



Formation Bâtiment Durable

GESTION DES EAUX PLUVIALES SUR LA PARCELLE ET DANS L'ESPACE PUBLIC

Formation destinée aux pros du bâtiment et de la ville ayant une activité en RBC et plus spécifiquement : les architectes et ingénieur·es, les maîtres d'ouvrages professionnel·les et leurs représentant·es (gestionnaires d'immeubles, syndics...), les entrepreneur·es (postes décisionnels dans l'entreprise), les responsables d'administrations concernées par les enjeux de construction / rénovation de bâtiments.

Lieu : Bruxelles Environnement, Site Tour et Taxis – Avenue du Port 86c/3000, 1000 Bruxelles

PROGRAMME

Journée 1 – 13 mai 2025

08h45 : Accueil	
09h00 – Introduction Tour de table des attentes des participant·es et présentation des objectifs de la formation Stéphan TRUONG, écorce (FR)	
09h30 – Introduction à la gestion intégrée des eaux pluviales en Région Bruxelles Capitale Enjeux, démarche durable et cadre réglementaire Anne-Claire DEWEZ, Bruxelles Environnement (FR)	
11h00 – 11h30 : Pause	
11h30 – Principes d'hydrologie urbaine Pluviométrie – Ruissellement – Infiltration Stéphan TRUONG, écorce (FR)	
12h30 – 13h30 : Lunch	
13h30 – Réutilisation des eaux pluviales et recyclage des eaux grises Stéphan TRUONG, écorce (FR)	
15h00 – 15h30 : Pause	
15h30 – Les caractéristiques du site (Hydro)géologie – Topographie – Nappe... Stéphan TRUONG, écorce (FR)	
16h45 – Synthèse collective Stéphan TRUONG, écorce (FR)	
17h00 : Fin	



Journée 2 – 20 mai 2025

08h45 : Accueil	
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
09h05 – Méthodes de dimensionnement Méthode des volumes et méthode des pluies	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
10h00 – Les dispositifs de gestion intégrée des eaux pluviales Toitures, espaces verts creux et massifs drainants	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
11h00 – 11h30 : Pause	
11h30 – Les dispositifs de gestion intégrée des eaux pluviales (suite) Toitures, espaces verts creux et massifs drainants	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch	
13h30 – Exemples d'aménagements Bâti et abords	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
15h – 15h30 : Pause	
15h30 – Exemples d'aménagements Espace public	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
16h45 – Synthèse collective	Stéphan TRUONG, écorce (FR)
17h00 : Fin	



Journée 3 – 27 mai 2025

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée Stéphan TRUONG, écorce (FR)
09h05 – Atelier réutilisation des eaux pluviales Optimiser le système de récupération : Volume de citerne et nombre de points de puisage à raccorder Stéphan TRUONG, écorce (FR)
10h00 – 10h30 : Pause
10h30 – Atelier gestion des eaux pluviales à la parcelle et dans l'espace public Pré-dimensionner les ouvrages à l'aide de la méthode des pluies Stéphan TRUONG, Audrey DOUINOT, écorce (FR)
12h00 – 13h00 : Lunch
13h00 – Atelier gestion des eaux pluviales à la parcelle et dans l'espace public (suite) Pré-dimensionner les ouvrages à l'aide de la méthode des pluies Stéphan TRUONG, Audrey DOUINOT, écorce (FR)
16h45 – Synthèse collective Stéphan TRUONG, écorce (FR)
17h00 : Fin