

Programme de la Formation

GESTION ALTERNATIVE DES EAUX PLUVIALES

2 jours soit 14 heures de formation

CONTEXTE GÉNÉRAL

Il s'agit à la fois de reposer les grands enjeux liés à la question de la gestion des eaux pluviales, mais aussi de présenter un catalogue d'ouvrages de gestion et d'aborder l'outil « Parapluie » développé par l'INSA de Lyon. « Parapluie » est un logiciel libre d'accès, outil de dimensionnement hydraulique pour la gestion des eaux pluviales sur de petites surfaces.

OBJECTIF(S) - Voir les objectifs pédagogiques, développés dans chaque module

Maîtriser les grands enjeux de la gestion des eaux pluviales et s'outiller sur la question grâce au logiciel "Parapluie"

PUBLIC CIBLE

Acteur du cadre de vie

MODALITÉS DE SUIVI ET D'APPRÉCIATION

Avant la session, un questionnaire de positionnement préformation est proposé aux participants, afin de permettre au formateur d'affiner sa présentation en fonction des profils et des attentes de chacun.

Il sera complété dès l'ouverture par un tour de table de présentation.

Ensuite, plusieurs évaluations ponctueront la formation, sous forme de quiz, d'exercices, de jeux de rôle ou d'échanges oraux.

Le dernier jour, un bilan oral permettra de revoir ensemble les points d'acquisition de ces journées. **Il sera complété par un questionnaire qualité transmis par mail 2 jours après la formation. La réponse au questionnaire conditionne l'envoi des attestations de formation.**

Une attestation de formation avec autoévaluation sera ensuite transmise sur l'adresse personnelle du participant.

Module

Gestion alternative des eaux pluviales

2 jours soit 14 heures de formation

Modalité d'apprentissages :

OBJECTIF(S) PÉDAGOGIQUE(S)

À l'issue de la formation, le stagiaire sera en capacité de :

- se familiariser sur la démarche de projet hydraulique
- aborder les notions de stockage, d'infiltration et de dépollution relatifs à la gestion de l'eau
- maîtriser les bases de l'outil "Parapluie"

FORMATEUR(S)

DELLINGER Frédéric - Maître de conférences Villes et Territoires

CHOCAT Bernard - Professeur emerite

MARSURA Stéphanie - Paysagiste concepteur et ingénieur hydraulicien

OUTILS PÉDAGOGIQUES

Alternance pédagogie active et exposés

Visite sur site

PROGRAMME

Jour 1

Matin :

Présentation / discussion sur les enjeux environnementaux, climatiques et sociaux relatifs à la gestion des eaux pluviales, puis un point sur la démarche de projet hydraulique.

+ Intervention de la Direction de l'Eau du Grand Lyon sur la politique de l'eau sur la métropole, intervention à confirmer.

Après midi :

Principes de dimensionnements mis en œuvre, à savoir : stocker, infiltrer et dépolluer puis point sur le contexte réglementaire relatif à la question de l'eau + présentation d'un catalogue des ouvrages de gestion alternative

Jour 2

Matin :

Présentation de l'outil Parapluie par Bernard Chocat et petits exercices / test d'utilisation de l'outil. Merci de venir avec un ordinateur portable (1 pour 2 personnes si possible)

+ présentation par Laëtitia Bacot et Elodie Sanchez-Collet du GRAIE

Après midi :

Visite du site de la DOUA et ses ouvrages exemplaires / discussions in situ avec les formateurs