

Un coup d'aile pour L'Hirondelle noire

Les caractéristiques d'un bon nichoir



Historiquement, l'Hirondelle noire nichait dans les arbres creux, les cavités de pics ainsi que dans les anfractuosités des falaises et de certains bâtiments. Même si certaines populations de l'ouest de l'Amérique nichent encore dans des sites naturels, l'ensemble des populations de l'Est fréquente, depuis la fin du 19^e siècle, uniquement les nichoirs artificiels. Ces nichoirs sont composés de plusieurs compartiments où l'Hirondelle noire niche en colonie.

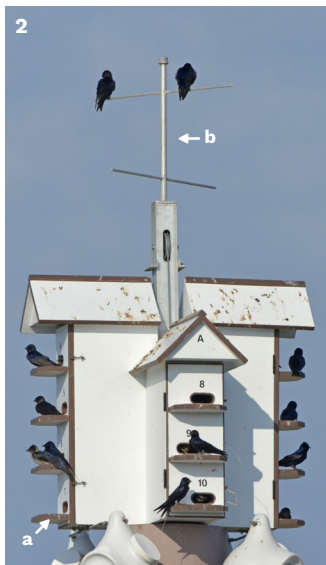
Le fait que cette espèce en situation précaire niche dans des nichoirs artificiels rend plus faciles les actions de conservation par les citoyens et les gestionnaires municipaux. En effet, des nichoirs bien conçus et bien entretenus peuvent grandement contribuer à son rétablissement. Afin d'appuyer ces actions, un Guide des bonnes pratiques a été réalisé par QuébecOiseaux en 2017. Ce guide est disponible sur le site Internet de [QuébecOiseaux](#). Il permet de mieux comprendre les caractéristiques d'un nichoir et d'un site de nidification de bonne qualité.

Acheter ou construire? L'achat d'un nichoir à Hirondelle noire coûte quelques centaines de dollars. Par ailleurs, sa fabrication nécessite une certaine habileté manuelle. Le meilleur plan actuellement disponible (en anglais seulement) peut être téléchargé sur le site internet du programme [NestWatch](#).

Les éléments importants Voici les éléments utiles afin d'offrir des nichoirs et des sites de nidification de la plus grande qualité possible.

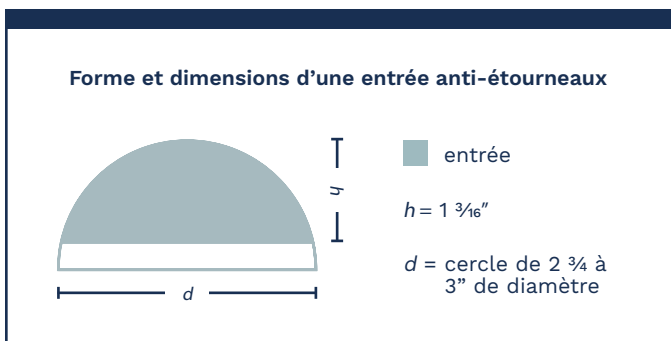


Site 1 Le nichoir devrait être localisé dans une zone dégagée d'arbres ou d'autres structures (15 à 18 mètres, 50 à 60 pieds) et à proximité d'un plan d'eau. Idéalement, il ne devrait pas y avoir d'obstacle imposant (p. ex. grands arbres) entre le nichoir et le plan d'eau. **Hauteur 1** Nichoir installé entre 3 et 5 mètres (10 et 15 pieds) du sol. **Mât de support 1** Le mât de support doit être solide et fermement ancré dans le sol. Pour faciliter l'entretien et le suivi de nidification dans les compartiments, un système qui permet de descendre et de remonter le nichoir (p. ex. un système de treuil) devrait être présent.

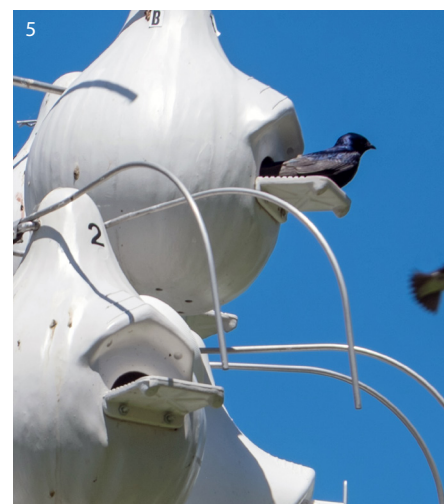
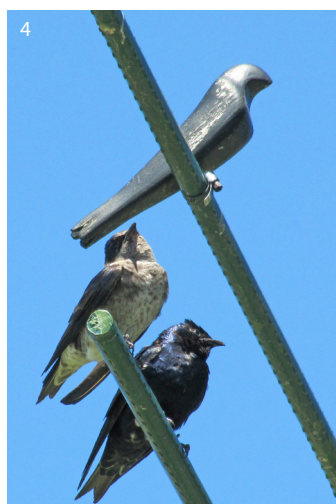


Matériaux ② L'aluminium, le bois, le plastique et les courges naturelles sont tous de bons matériaux. L'extérieur du nichoir devrait être de couleur blanche ou pâle. L'intérieur ne devrait pas être peint. **Compartiments** Les compartiments (idéalement 6" x 12") et les gourdes (idéalement 10" à 12" de diamètre) doivent être assez grands. **Balcon** ② a Chaque compartiment devrait idéalement avoir un balcon à l'extérieur. **Perchoir** ② b Un perchoir devrait idéalement être présent sur le toit.

Entrée Typiquement, les entrées des compartiments sont de forme ronde et mesurent entre 1 3/4" et 2 1/4" de diamètre. Toutefois, lorsqu'une entrée de forme ronde est utilisée, elle devrait plutôt mesurer entre 2" et 2 1/4" de diamètre pour s'assurer que les adultes puissent accéder au nichoir sans risque. Néanmoins, la meilleure option reste encore d'utiliser des entrées anti-étourneaux (une espèce compétitrice) en forme de demi-lune mesurant 2 3/4" à 3" de largeur par 1 3/16" de hauteur. Les entrées devraient être séparées les unes des autres, soit par la façon dont le nichoir est construit ②, soit avec des cloisons placées entre les entrées ③.



Trous d'aération et de drainage Au moins deux trous d'aération (3/8") sur chaque côté du nichoir sont profitables pour assurer une meilleure ventilation lors des journées chaudes. Des trous de drainage (3/8" à 1/2") dans le plancher de chaque compartiment permettront un meilleur drainage de l'eau de pluie qui pourrait s'infiltrer dans les compartiments. **Figurines** ④ La présence d'une ou deux figurines d'Hirondelle noire peut servir à attirer l'espèce, mais aussi à tromper les oiseaux de proie qui auront tendance à attaquer les oiseaux qui bougent le moins. **Protecteur anti-prédateurs** Des tiges verticales devant les entrées ⑤, une cage grillagée autour du nichoir ⑥, un protecteur conique ou cylindrique sur le mât de support ⑦ aident à protéger les hirondelles contre les oiseaux de proie et les prédateurs terrestres.



- 2 © Claude Lahaie
- 3,4 © Simon Bédard
- 5 © Darren Milligan

- 6 © Maxime Tremblay
- 7 © Nancy Houlihan

Pour en savoir plus

Pour en savoir davantage sur les façons de protéger et d'aménager l'habitat des hirondelles noires, consultez le document [Nichoirs à Hirondelle noire - Guide des bonnes pratiques](#) de Québec-Oiseaux ou contactez-nous :



1 888 OISEAUX (647-3289)



info@quebecoiseaux.org



www.quebecoiseaux.org

Pour citer ce document

Regroupement QuébecOiseaux. 2018. Un coup d'aile pour l'Hirondelle noire - Les caractéristiques d'un bon nichoir [Fiche]. Montréal, QC. 3 pages.

Mise en page et illustrations

Alexandre Nicole