



INSTALLATION D'HABITATS FAUNIQVES AU LAC SAINT-PAUL

POUR NOUS JOINDRE COMITÉ ZIP LES DEUX RIVES

3930, rue Louis-Pinard, Bureau 206
Trois-Rivières (Québec) G8Y 4L9
Tél. : 819 375-8699
administration@zip2r.org

NOS PARTENAIRES

*Ce projet a été rendu possible grâce à une contribution du
Gouvernement du Québec et au programme maritime pour la
biodiversité du Saint-Laurent du Fonds d'action Saint-Laurent.*



HIRONDELLE NOIRE



HIRONDELLE
BICOLERE



HÔTEL A
INSECTES



CANARD BRANCHU

GUIDE D'ENTRETIEN DE DIFFÉRENTS TYPES DE
NICOIRS ET HÔTELS À INSECTES

MISE EN CONTEXTE

Le lac Saint-Paul, renferme une grande biodiversité d'oiseaux et d'insectes. Cependant, les oiseaux nicheurs et certains insectes, dont les pollinisateurs, ont de plus en plus de difficulté à trouver des endroits propices à la nidification ainsi que des abris pour l'hiver. Dans un contexte où l'environnement est « nettoyé » (ex : chicots, tas de branches), la recherche d'emplacements optimaux entraîne une grande dépense d'énergie et une compétition inter et intra-espèces diminuant le succès de reproduction et la survie hivernale.

En choisissant d'installer une structure pour favoriser la faune, vous participez au maintien des populations. Voici quelques conseils pour le suivi et l'entretien de ces différentes structures.

LES HIRONDELLES NOIRES

L'hirondelle noire est un oiseau insectivore dont la population a subi un déclin de plus de 90% au Québec depuis 1970, entre autres, à cause de la perte d'habitat et de la compétition interspécifique.



ENTRETIEN DU NICOIR À HIRONDELLE NOIRE

Nettoyage : À l'automne, les compartiments peuvent être nettoyés avec une brosse et un grattoir ainsi que de l'eau savonneuse, puis désinfectés avec une solution javellisée. Prendre soin de bien sécher les nicoirs en bois.

Gestion des entrées et des compétiteurs : L'Étourneau sansonnet et le Moineau domestique sont deux espèces exotiques envahissantes qui ont été introduites en Amérique du Nord au 19^e siècle. Ils sont de sérieux compétiteurs pour l'Hirondelle noire. En effet, ils peuvent détruire les nids et les œufs ainsi que tuer les oisillons et les adultes. Il est donc recommandé d'empêcher ces deux espèces de s'installer dans vos nicoirs.

Gestion des parasites : Les parasites, comme les punaises, les tiques et les acariens, peuvent engendrer de sérieux effets négatifs sur les oisillons et les adultes. Pour minimiser les risques, vous pouvez répartir, au printemps, une cuillère à soupe de terre diatomée dans chacun des compartiments. La terre diatomée est un produit naturel et non toxique qui agit comme un abrasif sur le corps des parasites.

LES HIRONDELLES BICOLORES



ENTRETIEN DU NICOIR À HIRONDELLE BICOLORE

À la fin de chaque saison, retirez le nid et nettoyez le fond du nicoir en grattant légèrement. Nettoyez à l'eau savonneuse et désinfectez avec une solution javellisée s'il y a eu présence de parasites.



LES CANARDS BRANCHUS

ENTRETIEN DU NICOIR À CANARD BRANCHU

Au printemps, on peut étaler dans le fond du nicoir environ 2,5 cm d'éclats ou de copeaux de bois (mais pas de sciure de bois). L'entretien des nicoirs à canards consiste à remplacer les copeaux de bois avant la prochaine nichée pour éviter la prolifération de parasites.



LES HÔTELS À INSECTES



Les principaux insectes visés par ces hôtels sont les abeilles solitaires, aussi appelées abeilles sauvages, charpentières ou maçonnes. Ce sont d'importantes pollinisatrices et on en compte plus de 350 variétés au Québec.

L'entretien de l'hôtel à insectes consiste simplement à retirer les toiles d'araignées. En effet, puisque les araignées se nourrissent d'insectes, elles risquent de vouloir tisser leur toile directement sur votre hôtel à insecte, un véritable buffet à volonté pour elles ! Si les trous de l'hôtel à insectes sont utilisés par les insectes, il est préférable de les laisser tranquilles. En effet, chez certaines espèces, il faut presque un an avant l'éclosion des larves et le nettoyage perturberait le processus. De plus, les abeilles et les guêpes se chargent elles-mêmes de mettre de l'ordre dans les galeries.

