Voir Récapitulatif de l'évaluation du terrain et Plan du terrain pour savoir comment cela s'applique à votre cas.

Milieux humides

Pourquoi sont-ils si importants?

Les milieux humides comptent parmi les écosystèmes les plus productifs de la planète. On y trouve plus de faune et de flore à l'hectare que dans tout autre type d'environnement. De nombreuses espèces sauvages dépendent des milieux humides pour tout ou partie de leur cycle de vie. Les milieux humides sont indispensables à la nidification des oiseaux aquatiques, à la reproduction des poissons et au repos des oiseaux migrateurs. Dans le bassin du lac Champlain, les milieux humides sont des éléments importants du paysage qui remplissent des fonctions bénéfiques telles que la protection et l'amélioration de la qualité de l'eau, la fourniture d'un habitat unique à de nombreuses espèces sauvages et le stockage des eaux de crue après la fonte des neiges.

Crédit : Ausable Freshwater Center, 2024

Crédit : VNRC

Quelle incidence sur la gestion des bandes riveraines?

Les milieux humides sont protégés dans l'État de New York (Freshwater Wetlands Act, Adirondack Park Agency Act), au Vermont (Wetlands Program) et au Québec (Loi concernant la conservation des milieux humides et hydriques). Cela signifie que l'utilisation et la gestion des milieux humides sont réglementées, notamment la construction de sentiers, de routes ou de toute autre structure dans un milieu humide, l'application d'herbicides à proximité d'un milieu humide ou tout type d'altération à des fins de drainage, d'excavation ou de remblai dans un milieu humide. Certains aménagements ou usages peuvent nécessiter des permis qui ne seraient pas exigés dans une bande riveraine boisée. Il est important de comprendre les réglementations en vigueur concernant les milieux humides afin de se protéger soi-même ainsi que l'écosystème de milieu humide.

Plantes envahissantes dans les milieux humides

L'introduction d'espèces envahissantes dans les milieux humides peut avoir des effets dévastateurs sur les écosystèmes humides indigènes. La lutte contre les espèces envahissantes dans les milieux humides pouvant être très difficile, il est important de surveiller régulièrement ces habitats. Cela permet d'identifier les espèces envahissantes dès leur introduction et de faciliter grandement leur gestion et leur éradication. Voici quelques espèces envahissantes courantes dans les milieux humides :

Roseau commun
Phragmites australis

Alpiste roseau
Phalaris arundinacea

Salicaire pourpre
Lythrum salicaria

Iris des marais
Iris pseudacorus