

# Rapport d'inventaire d'oiseaux

Ruisseau Jackson  
Propriété de M Mathieu-Jules Filion  
11, chemin de l'Aurore Boréale, Saint-Sauveur, QC, J0R 1R1



Développement ornithologique Argenteuil

...pour les oiseaux et leurs amis.

## **BUT DE CET INVENTAIRE:**

Le but de cet inventaire ornithologique était de compléter la caractérisation des habitats retrouvés sur la propriété de M Mathieu-Jules Filion se trouvant adjacente au Ruisseau Jackson. Seul le lot à l'ouest du Ruisseau Jackson soit le lot #5 167 290 (2.74 ha) a été inventorié. Le lot a été parcouru dans toute sa superficie et les espèces d'oiseaux entendues et vues ont été notées. Aucun dénombrement n'a été effectué. Les indices de nidification visibles ont aussi été notés. De plus, la rive adjacente du Ruisseau Jackson a été observée pour repérer les espèces d'oiseaux qui utilisent ce milieu humide. Les points écologiques d'intérêts ornithologiques rencontrés ont aussi été notés et photographiés.

## **RÉSULTATS:**

Trente-trois espèces d'oiseaux ont été rencontrées durant cet inventaire (Tableau 1). En fait, ce travail n'est pas véritablement un inventaire en tant que tel mais plutôt une photo prise lors d'un matin en particulier durant la période de nidification sur le lot en question. Le milieu étant très "sale" et dense, il aurait fallu plus de 5 ou 6 matins d'inventaire sur une période de deux à trois semaines pour avoir une idée plus fidèle des espèces présentes dans ce milieu. De plus, pour avoir un échantillonnage représentatif, il aurait aussi fallu effectuer des inventaires sur les 2 autres lots de la propriété pour ainsi couvrir au moins 75 % de la superficie totale. Il est possible de croire que l'on pourrait doubler le nombre d'espèces recensées avec un inventaire représentatif.

Plusieurs des espèces répertoriées sont des espèces typiques reproductrices de ce genre d'habitat pour cette région du sud du Québec. Aucun indice de nidification n'a été observé durant l'inventaire.

Les habitats d'herbacées / scirpes et de saulaies humides le long du Ruisseau Jackson (photo: RJ-5.jpg) formant un écotone avec la forêt principalement composée de conifères, sont les habitats où la majorité des espèces ont été observées. Six des 33 espèces observées sont étroitement associées à la présence du ruisseau lui-même et des habitats humides le long des ses rives. Ainsi, la Bernache du Canada, la Canard noir, le Bruant des marais, le Carouge à épauettes, le Chevalier grivelé et le Grand Héron y sont présents pour leur alimentation et/ou leur reproduction.

Des douze espèces de paruline rencontrées lors de l'inventaire, deux espèces ressortent comme des espèces plus rarement observées dans le sud du Québec; il s'agit de la Paruline à calotte noire et de la Paruline des ruisseaux. La densité de population de ces deux espèces dans le sud du Québec n'est pas très grande; leur détectabilité est d'autant plus difficile ce qui implique que le milieu est assurément un habitat de choix pour les oiseaux forestiers en général; on remarque ainsi que ce milieu est sans grandes perturbations et tranquille.

**Tableau 1: Espèces d'oiseaux rencontrées lors de l'inventaire du 22 mai 2016 sur le lot #5 167 290 de la propriété de M Mathieu-Jules Filion adjacent au Ruisseau Jackson, Saint-Sauveur, Québec.**

<b>Espèces</b>	<b>Vu (V) / Entendu (E)</b>	<b>Commentaires</b>
<b>Bernache du Canada</b>	<b>E</b>	Quelques individus auraient passé la nuit sur le ruisseau Jackson; nicheur possible
<b>Bruant à gorge blanche</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Bruant chanteur</b>	<b>V</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Bruant des marais</b>	<b>V + E</b>	Espèce associée au milieu humide, régulier, nicheur probable
<b>Canard noir</b>	<b>V</b>	Espèce associée au milieu humide, régulier, nicheur probable
<b>Cardinal à poitrine rose</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Carouge à épaulettes</b>	<b>V + E</b>	Espèce associée au milieu humide, régulier, nicheur probable
<b>Chardonneret jaune</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Chevalier grivelé</b>	<b>V + E</b>	Espèce associée au milieu humide, régulier, alimentation, nicheur peu probable
<b>Geai bleu</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Gélinotte huppée</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Grand héron</b>	<b>V</b>	Espèce associée au milieu humide, régulier, alimentation
<b>Grive solitaire</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Mésange à tête noire</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Moucherolle des saules</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline à calotte noire</b>	<b>V</b>	Espèce rare à observer, mention spéciale, nicheur probable
<b>Paruline à flancs marron</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline à gorge orangée</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline à joues grises</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline à poitrine baie</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline bleue</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline couronnée</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline des ruisseaux</b>	<b>V + E</b>	Espèce rare à observer, mention spéciale, nicheur probable
<b>Paruline flamboyante</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline masquée</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline noir et blanc</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Paruline tigrée</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Pic chevelu</b>	<b>V + E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Pic maculé</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Sitelle à poitrine blanche</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Sitelle à poitrine rousse</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable
<b>Tourterelle triste</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur possible
<b>Troglodyte des forêts</b>	<b>E</b>	Régulier, nicheur probable

## **POINTS D'INTÉRÊTS:**

**Au niveau des habitats présents, la présence du ruisseau lui-même et de la végétation d'herbacées / scirpes et de saulaies humides le long de ses berges est assurément la portion qui attire le plus d'espèces d'oiseaux. L'intérieur forestier est quant à lui plus pauvre mais certaines espèces y sont exclusivement associées comme la Grive solitaire, la Gélinotte huppée et le Troglodyte des forêts. Des inventaires sur les deux autres lots de la propriété pourraient faire ressortir des espèces qui ne se retrouvent pas sur le lot présentement inventorié surtout si des micro-habitats différents sont identifiés avec le travail de caractérisation.**

## **AMÉNAGEMENTS:**

**Sur ce lot, un ancien sentier relie le sentier principal d'accès au Ruisseau Jackson (Photo: sentier.jpg) et aurait avantage à être nettoyé pour favoriser l'accès et l'observation de la faune pour le propriétaire. Les possibilités d'aménagement pour les oiseaux sont moyennes. Ainsi, des nichoirs à canards (Canard branchu, Harle couronné) et à Hirondelle bicolore peuvent faire partie d'interventions favorisant les oiseaux dans ce secteur. L'installation de nichoirs pour ces espèces serait rapidement couronnée de succès en mois de 3 ans.**