

**Maîtrise d'ouvrage :**

CCI Amiens-Picardie

**Délégué régional Funke :**

Eric Fourny

**Produit :**

Caniveau épuratoire

D-Rainclean®



## A Amiens, une confiance renouvelée dans le D-Rainclean®



**D-Rainclean®**

C'est dès 2007 qu'a démarré une relation solide et durable entre Funke et la Chambre de commerce et d'industrie (CCI) d'Amiens-Picardie, qui joue un rôle majeur dans l'aménagement du territoire en tant que maîtrise d'ouvrage sur le territoire de la métropole d'Amiens. A la recherche d'une solution innovante pour l'épuration des eaux de ruissellement dans ses zones industrielles et commerciales, elle s'est tournée vers Funke et son D-Rainclean®. Depuis bientôt 15 ans et plus de 5 km de caniveau, le succès de ce produit sur la métropole ne se dément pas et la CCI continue à lui accorder sa confiance pour nombre de nouveaux projets. A l'occasion d'une visite de terrain, Guillaume Deleersnyder, responsable technique du Bureau d'études de la CCI, est revenu avec nous sur le développement du D-Rainclean® sur son secteur.

### Le caniveau D-Rainclean® : dépolluer et infiltrer

La problématique rencontrée est la même à Amiens que partout ailleurs : comment traiter la pollution chronique issue des eaux de ruissellement de toitures et de voiries, afin d'infiltrer ensuite dans le sol une eau dépolluée ? Cette question est d'autant plus importante lorsqu'on se situe à proximité de champs de captage d'eau potable, comme c'est le cas pour plusieurs sites de la métropole.

Le caniveau épuratoire D-Rainclean® de Funke répond à cette problématique grâce à un substrat organique possédant des propriétés ciblées pour la rétention des métaux lourds et autres polluants. Ce substrat a une durée de fonctionnement pouvant aller jusqu'à 40 ans et ne nécessite pratiquement pas d'entretien, ce qui induit des économies d'exploitation substantielles. Un mètre linéaire de caniveau peut permettre de traiter jusqu'à 20 m² de surface raccordée. Des systèmes de cloisonnement et de trop-plein permettent de limiter l'impact des pollutions accidentelles.



D-Rainclean® en version fermée sur le parking du personnel de l'entrepôt logistique Amazon



Pose du D-Rainclean(R) pour son intégration dans une noue végétalisée



La CCI d'Amiens continue à faire confiance au D-Rainclean® pour ses nouveaux projets !



Caniveau épuratoire D-Rainclean® en version ouverte avec rejet dans une noue

### Cinquante nuances de D-Rainclean®

Le D-Rainclean® a également l'avantage de pouvoir prendre plusieurs formes et de s'adapter à de nombreuses configurations de traitement, c'est ce que nous avons vu à l'occasion de cette visite dans la métropole d'Amiens.

En version ouverte ou fermée à l'aide d'une grille en fonte (classe B125 ou D400) pour être praticable, en bordure de chaussée ou sur un parking, en amont ou en aval d'une noue, d'un avaloir, d'un regard ou d'un bassin d'infiltration D-Raintank 3000®, il existe de nombreuses façons d'agencer le D-Rainclean® pour une gestion optimale des eaux de ruissellement.

En parcourant la métropole, nous avons constaté que les caniveaux possédaient une végétation importante, ce qui est le signe d'une bonne santé de la flore microbienne du substrat de dépollution. Enfin, et c'est un argument important pour une maîtrise d'ouvrage, M. Deleersnyder nous a confié qu'il n'entendait jamais parler des D-Rainclean® mis en place sur son territoire. C'est également plutôt bon signe !

**Vous trouverez toutes les informations sur le D-Rainclean® et les autres produits de notre gamme riche pour l'assainissement, la gestion des eaux pluviales et le soin des arbres sur notre site [www.funkefrance.fr](http://www.funkefrance.fr)**

