

DANS CETTE ÉDITION...

- **Bilan du projet de protection du fouille roche gris et de la biodiversité - 2015-2016**
- **Bilan du projet de corridors verts et bleus 2015-2016**
- **Distribution d'arbres et inauguration d'un panneau de sensibilisation sur la protection des poissons le 21 mai prochain à Howick**
- **Nouvelles environnementales**

PHOTO: AMBIOTERRA



AMÉNAGEMENT DES BERZGES

BULLETIN 2016 VOLUME 8 : NO 1



PHOTO: AMBIOTERRA

Bilan du projet de protection du fouille roche gris et de la biodiversité - 2015-2016

Pour 2015-2016, les objectifs du projet de protection du fouille-roche gris (FRG) et de la biodiversité étaient de protéger et rétablir les habitats de ce poisson en péril ainsi qu'une quinzaine d'autres espèces en péril dans deux sous-bassins versants de la rivière Châteauguay: des rivières des Anglais et Trout.

Pour ce faire, trois moyens ont été utilisés: la conservation volontaire, l'aménagement de bandes riveraines et la sensibilisation des intervenants territoriaux et de la population en général. Nous avons atteint nos objectifs puisque 14 cahiers du propriétaire ont été produits pour un total de 473 ha de terres privées à protéger. De plus, 14 propriétaires ayant reçu un cahier

depuis 2009 ont signé une entente de conservation avec Ambioterra (non contraignante) pour un total de 449 hectares de terrains protégés. Nous avons aussi accompagné une propriétaire dans l'élaboration d'un projet de réserve naturelle. Les inventaires réalisés chez les propriétaires volontaires nous ont permis de découvrir 14 espèces en péril: le fouille-roche gris, le dard de sable, la salamandre sombre du nord, la tortue serpentine, l'ail des bois, le noyer cendré, le ginseng à cinq folioles, la cardamine carcajou, l'uvulaire à grandes fleurs, la matucie fougère-à-l'autruche (mieux connue sous le nom de tête de violon), l'asaret du Canada, l'adiante du Canada, le trille blanc et la goodyérie pubescente.

» SUITE PAGE 2



» SUITE DE LA PAGE 1

Le volet aménagement des bandes riveraines a permis de restaurer une superficie de 3160 m² de berge le long de la rivière Trout par la plantation de végétaux indigènes et la stabilisation par des techniques de génie végétal. En ce qui concerne le volet sensibilisation, une quarantaine d'intervenants territoriaux ayant un impact sur l'habitat des poissons en péril ont été contactés (regroupements d'agriculteurs, municipalités, MRC, etc.) et nous leur avons suggéré des pratiques moins dommageables pour l'habitat du poisson.

Par ailleurs, ce projet se poursuivra de 2016 à 2019 en fonction du financement disponible. Deux nouvelles zones ont été ajoutées au projet, les bassins versants de la rivière Châteauguay et de la rivière aux Saumons, ainsi que des nouvelles espèces (le brochet vermiculé, l'engoulevent bois-pourri, le martinet ramoneur, le monarque et la paruline à ailes dorées). En plus, des activités de conservation volontaire (cahiers du propriétaire et signature d'ententes de conservation), trois nouveaux aspects s'ajouteront au projet. Ces aspects sont: l'amélioration de l'habitat des 3 espèces par des aménagements (fouille-roche gris, monarque et ginseng cinq folioles), la rédaction d'un plan de conservation pour 3 secteurs prioritaires pour le fouille-roche gris et la surveillance de l'avancée du gobie à taches noires dans la rivière Châteauguay au moyen d'inventaire de poissons.



»» BILAN DU PROJET DE CORRIDORS VERTS ET BLEUS 2015-2016

Le projet de corridors verts et bleus avait pour objectif principal d'accompagner les propriétaires privés de milieux humides de la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent vers la conservation volontaire de l'habitat d'espèces fauniques et floristiques.

La création d'un réseau de corridors verts et bleus dans la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent, favoriserait la connectivité entre écosystèmes, et constituerait une solution prometteuse pour résoudre le problème de fragmentation et de la destruction de l'habitat pour les espèces fauniques et floristiques de la région.

Cette année, 6 cahiers du propriétaire ont été produits pour un total de 261 ha de terres privées à protéger. Les 6 propriétaires ont signé une entente de conservation avec Ambioterra (non contraignante) pour un total 261 ha de terrains protégés sur lesquels nous avons recensé 12 milieux humides d'une superficie totale de 55 ha. À l'automne dernier, nous avons éga-

lement tenu une journée de démonstration gratuite sur l'aménagement des bandes riveraines à Hemmingford. Par ailleurs, ce projet se poursuivra en 2016-2017 en fonction du financement disponible.

Nous prévoyons réaliser des activités d'intendance, dont l'accompagnement d'une dizaine de propriétaires et la signature d'entente de conservation.

Nous souhaitons également réaliser des aménagements fauniques chez 5 propriétaires volontaires.

Parmi ces aménagements, on compte l'aménagement de bandes riveraines autour d'un étang pour diminuer les menaces que sont l'érosion des sols, l'envasement et l'apport excessif de nutriments, l'installation de perchoirs pour la crécerelle d'Amérique, la plantation de végétaux favorables aux espèces d'oiseaux champêtres sensibles ciblées dans ce projet, des aménagements de site de nidification pour la tortue peinte et des fossés pour les amphibiens.

»»» DISTRIBUTION D'ARBRES ET INAUGURATION D'UN PANNEAU DE SENSIBILISATION SUR LA PROTECTION DES POISSONS

Le 21 mai prochain à Howick

Le groupe Ambioterra en collaboration avec la municipalité d'Howick profite de la tenue du mois de l'arbre 2016 pour inviter la population de la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent à participer à deux activités environnementales: une distribution gratuite d'arbres et l'inauguration d'un nouveau panneau de sensibilisation. La rivière des Anglais est un riche milieu de vie et l'équipe d'Ambioterra invite la population à venir pêcher pour voir l'importante biodiversité qu'elle recèle. Ambioterra intègre les activités du mois de l'arbre à son projet de protection de la rivière des Anglais en distribuant des arbres aux propriétaires de la région de la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent afin que ceux-ci participent à la revégétalisation des berges et des boisés. «Les propriétaires privés de la région peu-

vent faire une différence en participant à cet effort collectif de reboisement des berges. Ce geste simple est bénéfique pour protéger l'habitat des poissons ainsi que restaurer la qualité de l'eau de la rivière des Anglais afin qu'un jour nous puissions de nouveau profiter de ce joyau et s'y baigner! », mentionne Karel Ménard, président d'Ambioterra.

En parallèle avec cette distribution gratuite d'arbres, le groupe Ambioterra inaugure en compagnie du maire de la municipalité d'Howick, Monsieur Richard Raithby, son nouveau panneau de sensibilisation sur l'importance de protéger la biodiversité de la rivière des Anglais financé par la Fondation TD Environnement. Si les conditions météorologiques le permettent, nous invitons la population à venir se procurer

des arbres gratuitement et à pêcher à la hauteur du parc riverain Napoléon Parent. Apprenez à identifier vos prises en compagnie de notre équipe de biologistes. Cette activité est gratuite et ouverte à toutes et à tous !

Vous voulez en savoir davantage sur nos activités lors de cette journée: communiquez avec nous au **450-637-8585**, visitez notre page Facebook ou notre site Internet au www.ambioterra.org.

Les deux activités auront lieu :

SAMEDI 21 MAI DE 9H00 À 13H00

Au parc riverain

Napoléon Parent à Howick

(situé sur le chemin de la rivière des Anglais à côté de la caisse Desjardins)



»»» PROPRIÉTAIRES RECHERCHÉS

NOUS RECRUTONS PRÉSENTEMENT DES PROPRIÉTAIRES VOLONTAIRES POUR CETTE ANNÉE.

Si la protection des milieux naturels de votre propriété vous intéresse et que votre terrain fait partie des bassins versants des rivières des Anglais, Trout, aux Saumons et Châteauguay, sachez que vous pourriez avoir droit à une évaluation environnementale gratuite. Cette évaluation comprend un inventaire qualitatif des espèces animales et végétales, un diagnostic de la santé de vos milieux naturels (rives, eau, forêt, milieux naturels), des recommandations sur comment les protéger et une liste des options de conservation disponibles. Nos services sont gratuits, car nos projets sont financés par divers bailleurs de fonds (gouvernement du Canada, fondations et dons privés). Évidemment, le nombre de propriétaires que nous pourrions accompagner gratuitement cette année dépendra des fonds amassés.

CONTACTEZ-NOUS POUR EN SAVOIR PLUS !

NOUVELLES ENVIRONNEMENTALES



TORTUE DES BOIS

BÉNÉVOLES RECHERCHÉS POUR ACCOMPAGNER NOTRE ÉQUIPE DANS LA RÉALISATION D'UN INVENTAIRE DE LA TORTUE DES BOIS LE 17 OU LE 19 MAI PROCHAIN –

Ambioterra est présentement à la recherche de bénévoles pour participer à une journée d'inventaire de la tortue des bois à Hemmingford. Les personnes qui souhaitent participer à la journée doivent être en bonne forme physique puisque nous

allons parcourir de 2 à 3 kilomètres à pied le long d'un ruisseau. L'inventaire a pour objectif de valider des occurrences historiques de tortues des bois dans la région. Si cette activité vous intéresse contactez-nous à: info@ambioterra.org ou en téléphonant au **450-637-8585**

AVIS DE CONVOCATION : ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE (AGA) DES MEMBRES D'AMBIOTERRA –

L'AGA d'Ambioterra aura lieu **le 16 juin prochain à 19h00** au Centre culturel municipal de Saint-Chrysostome au 624 rang Notre Dame à Saint-Jean-Chrysostome. Pour favoriser les échanges entre les membres, un buffet sera servi dès 18h00. L'équipe d'Ambioterra vous présentera ses principales réalisations de l'année 2015-2016, ses états financiers et son plan d'action pour 2017. Les membres, partenaires et sympathisants du Groupe Ambioterra sont cordialement invités. Nous rappelons aux membres qui désirent se présenter sur le conseil d'administration qu'ils doivent transmettre leur candi-

dature par écrit au siège d'Ambioterra **avant le 9 juin 2016**. Merci de confirmer votre présence à l'assemblée en communiquant avec nous au **450-637-8585** ou par courriel à info@ambioterra.org. En espérant vous voir en grand nombre. Pour plus d'information, visitez notre site internet au www.ambioterra.org.

CONFÉRENCE SUR LE CERF DE VIRGINIE À SAINT-CHRYSOSTOME

L'agence forestière de la Montérégie (AFM) organise dans le cadre des vendredis multi ressources une conférence sur le cerf de Virginie: habitats recherchés l'hiver et nouveaux outils de gestion. La **conférence gratuite** aura lieu au Centre culturel municipal de Saint-Chrysostome au 624 rang Notre Dame à Saint-Jean-Chrysostome le **vendredi 27 mai prochain de 13h30 à 15h30**. Pour plus d'information, visitez notre site internet au www.ambioterra.org

FAITES UN DON POUR PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ

Le financement de nos activités de protection de la nature demande beaucoup d'efforts! Vous pouvez nous faire un don pour nous aider! À noter que lorsque vous effectuez un don de plus de 20 \$, vous recevrez un reçu vous permettant de déduire ce montant de vos revenus en effectuant votre rapport d'impôt.

Pour plus de détails :

www.ambioterra.org/faire-un-don



CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS:
624 NOTRE-DAME, BUREAU 31
SAINT-CHRYSOSTOME, QC
JOS 1R0
TÉL.: 450-637-8585
www.ambioterra.org

Nous remercions chaleureusement nos donateurs et les organismes qui soutiennent nos projets sans qui nous ne pourrions accomplir notre mission de protection de la biodiversité et bien entendu de la santé humaine!

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier du gouvernement du Canada.
This project was undertaken with the financial support of the Government of Canada.

Canada

Fondation de la faune du Québec

La Fondation des amis de L'Environnement

Fondation ECHO Foundation