

# LE JARDIN PLUVIAL

Un jardin pluvial est une plate-bande aménagée dans une dépression du sol qui sert à capter l'eau de pluie et la fonte des neiges. En absorbant l'eau, ce type de jardin filtre les polluants et réduit le volume d'eau de ruissellement qui se dirige vers les égouts pluviaux, les ruisseaux et les rivières.

Nécessitant très peu d'entretien, le jardin pluvial est composé de plantes vivaces et d'arbustes qui tolèrent les conditions humides et sèches. Une quantité importante de l'eau qui est captée par le jardin est absorbée par ces plantes et arbustes à longues racines. Une autre partie s'infiltre dans le sol et alimente les nappes d'eau souterraines.

Les jardins pluviaux sont un moyen peu coûteux de préserver la qualité de l'eau. En empêchant les polluants de s'écouler dans nos cours d'eau, ils protègent l'habitat des espèces aquatiques. Puisque l'eau pénètre dans le sol, les jardins pluviaux ne sont pas des lieux de reproduction pour les moustiques.

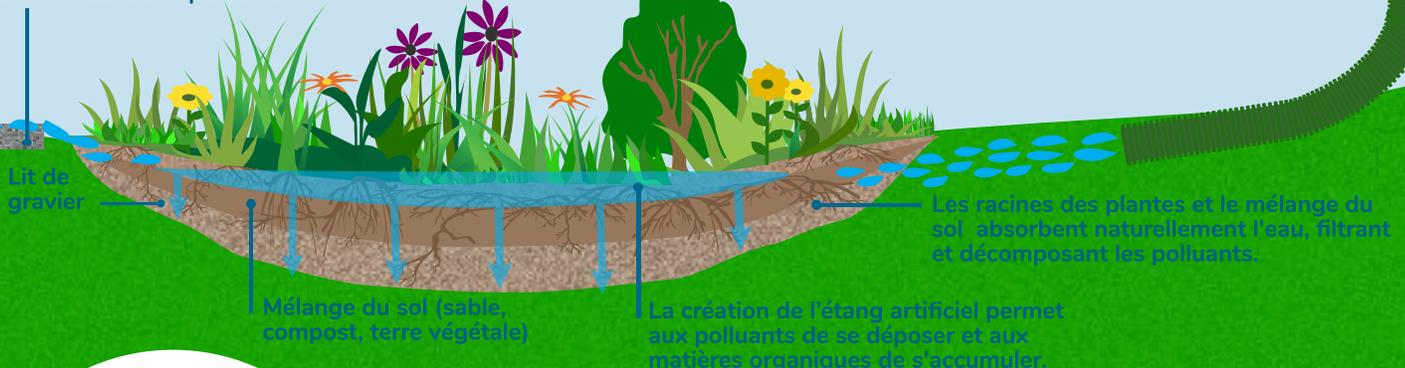
## EN PLUS D'AJOUTER UNE VALEUR ESTHÉTIQUE À VOTRE TERRAIN, LE JARDIN PLUVIAL PERMET DE :

- Prévenir les inondations
- Limiter l'érosion des berges et la sédimentation dans les cours d'eau
- Fournir de la nourriture et un abri aux abeilles, papillons, oiseaux et autres espèces
- Réduire l'usure des infrastructures municipales lors des tempêtes, comme les rues et les systèmes de drainage
- Filtrer les polluants tels que les pesticides, les produits pétroliers, le sel, les excréments d'animaux domestiques, etc.

Comme citoyens du bassin versant, vous avez un rôle à jouer dans la gestion des eaux de ruissellement. Vistez notre site web pour plus d'information.

Lors de fortes pluies ou lorsque la neige fond rapidement, l'eau de ruissellement provenant des zones imperméables comme les toits, les allées, les stationnements et les pelouses compactées s'écoule vers le jardin pluvial où elle est lentement absorbée par le sol.

Le jardin de pluie doit être situé à au moins 3 mètres de la maison.



[www.shediacbassociation.org](http://www.shediacbassociation.org)

