



Les techniques alternatives de gestion des eaux pluviales face aux micropolluants



Projet présenté conjointement par l'Association pour le Développement Opérationnel et la Promotion des Techniques Alternatives (ADOPTA) et l'Association Création Développement Eco-Entreprises (CD2E)



©ADOPTA

Gérer les eaux de pluie autrement

Les techniques alternatives de gestion des eaux pluviales reposent sur des démarches durables et intégrées, respectueuses du grand cycle de l'eau (infiltration de la goutte d'eau au plus près de son point de chute). Elles sont mises en œuvre à travers des tranchées drainantes ou bien encore des noues. Quelle est la performance de ces techniques au regard des micropolluants ? C'est tout l'objet du projet.

Des partenaires précurseurs des techniques alternatives

L'Association pour le Développement Opérationnel et la Promotion des Techniques Alternatives en matière d'eaux pluviales (ADOPTA), créée en 1997 à Douai, a pour mission de promouvoir les différentes techniques alternatives de gestion des eaux pluviales.

En partenariat avec l'association Création Développement Eco-Entreprises (CD2E), qui soutient des projets environnementaux innovants, l'ADOPTA souhaite asseoir le recours aux techniques alternatives par une étude qui doit recueillir des informations quantifiées sur la performance des techniques alternatives de gestion du pluvial.

Comportement face aux pollutions : une nouvelle étape dans le développement des techniques alternatives

L'objectif est d'évaluer pour de petites surfaces d'apport (moins d'un hectare), l'impact qualitatif des eaux de ruissellement s'infiltrant dans les noues et les chaussées-réservoirs lors d'épisodes pluvieux.

Précédé par une synthèse bibliographique des études existantes et en cours sur les micropolluants, ce projet étalé sur 2 ans repose sur la réalisation d'une campagne de prélèvements pour mesurer in-situ le cumul de pollution, sur un temps long.

