

LE PROBLÈME

Tout ce qui va dans le collecteur d'eaux pluviales...

Engrais,
Huile de moteur,
Déchets d'animaux...

Finissent dans nos cours d'eau sans être filtrés !

LA SOLUTION

Gardez les polluants hors de nos cours d'eau.

Réduire le ruissellement...

www.chesapeakeecologycenter.org/rainscaping-01

Vous pouvez faire la différence.

Voici quelques moyens simples de contribuer à préserver la santé de votre cours d'eau local et de la baie de Chesapeake.

RALENTISSEZ-LE



Installez un tonneau de pluie pour recueillir l'eau des descentes pluviales. Tondez votre pelouse en hauteur et laissez l'herbe coupée.

ÉTALEZ-LE DEHORS



Diversifiez votre jardin en supprimant les surfaces dures et le gazon et en plantant des arbres, des arbustes et des fleurs indigènes. Dirigez l'eau de votre toit ou de votre allée vers des jardins ou des zones boisées à l'aide de rigoles et de bermes.

IMPRÈGNE-TOI !

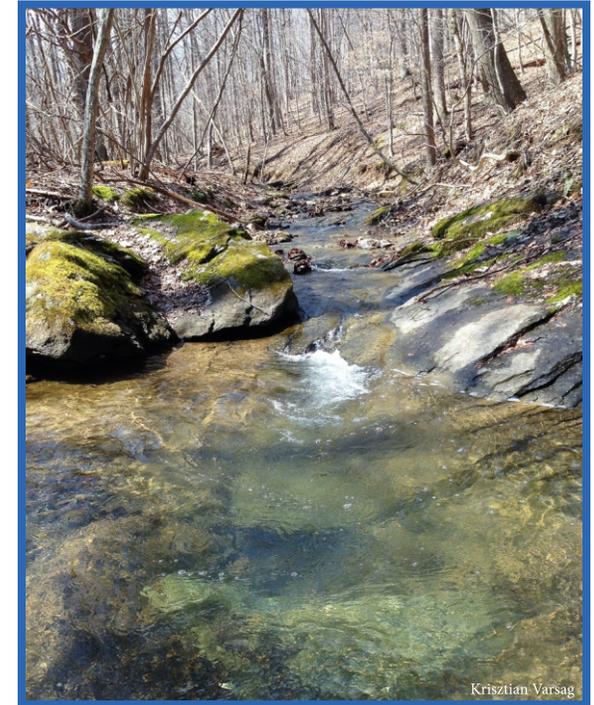


Plantez un jardin de pluie pour aider à absorber les eaux pluviales. Installez des pavés perméables pour permettre aux eaux pluviales de s'infiltrer plutôt que de s'écouler à la surface.

Vous pouvez également contribuer à réduire la pollution en diminuant ou en éliminant l'utilisation d'engrais, en ramassant les déchets des animaux domestiques, en entretenant votre fosse septique, en utilisant des produits ménagers non toxiques et en réparant immédiatement les fuites dans votre voiture ou votre bateau.

Watershed Stewards Academy est un programme de :

UNIVERSITY OF
MARYLAND
EXTENSION



Krisztian Varsag

Watershed Stewards Academy

Donner aux habitants les moyens
d'améliorer la qualité des cours d'eau
locaux

extension.umd.edu/watershed

On a besoin de vous !

Voulez-vous jouer un rôle plus actif dans la préservation de votre bassin versant local?



Devenir Maître Watershed Steward

Visitez le site <https://go.umd.edu/3qnpCgl> pour savoir comment vous pouvez adhérer !

Qu'est-ce qu'un bassin versant ?

Un bassin versant est une zone de terre qui s'écoule vers un plan d'eau commun tel qu'un ruisseau. Tout le monde vit dans un bassin versant et, dans le Maryland, presque tous se nourrissent des rivières qui se jettent dans la baie de Chesapeake.

Quel est le problème?

L'eau des tempêtes est collectée dans des drains qui se déversent directement dans les ruisseaux au lieu de s'infiltrer lentement dans le sol.

- Ces eaux pluviales captent les polluants lorsqu'elles traversent les routes et les toits et les transportent dans les cours d'eau.
- Le déplacement rapide des eaux pluviales provenant des égouts provoque l'érosion des cours d'eau.
- Les polluants et les sols érodés provoquent des proliférations d'algues et des zones mortes dans la baie.



Quelle est la solution?

Ralentir. Étaler-le. Imprégnez-le.

Pour améliorer la qualité de l'eau dans la baie, nous devons tous travailler ensemble pour ralentir l'écoulement des eaux pluviales, rediriger leur écoulement et donner à l'eau plus de temps pour s'infiltrer dans le sol. La Watershed Stewards Academy est un programme local où vous pouvez apprendre à agir.

Qu'est-ce que la Watershed Stewards Academy ?

La Watershed Stewards Academy (WSA) est un programme d'extension de Maryland Sea Grant qui travaille avec des partenaires locaux pour sensibiliser la communauté et inciter les citoyens à prendre des mesures pour améliorer la qualité des voies navigables locales.



Pour atteindre plus de personnes, WSA forme et soutient les maîtres gestionnaires des bassins versants, qui à leur tour servent d'ambassadeurs auprès de la communauté à travers des activités de sensibilisation, des projets pratiques et d'autres efforts bénévoles.

Stewards participer à des événements et à des activités visant à promouvoir la santé des bassins versants locaux et de la baie de Chesapeake. Il s'agit notamment d'éduquer et de conseiller les propriétaires fonciers sur la manière de réduire le volume des eaux de ruissellement pluviales et la quantité de pollution qu'elles provoquent.

Les programmes d'extension de l'université du Maryland sont ouverts à toute personne et ne font l'objet d'aucune discrimination fondée sur la race, l'âge, le sexe, la couleur, l'orientation sexuelle, le handicap physique ou mental, la religion, l'ascendance, l'origine nationale, l'état civil, l'information génétique, l'affiliation politique et l'identité ou l'expression de genre.

Qu'est-ce qu'un Master Watershed Steward ?

La Watershed Stewards Academy forme et soutient des personnes comme vous pour qu'elles deviennent des maîtres intendants des bassins versants et participent à la protection, à la restauration et à la conservation de nos bassins versants.

Les Master Stewards travaillent ensemble pour réduire les effets négatifs du ruissellement des eaux pluviales dans la région de la baie de Chesapeake.

Les Maîtres Watershed Stewards:

- Évaluer les bassins versants
- Éduquer votre communauté
- Agir pour réduire les polluants

