

Oyez, Oyez, plaisanciers!



Les lacs et cours d'eau sont des écosystèmes riches où foisonne la vie. En plus des plaisanciers et des villégiateurs, ce sont aussi les poissons, les amphibiens, les insectes et les mammifères qui se partagent ce milieu de vie. Depuis le retrait des derniers glaciers, les algues, les bactéries, les plantes et les animaux ont colonisé les divers milieux aquatiques, et un fragile équilibre s'est créé, ce qui permet à tout un chacun de bénéficier en qualité et en quantité de la ressource eau.

Toutefois, les activités récréatives et nautiques peuvent avoir différentes répercussions sur l'état de santé des plans d'eau.

Brassage des sédiments

Un bateau naviguant en eau peu profonde, soit de 0 à 3 mètres, contribue à la remise en suspension des particules au fond de l'eau. Dans cette zone, le phénomène est accentué selon la grosseur du bateau et de sa vitesse de déplacement. Le relargage de phosphore dans l'eau favorise la prolifération d'organismes photosynthétiques comme les plantes et les algues.

Érosion des rives

Par la formation de vagues de grande amplitude, les bateaux augmentent le battement des vagues contre les rives et contribuent ainsi à leur érosion. Cette érosion peut entraîner une augmentation de la sédimentation dans les lacs et de la turbidité de l'eau.

Contamination par les hydrocarbures

Quelques gouttes d'essence ou d'huile déversées accidentellement dans l'eau affectent grandement sa qualité.

Perturbation de l'habitat du poisson et des oiseaux

L'apport de sédiments peut affecter les branchies des poissons et colmater les frayères. L'utilisation des bateaux dans des zones sensibles affecte la fraie de certains poissons et la nidification de plusieurs oiseaux, tels que le huart à collier.

Saviez-vous qu'il existe aussi des impacts socioéconomiques?



Lorsque l'environnement naturel est dégradé, les activités récréotouristiques et de villégiature autour du lac sont également affectées. Les conséquences peuvent varier : perte de terrain due au phénomène d'érosion, baisse de la valeur foncière des propriétés reliée à la dégradation de la qualité de l'eau, diminution de l'achalandage touristique à cause de la détérioration du paysage...

Et le bruit dans tout ça?



Pour plus d'information, visitez le www.cobali.org



Protégeons nos lacs, tout en nous amusant!

Pour des conseils sur les saines pratiques nautiques, lisez notre prochaine capsule.



Opération
Bleu | Plan concerté contre
Vert | les cyanobactéries

Oyez, Oyez, plaisanciers!



L'été est la saison idéale pour pratiquer diverses activités récréatives. D'ailleurs, les plans d'eau sont des endroits où les résidents et les vacanciers se côtoient pour pratiquer divers sports nautiques, dont la nage, le canot, le kayak, la voile, le ski nautique, la pêche, le « wakeboard » ou simplement la navigation de promenade. Toutefois, il appert que les conflits d'usages sont aussi de plus en plus fréquents.

Voici des recommandations de saines pratiques à adopter et qui sont respectueuses de l'environnement et des autres utilisateurs :



Le plan d'eau sur lequel vous naviguez est-il propice à la puissance de votre moteur et à l'utilisation que vous en faites?

Les responsabilités des plaisanciers

Éviter la conduite intempestive
Ne pas rejeter vos déchets, eaux usées et hydrocarbures dans l'environnement
Respecter la faune et son habitat

Favoriser les moteurs 4-temps ou électriques

Réduire le bruit des moteurs

Respecter les autres utilisateurs (nageurs, plongeurs, canoteurs et autres plaisanciers)



Utiliser les motomarines et "wakeboat" dans les zones profondes
 limiter la création de vagues

Réduire la vitesse des embarcations, particulièrement à l'approche ou au départ de la rive

Respecter les règles de sécurité nautique

Inspecter votre embarcation : attention à la propagation d'espèces exotiques envahissantes

Éviter les zones sensibles (rives, frayères, marais, etc.)

En somme, les usagers des plans d'eau devraient agir avec respect, prudence et civisme !



Pour plus d'information, visitez le www.cobali.org



Protégeons nos lacs, tout en nous amusant!



Opération
Bleu Vert | Plan concerté contre les cyanobactéries