



## LE PHOSPHORE

Le phosphore (P) est un minéral essentiel à la vie des organismes (humains, animaux, végétaux, algues et bactéries). Il favorise la croissance et la reproduction.

Le phosphore, sous forme de phosphate, est ajouté aux produits nettoyants afin d'activer leur propriété nettoyante. Une fois rejeté dans les eaux usées, il favorise le développement des algues, dont les algues bleu-vert.

### APPORTS DE PHOSPHORE

Apport **NATUREL** : dégradation des roches à long terme

Apports **DOMESTIQUES** :

- déboisement des rives
- ruissellement (sur les sols imperméables ou nus)
- engrais (compost, fumier)
- eaux usées (installations septiques)
- savons et détergents

**AUTRES** apports :

- agriculture (engrais, érosion des sols, ruissellement)
- terrains de golf (engrais)
- coupes forestières (érosion et ruissellement)



## COMMENT RÉDUIRE MES APPORTS EN PHOSPHORE?

- Contrôlez le ruissellement sur votre terrain: privilégiez les surfaces perméables, récupérez l'eau de pluie de vos gouttières, aménagez des jardins de pluie, laissez pousser la végétation sur les bords de votre fossé, etc.
- Végétalisez une bande riveraine de plusieurs mètres : arbres et arbustes retiennent les minéraux et réduisent l'érosion et le ruissellement.
- Restreignez l'utilisation d'engrais et choisissez des fertilisants à libération lente et sans phosphates.
- Veillez à la conformité et au bon entretien de votre installation septique.
- Privilégiez les produits ménagers sans phosphates et biodégradables.



Pour en savoir plus sur les OBV du Québec, contactez le ROBVQ :  
[info@robvq.qc.ca](mailto:info@robvq.qc.ca) | [www.robvq.qc.ca](http://www.robvq.qc.ca)

La réalisation de ce document a été rendue possible grâce à la participation financière de :

**LUSH**  
COSMÉTIQUES FRAIS FAITS À LA MAIN