



JOURNÉE DE FORMATION : Eaux pluviales et aménagement

Outils pour la bonne conception des projets

16 octobre 2025 - Clermont Ferrand

L'Agence de l'Eau Loire-Bretagne, avec l'appui du GRAIE organise une journée pour partager, tester, questionner, s'outiller, prendre confiance dans de nouvelles pratiques de gestion des eaux pluviales.

Le 16 octobre 2025, 9h00-17h30

**Pépinière Pascalis 1, 10 allée Evariste Galois, Parc technologique Pardieu
à Clermont - Ferrand**

PUBLIC CIBLE

Maîtres d'œuvre, bureaux d'étude et assistants à maîtrise d'ouvrage : urbanistes, paysagistes, ingénieurs VRD, architectes...

Aménageurs et collectivités (techniciens ou décideurs aux profils techniques) ...

OBJECTIF

- Parce que la Gestion Intégrée des Eaux Pluviales n'est plus une option !
- Parce que c'est une nécessité pour concevoir des projets résilients, efficaces et soutenables face aux incertitudes climatiques,
- Parce que c'est une priorité de l'Agence de l'Eau pour soutenir les projets,

(Re)donner envie de concevoir autrement et montrer que cela fonctionne !

La journée sera émaillée de cas concrets apportés par des collectivités engagées - détails en cours de calage.

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Accueil à partir de 08h30 pour un démarrage à 9h00

.../...

PROGRAMME DÉTAILLÉ

9h00 - Mot d'accueil, présentation des objectifs et du déroulement de la journée (Jean Pierre MORVAN Agence de l'Eau Loire Bretagne, Elodie BRELOT Graie).

9h10 – Introduction/Contexte : l'ambition sur le bassin Loire Bretagne et les mesures d'accompagnement (12^e programme) par l'Agence de l'Eau

> outils réglementaires et de planification en articulation avec les documents d'urbanisme

> solutions financées (ou pas !)

9h30 – Concevoir des projets d'aménagement qui intègrent la gestion des eaux pluviales à la source avec Damien TEDOLDI (laboratoire DEEP, INSA Lyon) et Elodie BRELOT (Graie).

Synthèse des enjeux, principes et atouts des alternatives décentralisées (versus gestion centralisée/réseaux).

9h50 – Interaction avec l'assemblée en lien avec la présentation d'un exemple concret (questionnements, alternatives) – Animation Claire TILLON

10h20 – Dimensionner des ouvrages de gestion des eaux pluviales (Damien TEDOLDI)

Seront abordés le dimensionnement hydraulique (pluies et niveaux de service), la diversité et combinaison d'ouvrages, les notions relatives à l'infiltration, les outils de conception/dimensionnement (avec une approche risque).

10h35 - Pause

10h50 - Interaction avec l'assemblée en lien avec la présentation d'un exemple concret (mesure/calcul d'infiltration, points forts et limites des méthodes) – Animation Claire TILLON

Suite et fin des apports concernant le dimensionnement

11h25 – La pollution des eaux pluviales (Damien TEDOLDI et Elodie BRELOT)

Seront abordés la caractérisation des contaminants, le rôle du sol, et la mise en perspective des solutions décentralisées versus centralisées des eaux pluviales à l'échelle d'un système d'assainissement et de gestion des eaux pluviales

11h45 – Convaincre (concepteurs et décideurs) et intégrer les contraintes de site (Damien TEDOLDI et Elodie BRELOT)

Seront abordés les éléments à considérer afin d'orienter le projet (tant techniques que sociologiques), et la relation maître d'ouvrage/maître d'œuvre.

12h30 - Pause déjeuner

14h00 Ateliers de mise en situation

Travail en sous-groupes sur des cas d'usage

15h30 Mise en commun

17h00 Evaluation à chaud

17h25 Ressources disponibles et prochains RDV - Conclusion

17h30 Fin de journée

Organisée par :



En appui sur :



Accueillie par :



Et des cas concrets préparés avec

