

Gracieuses hirondelles

Hirondelle bicolor - *Tachycineta bicolor*



© Christopher Dodds / www.christoddspphoto.com

Hirondelle noire - *Progne subis*



© Christopher Dodds / www.christoddspphoto.com

Noires et bicolores

L'Hirondelle bicolor, la plus hâtive à nous revenir au printemps, et l'Hirondelle noire privilégient les nichoirs artificiels, particulièrement lorsque les structures se trouvent à proximité de l'eau. Si la première niche plutôt en couple isolé, occupant souvent la « cabane » d'un merlebleu, la seconde vit plutôt en colonie dans des nichoirs aux multiples « appartements ». L'Hirondelle bicolor peut aussi nicher dans des cavités naturelles, comme un ancien trou de pic.

Hirondelle de rivage - *Riparia riparia*



© Daniel Dupont

Hirondelle à ailes hérissées
Stelgidopteryx serripennis



© Jacques Gauthier

Foreuses de tunnel

Des hirondelles nichent dans des talus de sable ou des berges surélevées en y creusant un tunnel d'au moins 20 cm de long. La galerie de l'Hirondelle à ailes hérissées peut atteindre 50 cm et celle de l'Hirondelle de rivage 150 cm. Aménagé à l'extrémité, le nid est constitué de matières végétales et parfois de plumes déposées au moment de l'incubation.

Les six espèces d'hirondelles nichant au Québec peuvent être observées sur l'île Saint-Bernard

Une longue queue plus ou moins fourchue et des ailes pointues contribuent à la grâce des hirondelles en vol. Ces petits oiseaux au profil aérodynamique profitent des ascendances thermiques (courants d'air chaud) pour voler sans dépenser trop d'énergie.

À l'occasion, l'Hirondelle bicolor peut manger de petits fruits, mais tous les membres de la famille des Hirundinidés sont essentiellement insectivores. Les hirondelles se nourrissent surtout en vol dans les milieux ouverts, comme les champs et les marais, et à la surface de l'eau. Elles peuvent aussi bien voler en rase-mottes qu'à des hauteurs atteignant 150 m.

Chez ces espèces, mâles et femelles arborent généralement un plumage semblable. Les deux sexes participent à la construction du nid et assurent l'alimentation des oisillons.

Hirondelle rustique - *Hirundo rustica*

Champêtre

L'Hirondelle rustique, connue autrefois sous le nom d'Hirondelle des granges, a vu ses effectifs diminuer au cours des dernières décennies. Cette baisse est attribuée à la rénovation des bâtiments de ferme et aux nouvelles constructions dépourvues d'ouvertures. Le nid en forme de coupole profonde, construit avec de la boue et des végétaux, est habituellement déposé sur une structure à l'abri des intempéries.



© Daniel Dupont

Maçons

Une belle colonie d'Hirondelles à front blanc peut être observée sous le pont menant à l'île Saint-Bernard. Cette espèce construit son nid avec de la boue. L'oiseau peut effectuer 1400 déplacements entre son nid et l'endroit où se trouve la boue, parfois à plus de 90 mètres de distance, et chaque chargement de bec est placé en moins d'une minute. Le couple consacre entre 5 et 21 jours pour compléter le nid.

Hirondelle à front blanc - *Petrochelidon pyrrhonota*



© François Gravel