

# Fiche d'information sur l'aménagement des bandes riveraines



Les bénéfices des bandes riveraines sont nombreux, tant pour l'eau et la nature que pour l'homme (voir encadré ci-dessous). Il s'avère donc indispensable de les restaurer par la réalisation d'aménagements de bandes riveraines. Cependant, avant de se lancer dans cette aventure, il importe de bien se documenter. Plusieurs organismes du Québec fournissent gratuitement des informations pertinentes pouvant guider l'aménagement d'une bande riveraine efficace. Au verso de cette fiche, vous trouverez un guide pour diriger votre recherche d'informations sur les sites Internet pertinents.

## BÉNÉFICES D'UNE BANDE RIVERAINE

- Ralentissement de l'eau de ruissellement et atténuation de l'impact des pluies torrentielles sur le sol
- Réduction de l'érosion et captage des nutriments, pesticides et autres contaminants
- Création d'un refuge pour la faune
- Création d'un corridor vert qui favorise la connectivité (libre circulation) de la faune
- Séquestration de carbone

### Nature



- Habitat pour les insectes dont se nourrissent les poissons
- Conservation de la fraîcheur de l'eau par l'ombrage des arbres
- Préservation de l'habitat des espèces en péril du territoire (chevalier cuivré, chevalier de rivière, fouille-roche gris, dard de sable, méné d'herbe)

### Poissons



- Rempart contre l'érosion grâce au système racinaire des arbres et des arbustes
- Retenue de l'eau de pluie et de ruissellement, ce qui réduit les risques d'inondation
- Captage des nutriments et des contaminants, ce qui contribue à préserver une eau de qualité pour la consommation et la baignade. Pensons simplement au phosphore qui favorise la prolifération des cyanobactéries (algues bleu-vert) !
- Réduction des îlots de chaleur, formation d'une haie brise-vent et augmentation de la surface boisée pouvant être exploitée (fruits, bois)
- Milieu privilégié pour les oiseaux et les mammifères
- Augmentation de la beauté du paysage, devenant la fierté du propriétaire

### Humains



## Publications de la Fédération interdisciplinaire de l'horticulture ornementale du Québec (FIHOQ)

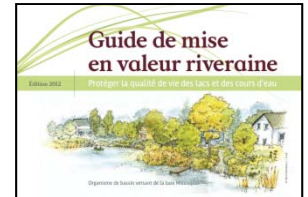
Sur cette page (1) sont regroupées des publications très pertinentes pour l'élaboration d'une bande riveraine, notamment un guide détaillé (2) présentant les bonnes pratiques, un répertoire des végétaux recommandés (3) et un moteur de recherche (4) permettant de trouver la plante la mieux adaptée à vos besoins.



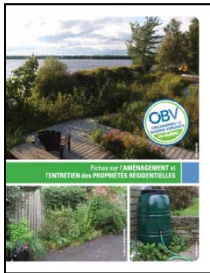
- (1) [http://banderiveraine.org/wp-content/uploads/2013/07/FIHOQ\\_guide\\_2013\\_print\\_144.pdf](http://banderiveraine.org/wp-content/uploads/2013/07/FIHOQ_guide_2013_print_144.pdf)
- (2) <http://www.fihq.qc.ca/nos-publications/vegetalisation-des-bandes-riveraines>
- (3) <http://www.fihq.qc.ca/medias/D1.1.5B-1.pdf>
- (4) <http://vegetaux.fihq.com/>

## Guide de mise en valeur riveraine (OBV Baie Missisquoi)

Synthèse des différentes notions pour protéger la rive du littoral. Elle permet aussi l'évaluation de chaque type de terrain afin que le propriétaire puisse choisir des solutions faciles pour sa propriété.



[http://www.ville.cowansville.qc.ca/webconcepteurcontent63/000024400000/upload/Environnement/Guide\\_de\\_mise\\_en\\_valeur\\_riveraine\\_-\\_edition\\_2012.pdf](http://www.ville.cowansville.qc.ca/webconcepteurcontent63/000024400000/upload/Environnement/Guide_de_mise_en_valeur_riveraine_-_edition_2012.pdf)



## Fiches sur l'aménagement et l'entretien des propriétés résidentielles (ROBVQ)

Ce guide s'adresse à tous les citoyens et explique comment il est possible d'aménagement et d'entretenir une propriété résidentielle de façon écologique et responsable. De nombreux thèmes sont abordés : les bandes riveraines, l'imperméabilisation des sols, le phosphore, la pelouse, les installations septiques, l'eau de pluie et le ruissellement.

[https://www.robvq.qc.ca/telecharger/?get%7Cpublic/documents/operation\\_bleu\\_vert/index/guide\\_aménagement.pdf](https://www.robvq.qc.ca/telecharger/?get%7Cpublic/documents/operation_bleu_vert/index/guide_aménagement.pdf)



## J'entretiens ma pelouse de façon écologique (Nature-Action Québec)

Cette page Web rassemble des liens menant vers des dépliants ou des sites Internet centrés sur le thème de l'entretien d'une pelouse de façon écologique, incluant le contrôle écologique des maladies et des ravageurs et l'herbicyclage.

<http://nature-action.qc.ca/site/FAQ/jentretiens-ma-pelouse>

Certains de ces dépliants sont disponibles en format papier. Pour plus d'informations, consultez le site Internet du COVABAR au [www.covabar.qc.ca](http://www.covabar.qc.ca). Vous pouvez également nous joindre à l'adresse ci-dessous.