



Accompagnement de terrains de golfs

Sensibilisation de leur clientèle lors d'une initiative de revégétalisation des rives

Table des matières



Comité en Développement Durable de la SADC des Laurentides

- Présentation des acteurs
- Mission

Projet « Golfs »

- Mise en contexte
- Plan d'action
- Résultats
- Perspectives

Comité en développement durable de la SADC des Laurentides

Présentation des acteurs du projet « Golfs



Comité en développement durable de la SADC des Laurentides

Mission



Coordonner des projets innovateurs en développement durable, portés par la synergie des acteurs participants, sur le territoire de la SADC des Laurentides

Projet « Golfs »

Mise en contexte



- En 2006 et en 2007, de nombreux lacs des Laurentides sont affectés par une efflorescence d'algues bleu-vert.

- Pour contrer ces événements, la MRC des Laurentides veut implanter une réglementation pour protéger la bande riveraine :

Arrêt de la tonte de gazon sur 10 à 15 mètres selon la pente;

Plantation d'arbres, d'arbustes et d'herbacées dans les 5 premiers mètres de la rive.

Projet « Golfs »

Mise en contexte

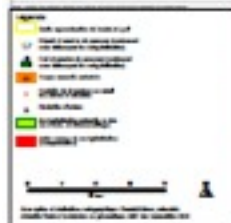


- Préalablement à l'adoption du règlement, la MRC des Laurentides tient une consultation publique pendant laquelle les golfs témoignent :

De leurs inquiétudes sur la jouabilité des terrains;
De leur volonté à collaborer.

- **Un accord est alors conclu** entre la MRC et les golfs pour établir des plans de revégétalisation des rives.

Ce plan s'inscrit dans le cadre de l'entente de bassin versant conclue entre ledit golf, la MRC des Laurentides et AGR pour la Diabie



Un des rôles des OBV

Dans l'attente de la valeur légale des plans...

- Une entente de bassin versant signée entre la MRC des Laurentides, les municipalités concernées, les golfs du territoire et Abrinord
- Une entente de bassin versant signée entre la MRC des Laurentides, les municipalités concernées, les golfs du territoire et AGIR pour la Diable
- Des certificats de reconnaissance remis aux golfs du territoire par l'OBV RPNS



Entente de bassin numéro 1 :

Revégétalisation des rives des terrains de golf (plans de la MRC des Laurentides) et sensibilisation d'un public (golfeurs).

Plan directeur de l'eau du bassin versant de la rivière du Diable 2008-2013



La santé de nos cours et plans d'eau, une question d'avenir !



21
Entente de bassin



Plan de revégétalisation des bandes riveraines des terrains de golf de la MRC des Laurentides incluant un programme de sensibilisation pour les golfeurs



Le bassin versant de la rivière du Nord
 Une superficie de 2 300 km²
 8 500 km² de territoire
 1 100 000 habitants
 Une rivière de 140 km, 11 lacs
 4 000 km² de zones d'eau
 Un réseau de voirie exceptionnel







Plaisirs de l'eau • Économie • Tourisme • Milieu de vie • Sécurité • Santé • Développement • Éducation • Environnement

298 rue Labelle, bureau 109, Saint-Jérôme, QC, J7C 3A4
 450.432.8490 | info@abrinord.qc.ca

Certificat de reconnaissance



Remis à :

Golf de la Maskinonge

en témoignage de son engagement pour la revégétalisation de ses rives et l'utilisation d'outils de sensibilisation visant à mettre en valeur le rôle des bandes riveraines. L'Organisme de bassins versants des rivières Rouge, Petite Nation et Saumon (OBV RPNS) est fier d'appuyer cette initiative qui contribuera concrètement à la pérennité de cette richesse commune qu'est l'eau.

Le _____ À _____

Représentant du Golf de la Maskinonge

David Duchesne, directeur général de l'OBV RPNS



Projet « Golfs »

MRC des Pays-d'en-Haut



Suite aux explosions de cyanobactéries dans les Laurentides en 2006 et 2007, la MRC des Pays-d'en-Haut a modifié son schéma d'aménagement pour interdire tout contrôle de la végétation en rive

Les golfs furent invités à participer à ce mouvement collectif en optant pour une gestion plus proche du développement durable.

Projet « Golfs »

MRC des Pays-d'en-Haut

Élaboration de plans de renaturalisations spécifiques à chaque golf pour ne pas entraver la « jouabilité »

Ces derniers comprennent plusieurs éléments tels que:

- Éléments sur la législation
- Explications concernant les bandes riveraines
- Explications concernant les méthodes de renaturalisation



Projet « Golfs »

MRC des Pays-d'en-Haut

- Informations sur la subvention en provenance de l'Opération bleu-vert pour la renaturalisation
- Outils de sensibilisation
- Planification de mise en œuvre du plan de renaturalisation



Projet « Golfs »

Plan d'action



Le Comité en développement durable de la SADC des Laurentides se propose alors pour :

- Élaborer et distribuer un **sondage** pour connaître les besoins des golfs en matière d'éducation et de sensibilisation;
- Organiser une formation sur les pratiques écologiques existantes pour les golfs;
- Développer des **outils de sensibilisation** destinés aux golfeurs.

Sondage

Le développement durable des golfs :
Outils de sensibilisation à développer et
contenu d'une session d'information



Sondage : Le développement durable des golfs

3

Session d'information

Journée de conférences et d'ateliers sur les pratiques écologiques existantes en terrain de golf



Dates proposées : Laquelle préférez-vous ?

- ☐ Mercredi 30 septembre 2009
☐ Vendredi 02 octobre 2009

Aimeriez-vous être l'hôte de cet événement ?

- ☐ Oui
☐ Non

**En tant qu'hôte, les implications seront nombreuses. Par exemple, vous devrez accueillir un certain nombre de participants (10, 20, 30, voire une quarantaine de personnes ou davantage), mettre à votre disposition une salle pour les conférences et les ateliers, une autre pour le dîner (s'il y a lieu), ainsi que prévoir une rive à revégétaliser. Toutefois, vous aurez la chance d'accueillir un événement exceptionnel!*

Lequel des thèmes suivants aimeriez-vous voir aborder lors d'ateliers ou de conférences? En ordre de priorité (1 à 7, 1 étant le favori)

- ☐ Atelier de revégétalisation des rives, conçu par une horticultrice spécialisée
- ☐ Audubon : Conférence d'un surintendant d'un golf québécois certifié
- ☐ Audubon : Conférence d'un administrateur de The Audubon Cooperative Sanctuary Program for Golf Course aux États-Unis pour répondre à vos questions en matière de traduction du site, de la possibilité d'une certification spécifique au Québec, aux exigences administratives de la certification, etc. Veuillez préciser si une telle conférence vous intéresse même si elle n'est offerte qu'en anglais / traduction simultanée possible?
- ☐ Contrôle des eaux de ruissellement, bassin de sédimentation, etc.
- ☐ Réduction des engrais et des pesticides
- ☐ Compostage - résidus de tonte, etc.
- ☐ Accompagnements offerts par les partenaires (SADC des Laurentides, Accord, etc.)

Autres, précisez : _____

Commentaires/suggestions : _____

Merci pour votre collaboration et pour votre implication dans la protection de l'environnement!

Mise en contexte

Le 7 juillet dernier s'est tenu un forum de discussion à propos de l'intérêt des golfs pour les pratiques écologiques auprès des surintendants de terrains situés sur le territoire de la MRC des Laurentides. Il a notamment été question de la revégétalisation des bandes riveraines sur les terrains de golf, étant donné l'initiative de la dite MRC à ce sujet. Suite à cet échange, il a été conclu par les différents partenaires « voir logos en bas de page » que des actions pouvaient être posées. En ce sens, ces acteurs proposent leur aide pour l'élaboration d'outils de sensibilisation et l'organisation d'une session d'information en automne concernant les pratiques écologiques existantes et applicables en terrain de golf. Afin de répondre adéquatement aux besoins réels des golfs, voici un questionnaire qui permettra au groupe de partenaires locaux de fournir une aide adéquate et ciblée.

Pour toutes questions, veuillez communiquer avec :

Chantal Giroux, aménagiste - MRC des Laurentides : 819.425.5555, poste 1030

cgiroux@mrc-laurentides.qc.ca

Catherine Ferland Blanchet, collaboratrice - AGIR pour la Diable : 819.681.3373, poste 1404

cferland@agirpourladiable.org

Nous vous remercions de prendre 5 minutes pour répondre aux quelques questions qui suivent.

Merci de retourner le questionnaire avant le 31 juillet 2009.



RSVP avant le 31 juillet 2009 à :

cferland@agirpourladiable.org

1255, chemin des Lacs

Saint-Faustin-Lac-Carré (Gc) J0T 1J2

Téléphone : 819.681.3373, poste 1404

Projet « Golfs »

Plan d'action – Session d'information



La session d'information comprend :

- Une présentation du service conseil de la SADC des Laurentides;
- Une présentation sur la certification Audubon, d'un golf certifié (Club de golf Hillsdale);
- Une discussion sur l'ébauche d'un panneau de sensibilisation;
- Un atelier de revégétalisation des rives;
- La visite des installations de compostage d'un golf.



Session d'information

Le gazon est-il toujours plus vert chez le voisin ?

En tant que propriétaire ou subintendant d'un terrain de golf, vous êtes continuellement interpellé par la protection de l'environnement, d'une part, par les nouvelles normes gouvernementales et/ou municipales en cette matière et d'autre part, par la demande d'une clientèle de plus en plus sensibilisée.

À cet effet, cinq (5) organismes de la région des Laurentides organisent une session d'information sur certaines pratiques écologiques existantes pour les terrains de golf. Lors de cet événement, ils vous présenteront également l'ébauche d'un outil destiné aux gольeurs afin de les sensibiliser à l'importance de la bande riveraine. Pour que vos efforts ne soient pas vains, et pour qu'ils soient supportés par votre clientèle!

Date et lieu de l'activité:

Vendredi, le 9 octobre 2009

Golf Royal Laurentien au:
2237 chemin du Lac Nantel S.
Saint-Faustin-Lac-Carré,
Qc. J0T 1J2

Horaires préliminaires *

- | | |
|---------|--|
| 8 h 30 |  Mot de l'initiateur du projet
MRC des Laurentides |
| 8 h 40 | Le service conseil en développement durable par la SADC des Laurentides - Exemples d'application pour un golf
Joanie Beaulieu, SADC des Laurentides |
| 9 h 00 | La certification Audubon - Les réalités quotidiennes d'un subintendant certifié
À venir, propriétaire du terrain de golf, certifié Audubon |
| 9 h 45 | Présentation d'un outil de sensibilisation élaboré par le comité et échange quant à cet outil |
| 10 h 00 | Pause |
| 10 h 30 | Atelier de revégétalisation : Pour revégétaliser vos rives tout en beauté!
Christèle Leynaert, horticultrice et propriétaire de l'entreprise Paysagement Nature |
| 11 h 15 | Le compostage des résidus de tonte,
À venir |
| 12 h | Réseautage et temps d'échange entre les participants & Visite des tables d'information |
| 12 h 25 | Mot de clôture de l'initiateur du projet |

* En date du 28 août 2009



Projet « Golfs »

Plan d'action – Outils de sensibilisation



Production d'une trousse d'outils de sensibilisation par le Comité :

- Panneau d'information « Plus vert que jamais! »
- Affiche pour les voiturettes de golf (formats portrait et paysage)
- Panneau « Bande riveraine au travail », produite par Bleu Laurentides

Plus vert que jamais ! Greener Than Ever !



Aujourd'hui, vous avez la chance de visiter un terrain de golf qui, sans affecter le potentiel récréatif du site, permet à la bande riveraine de se régénérer. Au fil de votre parcours, vous apercevrez des espaces gérés laissés au naturel.



Une rive en santé !



La bande riveraine, au rive, est une zone assurant la transition entre le milieu terrestre et le milieu aquatique. Cette ceinture de végétation est idéalement composée d'herbes, d'arbustes et d'arbres indigènes.

Rétention

La bande riveraine réduit la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement et favorise l'infiltration de l'eau dans le sol.



Retention

Shorelines reduce runoff velocity and facilitate water seepage into the soil.

Ombrage

La végétation de la bande riveraine limite le réchauffement excessif de l'eau dans la zone littorale.



Shade

Shoreline vegetation prevents excessive warming of littoral areas by creating a shade barrier over the shoreline.

Érosion

La bande riveraine stabilise les berges. Elle limite l'érosion et les glissements de terrain.



Erosion

Shorelines stabilize banks and thereby limit erosion and landslides.

Filtration

La végétation de la bande riveraine capte une grande partie des sédiments et des nutriments (phosphore et azote) qui arrivent aux milieux aquatiques par ruissellement, ce qui limite la croissance excessive d'algues et de plantes aquatiques.



Filtration

Shoreline vegetation captures a large part of the sediments and nutrients (phosphorus and nitrogen) that could be washed into the water body. This limits excessive growth of algae and aquatic plants.

Habitats

La rive des lacs et des cours d'eau est un milieu indispensable à la vie aquatique et terrestre. Elle offre habitat, nourriture et abri à la faune et à la flore.



Habitats

Shores of lakes and rivers provide essential habitat, food and shelter for wildlife.

Recherchez ce signe sur le terrain, identifiant les zones laissées au naturel.



Look for these signs on the golf course, those identify restored areas.

© CRE Laurentides 2018



Merci d'encourager votre golf à préserver ces espaces essentiels !
Thank you for helping us to protect our natural heritage !

Avez-vous aperçu ce signe ?

Have you seen this sign ?

Il identifie les zones laissées au naturel ou revégétalisées par votre golf.

It identifies restored areas on the golf course.

Plus vert que jamais !
Greener than ever !

Retrouvons une rive en santé pour préserver la
qualité de nos lacs et cours d'eau !



Abrinord

ACCORD

AGIR
POUR LE BIEU

DE LA

SADC
Société d'Aménagement
des Cours d'Eau

Projet « Golfs »

Résultats



- Une dizaine de participants à la session d'information
- 22 panneaux distribués
- Plus de 300 affiches pour les voiturettes remises
- Des centaines d'enseignes triangulaires se trouvent maintenant aux abords des cours d'eau des parcours de golf



















Projet « Golfs »

Perspectives



- Exportabilité de la trousse à l'échelle provinciale
- Création d'un site Internet

<http://www.sadclarentides.org/developpement-durable/comite/>



Merci ! Des questions?

*Une présentation est également disponible pour le volet légal du projet (MRC – OBV)