



INVESTIR dans la santé du lac Saint-Augustinça rapporte !

CBLSA juillet 2010

L'ENTRETIEN PAYSAGER ET LE LAC

L'entretien de pelouse a un impact important sur la santé des cours d'eau.

Dans l'eau, les engrais à pelouse causent la prolifération des plantes aquatiques et des algues bleu-vert qui utilisent l'oxygène dissous, au détriment des poissons.

Quant aux pesticides, ils sont absorbés par les organismes aquatiques et dérangent leur métabolisme.



Photo: <http://etats-unis-agr-environnement.e-monsite.com/accueil.html>

Si vous habitez dans le bassin versant du lac Saint-Augustin et que vous possédez un aménagement paysager ou une pelouse, **vos pratiques d'entretien se répercutent indéniablement sur la santé du lac.**

R.A.V.Q. 88 : Réglementation de l'AGGLOMÉRATION DE QUÉBEC, en vigueur à Saint-Augustin-de-Desmaures :

- **Tous les pesticides sont interdits d'usage à l'intérieur de 300 mètres du lac Saint-Augustin.**
- **Tous les engrais ou composts sont interdits d'usage à l'intérieur de 30 mètres du lac Saint-Augustin.**



Desjardins

Caisse populaire

Saint-Augustin-de-Desmaures

CHEZ NOUS,
VOS PROJETS ONT DE l'avenir

Au-delà de la réglementation, l'usage d'engrais et de pesticides est fortement déconseillé sur toutes les pelouses dans le bassin versant, si l'on veut protéger la santé du lac Saint-Augustin.

Si j'élimine les engrais et les pesticides de la régie d'entretien de ma pelouse, est-ce que j'obtiendrai automatiquement un champ de pissenlits?



Pelouse parfaite

Photo : <http://montoit.cyberpresse.ca/cour-et-jardin/jardin/200806/02/01-872182-exit-la-pelouse-parfaite-voici-la-pelouse-ecologique.php>

Pas nécessairement, mais il y a certaines règles à suivre pour ne pas perdre le contrôle, car le pissenlit est une plante envahissante.



Champ de pissenlits

Photo : http://www.hautesavoiephotos.com/flore/photo_pissenlit.htm

Entre les deux extrêmes (pelouse parfaite et champ de pissenlits), il y a un compromis acceptable pour la protection du lac Saint-Augustin et la satisfaction des propriétaires de son bassin versant : la **pelouse à entretien minimal**.

Voir : http://www.cmhc-schl.gc.ca/fr/co/enlo/ampa/ampa_004.cfm

PARCE QU'ELLE EST UNE GRANDE CONSOMMATRICE D'ENGRAIS ET DE PESTICIDES, LA PELOUSE PARFAITE N'EST PAS COMPATIBLE AVEC LA SANTÉ DU LAC SAINT-AUGUSTIN.

COMMENT OBTENIR UNE PELOUSE À FAIBLE ENTRETIEN ?

Si vous pensez à implanter une nouvelle pelouse ...

Mettez toutes les chances de votre côté et donnez à la pelouse de graminées (gazon) les conditions qu'elle requiert pour être durable : Bonne épaisseur et qualité de terre, du gazon en plaques plutôt qu'un semis et un arrosage adéquat durant la première année d'implantation.

Voir : <http://www.pelousedurable.com>

Surtout, adoptez une régie d'entretien sans engrais ni pesticides, si vous êtes situé dans le bassin versant du lac !

Si vous avez déjà un champ de pissenlits ...

Le pissenlit est une plante envahissante car il s'adapte facilement à toutes sortes de terrains alors que le gazon requiert des conditions plus particulières afin de demeurer dense et touffu. Si votre pelouse est déjà infestée de pissenlits, vous avez perdu le contrôle et vous avez alors trois options :

- *Les tolérer et apprivoiser l'idée qu'un champ de pissenlits, c'est beau.*
- *Les enlever manuellement avec beaucoup de patience, à l'aide d'un arrache-pissenlit. Certaines compagnies d'entretien d'espaces verts offrent le service d'arrachage manuel des pissenlits. Il sera nécessaire de remplir rapidement les trous laissés par les pissenlits sinon, d'autres mauvaises herbes ou d'autres graines de pissenlits y germeront. La nature ne tolère pas les vides.*
- *Refaire votre pelouse au complet en suivant les recommandations pour l'implantation d'une pelouse durable. Par la suite, afin de maintenir une pelouse à entretien minimal, il faudra la tondre à 3 pouces, laisser les résidus de tonte sur la pelouse (herbicyclage), arracher manuellement et régulièrement les pissenlits, les plantains et autres plantes indésirables, tolérer certaines plantes compagnes comme le trèfle, pour favoriser la biodiversité et remplir rapidement les vides laissés par les dommages à la pelouse.*

Si vous n'avez que quelques pissenlits dans votre pelouse ...

Comme il n'y a pas encore d'infestation, vous pouvez encore regagner le contrôle sur votre pelouse. Profitez-en pour les arracher manuellement, de façon régulière et après une pluie.



Adoptez une hauteur de tonte à 3 pouces (8 centimètres).

Voir : <http://www.pelousedurable.com>

Pratiquez l'herbicyclage : La pelouse survivra sans engrais chimiques à condition qu'on laisse les résidus de tonte sur place (herbicyclage). Ils seront rapidement décomposés par les microorganismes du sol et libéreront les éléments nutritifs requis pour la croissance du gazon.

Voir : <http://www.ville.st-augustin.qc.ca/environnement/quelques-gestes-verts>



Favorisez la biodiversité dans votre pelouse.

Le trèfle blanc a la cote dans la pelouse à faible entretien.

Cette plante fait partie de la famille des légumineuses, tout comme le lotier, dont les fleurs sont jaunes. Les légumineuses ont la capacité



d'utiliser l'azote de l'air en la fixant dans leurs racines, pour ainsi la rendre utilisable par les plantes. Le trèfle et le lotier enrichissent donc le sol. Ils tolèrent également la sécheresse sans brunir.

Selon le SCHL, les résidents possédant une pelouse à faible entretien ont consacré 50 % moins de temps, dépensé 85 % moins d'argent, consommé 50 % moins d'énergie (électricité, carburant), épandu 85 % moins d'engrais, utilisé 100 % moins d'eau et appliqué 100 % moins de pesticides par année que ceux qui avaient installé une pelouse traditionnelle.

S.V.P. Adoptez une pelouse à faible entretien, pour l'avenir du lac Saint-Augustin ! Consultez le :

http://www.cmhc-schl.gc.ca/fr/co/enlo/ampa/ampa_004.cfm