



## **PROGRAMME DE FORMATION :**

### **« Intégrer les enjeux de l'eau dans son projet d'aménagement ou de bâtiment en Occitanie**

Pour une gestion durable de l'eau potable et des eaux non conventionnelles (eaux pluviales, eaux usées, ...)

#### **Contexte :**

L'eau, dans les opérations d'aménagement et/ou de bâtiments, est un sujet sous-exploré malgré des enjeux de raréfaction et de qualité. Envirobat Occitanie, dans le cadre d'un contrat de progrès avec l'Agence de l'eau Adour-Garonne, vise à favoriser la prise en compte des enjeux de l'eau dans les projets du bassin Adour-Garonne et à renforcer les compétences des professionnels dans ce domaine. Quatre axes majeurs sont identifiés : la préservation de la ressource, la désimperméabilisation des sols, la gestion intégrée des eaux pluviales et la végétalisation. L'association a amendé ses grilles d'évaluation des projets pour intégrer les enjeux de l'eau et souhaite désormais sensibiliser et outiller les maîtres d'ouvrage à cette thématique.

#### **Date, lieu et durée :**

le mercredi 9 Octobre 2024 de 9h à 17h30

En présentiel : Envirobât Occitanie, Résidence Antalya, 119 avenue Jacques Cartier, MONTPELLIER.

#### **Public visé :**

Professionnels de l'aménagement, du bâtiment, adhérents ou non à l'association Envirobat Occitanie tels que :

- Responsables d'opérations, Promoteurs
- Architectes, Urbanistes, Paysagistes
- Ingénieurs du bâtiment, économiste de la construction
- Chefs de projet et ingénieur d'études en BET
- Représentants de collectivités, Elus

**Groupe :** 15 participants maximum

**Pré requis :** aucun



## Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les enjeux locaux de l'eau en contexte de changement climatique
- Identifier les impacts des projets d'aménagement ou de bâtiment sur la ressource en eau
- Découvrir les solutions et techniques pour valoriser l'eau et réduire son impact environnemental
- Définir les acteurs de l'eau à consulter et identifier les aspects réglementaires et les référentiels de qualité environnementale à respecter pour une gestion durable de l'eau dans les projets d'aménagement et de construction

## Programme détaillé de la journée de formation :

### 8h30-8h45 : Accueil des participants

### 9h – 9h30 : Introduction :

- Présentation des participants et de leurs attentes
- Présentation du programme de formation et des objectifs

### **9h30 - 10h30 : Les enjeux locaux de l'eau en contexte de changement climatique**

- Focus sur la zone géographique concernée par les participants
- Impact du changement climatique sur les ressources en eau locales
- Vulnérabilité du territoire aux sécheresses et inondations
- Étude de cas local

### **10h30 - 10h45 : Pause-café**

### **10h45 - 12h00 : Impacts des projets d'aménagement et de construction sur la ressource en eau**

- Imperméabilisation des sols
- Augmentation des consommations d'eau
- Pollution des eaux
- Atelier pratique : analyse d'un cas concret

### **12h00 - 12h30 : Questions et réponses**

### **12h30 – 14h00 : Pause déjeuner**



## 14h00 - 15h30 : Techniques de gestion durable de l'eau et valorisation des eaux

- Solutions pour limiter l'imperméabilisation des sols / Techniques de récupération des eaux pluviales
- Systèmes de traitement des eaux usées
- Economiser l'eau potable
- La valorisation de l'eau : exemples concrets (*la renaturation des sols, ...*)
- Présentation de solutions innovantes (*les capteurs intelligents, ...*)

## 15h30 – 15h45 : Pause-café

## 16h00 - 17h00 : Acteurs de l'eau, aspects réglementaires et référentiels

- Identification des acteurs à consulter et à mobiliser
- Présentation des réglementations et normes applicables
- Les référentiels de qualité environnementale
- Outils et ressources pour une gestion durable de l'eau

## 17h00 - 17h30 : Bilan de la journée, questions et évaluation

- Récapitulatif des principaux apprentissages de la journée.
- Organisation d'un tour de table pour discuter des défis communs et des solutions innovantes dans la gestion de l'eau potable et des eaux non conventionnelles
- Évaluation participative de la formation, en mettant l'accent sur les points forts et les domaines à améliorer.

### Modalités pédagogiques :

- Apports théoriques et méthodologiques
- Retours d'expériences
- Échanges et débats entre paires et avec l'intervenant
- Débriefing en fin de séquence, évaluation en fin de formation, questionnaire de satisfaction à chaud

### Modalités d'évaluation :

Questionnaires d'évaluation des acquis et de satisfaction de la formation en fin de formation "à chaud"

Délivrance d'une attestation de fin de formation

Questionnaire d'évaluation dématérialisé de la formation à froid après la formation

**Matériels :** papier et stylo, pas d'ordinateur requis

### Supports de formation :

- Plaquette d'informations liée aux enjeux de l'eau



- Support de synthèse complété des travaux réalisés dans la journée sera transmis sous format pdf à l'issue de la formation

**Intervenante :**

- ⇒ Mme Mélissa PLOUZANE – ingénieur STE Polytech 'Montpellier - hydrologue systémique experte en gestion des eaux