

# HÉBERGEZ LA FAUNE SUR VOS

La chauve-souris

Fiche # 3

# TERRES

Malgré sa mauvaise réputation, la chauve-souris s'avère d'une grande utilité pour l'homme. Nos **huit espèces de chauves-souris au Québec** sont insectivores et elles ingurgitent une quantité appréciable d'insectes. En effet, elles peuvent manger jusqu'à 600 moustiques à l'heure, ce qui en fait un allier précieux contre les insectes nuisibles et ravageurs, autant au niveau agricole que pour la santé publique. Contrairement à certaines croyances populaires, les chauves-souris ne s'attaquent pas à l'humain. Bien qu'elles soient étiquetées comme porteuses de la rage, moins de 1% des chauves-souris contractent cette maladie. Depuis 1964, au Québec, seulement deux cas de rage humaine transmise par la chauve-souris ont été recensés.

**Accueillez ce mammifère unique capable de voler!**

## POUR BIEN CONNAÎTRE VOS INVITÉES

| Nom commun        | Grande C-S brune        | Petite C-S brune        | C-S nordique                  | Pipestrelle de l'Est        | C-S pygmée de l'Est  | C-S argentée                     | C-S cendrée              | C-S rousse               |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Nom scientifique  | <i>Eptesicus fuscus</i> | <i>Myotis lucifugus</i> | <i>Myotis septentrionalis</i> | <i>Perimyotis subflavus</i> | <i>Myotis leibii</i> | <i>Lasionycteris noctivagans</i> | <i>Lasiurus cinereus</i> | <i>Lasiurus borealis</i> |
| Poids             | 11-22 g                 | 6-13 g                  | 6-9 g                         | 3,5-8 g                     | 3-8 g                | 6-12 g                           | 25-35 g                  | 6-15 g                   |
| Longueur          | 10-13 cm                | 8-10 cm                 | 8-10 cm                       | 7-10 cm                     | 7-9 cm               | 9-11 cm                          | 13-15 cm                 | 9-12 cm                  |
| Statut Fédéral    | ---                     | EVD**                   | EVD**                         | EVD**                       | ---                  | ---                              | ---                      | ---                      |
| Statut Provincial | ---                     | ---                     | ---                           | SDMV*                       | SDMV*                | SDMV*                            | SDMV*                    | SDMV*                    |
| Atteinte SMB***   | Oui                     | Oui                     | Oui                           | Oui                         | Oui                  | Non                              | Non                      | Non                      |
| Hibernation au Qc | Oui                     | Oui                     | Oui                           | Oui                         | Oui                  |                                  |                          |                          |

\* **SDMV** : «Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable». \*\* **EVD** : «En voie de disparition». \*\*\* **SMB** : «Syndrome du museau blanc».

### Des populations menacées

Parmi nos huit espèces de chauves-souris, cinq vont hiberner au Québec et trois vont migrer. Malheureusement, les espèces hibernantes dans les cavernes sont menacées par le «**syndrome du museau blanc**», une maladie fongique identifiée comme la cause principale de la chute drastique des populations observées depuis quelques années. On a observé un déclin de plus de 90 à 99 % en 2 ans chez la pipestrelle de l'Est, la petite c.s. brune et la c.s. nordique. La perte d'habitat (des gîtes d'été et d'hivernage) et l'utilisation d'insecticides sont aussi des facteurs responsables de la chute des populations.

Les chauves-souris cavernicoles se réunissent l'hiver en grands groupes dans des grottes. L'été venu, elles se répartissent en plus petits groupes. Les femelles se regroupent alors en colonie de maternage tandis que les mâles nichent seuls. Les abris d'été pour le maternage sont généralement établis dans des cavités d'arbres morts ou les fissures de rochers.

Les trois espèces migratrices sont strictement arboricoles, tandis les autres peuvent aussi utiliser les bâtiments et les structures rocheuses.

Petite chauve-souris brune.



© Groupe Chiroptères du Québec



## La chauve-souris

### FABRIQUEZ VOTRE NICHOR VOUS-MÊME

La perte de milieux naturels et de chicots fait en sorte que les nichoirs artificiels sont facilement adoptés par les chauves-souris. Plusieurs types de nichoirs peuvent être utilisés comme lieu d'élevage des petits et d'aire de repos de jour. Ces nichoirs ne sont toutefois pas une solution de remplacement pour un gîte d'hivernage.

Il est possible de se procurer un nichoir artificiel chez certains fournisseurs ou encore d'en fabriquer un soi-même.

**visiter notre site Web** ([www.groupeproconseil.com](http://www.groupeproconseil.com)) pour consulter des liens Internet **ou contactez-nous** ([info@groupeproconseil.com](mailto:info@groupeproconseil.com)).



Chauve-souris rousse allaitant ses petits.

CC Josh Henderson

#### Quelques règles de base pour choisir le bon emplacement

- Installer le nichoir à une hauteur de 4 à 10 mètres (13-32 pieds) au-dessus du sol, sur un poteau, un chicot encore solide ou sur le côté d'un bâtiment.
- À moins de 400 mètres (1300 pieds) d'un ruisseau ou d'un plan d'eau.
- Positionner le nichoir au sud, sud-est pour obtenir un minimum de 10 heures d'ensoleillement par jour.
- Placer à l'abri de la pluie et des vents trop directs.
- S'assurer que l'entrée est accessible (espace bien dégagé).
- Fixer les nichoirs fermement afin que les petits ne tombent pas en bas.
- Idéalement, placer un réseau de 3 à 5 nichoirs dans un rayon de 10 mètres. Ainsi, les femelles pourront déplacer leurs petits lors des grandes chaleurs.

#### Évitez...

- De fixer le nichoir sur un arbre vivant, car il est alors plus difficile à repérer par les chauves-souris et a plus de chance d'être atteint par un prédateur.
- De déranger les chauves-souris entre avril et novembre; elles sont en plein maternage!
- D'utiliser des insecticides et des pesticides à proximité des nichoirs.
- De placer le nichoir près d'un lampadaire.
- De toucher ou manipuler les chauves-souris.

### UN PETIT MÉNAGE DE TEMPS EN TEMPS

L'entretien d'un nichoir est peu exigeant. Une fois par année, en période hivernale, nettoyer l'intérieur avec de l'eau seulement. Profitez-en pour réparer les parties abimées et vérifier les points d'attache.

Un gîte nouvellement installé peut être fréquenté rapidement. Mais parfois, cela peut prendre plusieurs années. Si après 2 ans il n'est toujours pas utilisé, il serait préférable de le relocaliser.



© Covabar

En collaboration avec :



Fondation de la faune du Québec

