



## Moins de phosphore... moins d'algues bleu-vert

André Lévesque, président 418-722-9637

Le Dr David W. Schindler est un chercheur en eau douce de renommée mondiale. Ce scientifique expert en eau de l'Université de l'Alberta rappelle qu'il est urgent de se concentrer sur le contrôle des intrants de phosphore pour contrer les algues bleu-vert et leurs impacts nuisibles sur les lacs, la faune et la flore.

(1) **Source** : Royal Society of London [The dilemma of controlling cultural eutrophication of lakes](#)

### Comment réduire mes apports en phosphore dans le milieu naturel?

Pour diminuer vos apports domestiques de phosphore vers les milieux aquatiques, vous devez réduire les risques d'érosion et de ruissellement sur votre terrain, ainsi que le taux de phosphore des eaux usées évacuées de votre propriété.

- **Contrôlez le ruissellement** sur votre terrain: privilégiez les surfaces perméables et les allées sinueuses, récupérez l'eau de pluie de vos gouttières, aménagez des plates-bandes et des jardins de pluie, laissez pousser la végétation sur les bords de votre fossé, etc.
- Aménagez et conservez une **bande riveraine** de plusieurs mètres: **arbres, arbustes et herbacés** retiennent les minéraux et réduisent l'érosion et le ruissellement, en plus d'être esthétiques.
- Aménagez votre terrain de façon **naturelle**: plantez aussi des **arbres/arbustes/herbacés** qui réduiront ruissellement et érosion. Attention aux espèces envahissantes!
- Restreignez l'utilisation d'engrais et choisissez des **fertilisants à libération lente et sans phosphates** (ou à faible teneur, soit moins de 3%).
- **Ne fertilisez pas la bande riveraine** et évitez de fertiliser les zones près de celle-ci.
- Veillez à la **conformité** et au bon **entretien** de votre **installation septique**: le phosphore de vos eaux usées risque moins d'atteindre les cours d'eau.
- Privilégiez les **produits ménagers sans phosphates et biodégradables**.

(2) **Source** : Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ) [Le phosphore - robvq](#)

Pour un accès facile aux sources et en savoir plus consultez cet article dans le Journal Contact Édition de mars 2013 sur le site <http://www.stanaclet.qc.ca/journal/index.php> et cliquez sur les liens hypertexte