



En action dans le bassin versant de la rivière des Hurons

La rivière des Hurons

- C'est un cours d'eau qui prend sa source à La Présentation et termine son parcours à Saint-Mathias-sur-Richelieu, dans le bassin de Chambly.
- Son bassin versant couvre une superficie de 330 kilomètres carrés.
- La rivière des Hurons transporte des particules de sol ainsi que des polluants provenant de l'érosion, du ruissellement et des déchets.
- Elle est donc de mauvaise qualité et a un impact sur la faune aquatique, dont le chevalier cuirvé (espèce en voie de disparition).

Projet du bassin versant de la rivière des Hurons

- Il vise l'amélioration de la qualité de l'eau.
- Il a démarré en 2009 avec les producteurs agricoles du bassin versant.
- Il est impératif que tous les habitants du bassin versant fassent partie de la solution.
- Des panneaux de sensibilisation ont été installés dans les parcs et sur les routes du bassin versant.

Panneaux dans les parcs et autres lieux récréotouristiques

Panneaux sur les routes

Comment agir?

En participant au **défi A.R.B.** qui comprend trois actions faciles et efficaces à mettre en pratique tous les jours :

Les déchets peuvent empêcher le libre écoulement de l'eau et être la source de polluants.

Il faut en disposer de façon responsable.

Absence de déchets dans les cours d'eau



Au champ et en ville, l'eau de ruissellement transporte les polluants, fertilisants et particules de sol dans la rivière des Hurons.

En milieu agricole, il est possible d'agir en améliorant la structure du sol et en favorisant l'infiltration de l'eau par des pratiques culturales bénéfiques. En ville, on encourage la récupération de l'eau de pluie et la réduction des surfaces imperméables.

Lorsqu'elle est protégée et aménagée, la bande riveraine est un rempart contre l'érosion; elle favorise l'infiltration de l'eau et la biodiversité. Elle régule aussi le niveau de l'eau et agit comme zone tampon.



Réduction du ruissellement (en récupérant l'eau de pluie, par exemple)

Bandes riveraines protégées et aménagées



Ce projet a été réalisé avec l'appui financier du gouvernement du Canada.

This project was undertaken with the financial support of the Government of Canada.

UPA POUVOIR NOURRIR
POUVOIR GRANDIR
Montérégie
L'Union des producteurs agricoles


Fondation
Hydro-Québec
pour l'environnement

PLAN DE CONSERVATION NATIONAL NATIONAL CONSERVATION PLAN

Canada

Pour plus d'information contactez :

Fédération de l'UPA de la Montérégie 450 774-9154
Chantale Soumahoro (poste 5218) : csoumahoro@upa.qc.ca
Catherine Plante (poste 5219) : cplante@upa.qc.ca

