologique,
- L'état des lieux : définir les informations à recueillir et leur niveau de précision
- L'analyse des données, l'identification des enjeux et la définition des objectifs
- La rédaction du programme opérationnel, planification et préparation de la phase chantier
- La mise en œuvre des opérations de génie écologique, le suivi et la valorisation des actions
- La notion d'itinéraire technique, la coordination et le suivi du chantier, la gestion des risques et des aléas
- Le suivi et la définition des indicateurs de suivi, la mise en œuvre des actions correctrices
- Valorisation et communication des actions mises en œuvre
- Présentation d'exemples d'opérations de génie écologique

## Supports de formation :

Présentation PPT, Livret de prise de note, Lien vers des ressources externes (site internet, bibliographie...)

## Moyens pédagogiques et d'accompagnement :

Formation entièrement réalisée en salle.

Animations sous forme d'ateliers et de travaux en groupe sur la base des propres expériences et projets des participants.

## Evaluation des acquis et de la formation :

Exercices d'application et de validation des acquis.

Evaluation de la qualité de la formation à chaud sous la forme d'une fiche d'évaluation remplie sur place.

Evaluation à froid : établissement d'un bilan 6 mois après la formation par un remplissage d'un formulaire en ligne ou par contact des personnes organisatrices de la formation.

## Suivi de l'assiduité dans le cadre de la FOAD :

sans objet