

Signes de pollution

La pollution affecte la rivière des Outaouais et ses écosystèmes. Veillez sur elle en sachant reconnaître la pollution et en la signalant aux autorités.



La pollution dans la rivière des Outaouais peut entraîner la mort de poissons et la fermeture de plages.

La rivière des Outaouais est un moteur économique important pour la région. Elle fournit en eau potable de nombreuses municipalités dont la capitale du pays et génère chaque jour plus d'un million de dollars en hydroélectricité. La rivière est également essentielle pour plusieurs industries, dont les pâtes et papiers, l'agriculture et le récréotourisme. Ces différentes activités ne sont toutefois pas sans effet sur la santé de la rivière et peuvent même la polluer.

La pollution de l'eau se définit comme la dégradation de son écosystème aquatique par une substance l'empêchant de fonctionner normalement. Il est difficile d'observer la pollution, car elle peut être inodore et incolore et prendre beaucoup de temps avant de montrer des effets. Il faut donc se fier aux signes indiquant un changement. À cause de toutes les sources de pollution, l'on peut voir sur l'eau des signes variés, mais les plus courants sont les algues bleu-vert, l'huile, la mousse, les poissons morts ou la sédimentation. Apprenez à reconnaître ce qui est de la pollution et ce qui ne l'est pas.

Aidez-nous à combattre la pollution de l'eau: soyez à l'affût du changement de l'état de la rivière et sachez reconnaître les signes de pollution. Si vous êtes inquiets, notez vos observations (couleur, odeur, débit, date, lieu, etc.), prenez des photos et appelez le **1-888-9KEEPER**, notre ligne info-pollution.

Le saviez-vous?
Certains composés chimiques des shampoings, tel le triclosan, peuvent entraver la reproduction des poissons.

Defending the Ottawa River. Protecting our Communities.

À la défense de la rivière des Outaouais. Pour la protection de nos communautés.

Est-ce un signe de pollution?



Floraison d'algues

Les algues bleu-vert diminuent l'oxygène de l'eau ce qui perturbe tout l'écosystème. Elles sont présentes sur la rivière. Ces floraisons se produisent lorsqu'il y a un apport important de nutriments dans l'eau (ex. phosphore). Ces nutriments peuvent provenir d'engrais ou de fuites de fosses septiques.



Scintillement coloré

Un scintillement coloré sur l'eau n'est pas toujours signe de pollution. Dans la nature, les colonies bactériennes iridescentes sont présentes à la surface des milieux humides et de fossés. Toutefois, une odeur de pétrole indique que c'est bien de l'huile automobile ou une fuite d'oléoduc, ce qui entraîne des conséquences graves pour la rivière.



Mousse

La mousse blanchâtre est un phénomène naturel. Elle se forme au pied de chutes à partir de la décomposition de matière organique et se retrouve accumulée près des berges et barrages. Par contre, la mousse est signe de pollution lorsqu'elle a une odeur ou couleur non naturelle (parfum, essence, etc.).



Poissons morts

Les poissons morts indiquent un problème sérieux de pollution de l'eau. Par exemple, les produits chimiques sont des causes connues de la mort des poissons qui affectent tout l'écosystème aquatique.



Sédimentation

Surveillez la clarté de l'eau. Lorsqu'il pleut, l'eau devient trouble à cause des sédiments provenant de sites de construction ou de terres agricoles. Ces sédiments détruisent les frayères des poissons. Les enclos et les zones tampons aident à réduire la sédimentation dans l'eau.

5 façons de réduire votre impact

- 1 Ne jetez pas de produits chimiques, peintures ou médicaments dans vos évier, toilettes ou égouts. Disposez de vos produits ménagers dangereux de façon appropriée.
- 2 Créez un jardin pluvial et une zone tampon pour réduire le ruissellement, car il amène les engrais et polluants vers la rivière.
- 3 Choisissez des produits ménagers biodégradables et non-toxiques aussi souvent que possible.
- 4 Utilisez des méthodes de jardinage durables et des plantes indigènes résistantes à la sécheresse.
- 5 Signalez la pollution dans la rivière en appelant la ligne info-pollution au:

1-888-9KEEPER