

Gérer l'eau pluviale directement *chez soi* : Une solution durable et gagnante pour tous !

- Favorise l'infiltration ou la réutilisation « in situ », en restituant l'eau au plus près de son point de chute (intégration au cycle de l'eau « naturel »)
- Évite le ruissellement des eaux de pluie et limite la concentration en polluants
- Limite l'apport d'eaux pluviales dans les réseaux unitaires ou séparatifs, tout particulièrement en cas d'orage
- Contribue activement à la réduction du risque d'inondation

Comment intégrer les eaux pluviales *chez moi* ?

Il existe deux types de dispositifs permettant de gérer les eaux pluviales : ceux permettant leur infiltration et ceux permettant leur stockage temporaire. Ces deux dispositifs peuvent tout à fait être complémentaires et donc être combinés en fonction de la manière dont vous souhaitez gérer vos eaux pluviales.

LES DISPOSITIFS D'INFILTRATION

INFILTRATION



SDEA

Il s'agit tout simplement de laisser s'écouler l'eau des gouttières dans le jardin quand la configuration le permet.

NOUE D'INFILTRATION (VÉGÉTALISÉE)



Guide méthodologique Aménagement et eaux pluviales - Métropole de Lyon

Cet espace vert présentant une légère dépression peut également être un élément constitutif du paysage. Il s'agit de la technique alternative la plus simple, la plus facile d'entretien et la moins coûteuse tout en étant efficace.

JARDIN DE PLUIE



GE AC ASCOMADE - ADOPTA

Ces jardins creux permettent la rétention temporaire des eaux de gouttière ou de ruissellement, mais aussi leur infiltration et leur évaporation.

MATÉRIAUX PERMÉABLES



ADOPTA

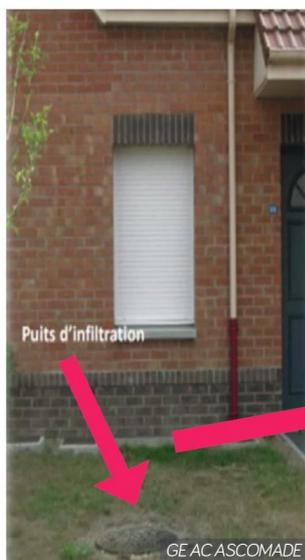
Par revêtements perméables, on entend les pavés poreux ou non poreux, les dalles alvéolées engazonnées, et pavées, ou encore les bétons drainants ou les bétons de résines drainantes.

L'ÉCHELLE D'EAU

C'est une succession de bacs insérés dans le sol préalablement creusé. Les parois des bacs sont des grilles permettant de laisser l'eau s'infiltrer dans le sol et qui assurent la tenue de la terre végétale. Ces bacs sont disposés en enfilade.



EFOH



PUITS D'INFILTRATION

Ouvrage permettant le rejet d'eaux pluviales dans une couche de terrain perméable, non saturée par l'eau de la nappe phréatique.



TRANCHÉE D'INFILTRATION

Ces ouvrages linéaires de faible profondeur sont comblés de matériaux poreux. Elles assurent l'infiltration progressive dans le sol.

LES DISPOSITIFS DE STOCKAGE TEMPORAIRE

MARE ET BASSIN



Mares et bassins permettent tous deux de retenir l'eau en permanence. Tapissée d'argile dans le fond, la mare est un élément paysager à part entière tout en permettant d'être un lieu d'accueil pour la biodiversité. Le bassin, quant à lui, se remplit uniquement par temps de pluie et peut ne pas être imperméable.

TOITURE VÉGÉTALISÉE



Principalement constituée d'un substrat permettant l'accueil des végétaux, d'une couche filtrante et d'une couche de drainage, la toiture végétalisée permet de ralentir les eaux ruisselant sur le toit et d'en absorber une partie.

STOCKAGE EN CUVE OU EN CITERNE



Directement reliées aux gouttières, disposées en surface ou enterrées, les cuves ou citerne collectent l'eau de pluie et constituent des réserves pour l'arrosage de votre jardin.

nous contacter



Service
Eaux Pluviales
Urbaines



@ eaux.pluviales.urbaines@meusegrandsud.fr

☎ 03.29.79.69.65

📍 35 rue du Docteur Nève
55000 Bar-le-Duc

✉ 12 rue Lapique - BP 60559
55012 Bar-le-Duc Cedex

🕒 Tous les jours de 8h30 à 12h et de 13h30 à 17h30

🔧 Dépannage : 03.29.79.56.00