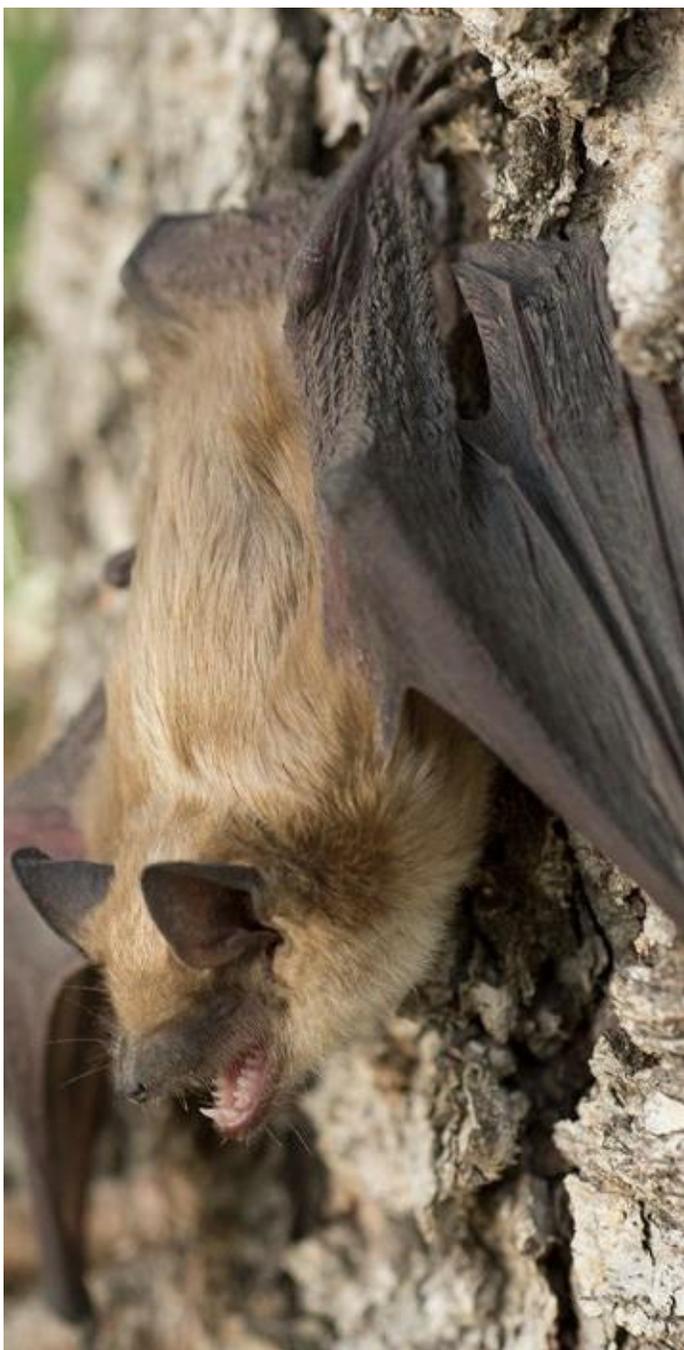


# Chauves-souris et bâtiments

Que faire si des chauves-souris s'installent chez vous?





Gordon Court

Couverture : Lea Randall

## L'importance des chauves-souris

Ces petits mammifères jouent un rôle essentiel au sein de l'écosystème du Yukon.

Ils aident au contrôle des populations d'insectes en consommant une quantité énorme de moustiques et d'autres insectes.

Les petites chauves-souris brunes (*Myotis lucifugus*) – l'espèce la plus courante au Yukon – sont en voie de disparition en raison des activités humaines. La plus grande menace qui pèse sur elles est le syndrome du museau blanc. La perte de leurs habitats et la destruction de leurs nichoirs sont deux autres facteurs contribuant à leur disparition. Une fois leur déclin entamé, il faut beaucoup de temps aux colonies de chauves-souris pour contrer cette tendance, car les femelles ne donnent naissance qu'à un seul bébé par année. Cet animal a donc besoin d'un endroit sûr où nicher pour prospérer.

Pour en apprendre davantage sur les chauves-souris du Yukon, consultez le guide suivant : <https://yukon.ca/fr/les-chauves-souris-du-yukon> (en anglais).

## Vous avez des chauves-souris chez vous? Dites-le-nous!

### Indices de cohabitation

Vous pourriez apercevoir des chauves-souris suspendues la tête en bas sur le mur, sur les chevrons, au plafond ou encore dans la cheminée ou les crevasses. Vous pourriez également trouver du guano, leurs déjections.

En raison de sa petite taille et de sa couleur foncée, le guano ressemble aux excréments de souris, à la différence qu'il est composé de parties d'insectes et s'émiette au toucher.

S'il y a présence d'une maternité de chauves-souris (site regroupant des femelles et leur progéniture) dans votre bâtiment, vous pourriez apercevoir des traces d'urine sur les murs ou de grandes quantités de guano et entendre des grattements et des crissements.

À la tombée du jour, sortez à l'extérieur pour détecter la présence de chauves-souris. Si votre bâtiment en abrite, vous les verrez entrer et sortir jusqu'au lever du soleil.



Jen Talerico

## Abris nocturnes

Bien que les chauves-souris dorment généralement le jour, elles cherchent aussi à se reposer la nuit. Pour se faire, elles utilisent des abris nocturnes temporaires comme aires de repos, ce qui leur permet notamment de faciliter leur digestion.

Si vous ne trouvez qu'une petite quantité de guano dans votre bâtiment, c'est qu'il sert probablement d'abri nocturne aux chauves-souris et celles-ci passeront bientôt à un autre abri.

## Déclarez votre colonie

Si vous avez une colonie dans votre bâtiment ou votre nichoir, vous pouvez contribuer à la conservation et à la recherche en la **déclarant**.

## Le point sur les chauves-souris que vous abritez

### Sont-elles là pour de bon?

Si vous ne voyez qu'une ou quelques chauves-souris, celles-ci utilisent probablement votre bâtiment à titre de nichoir temporaire et devraient partir après quelques jours.

Les grandes colonies (maternités) occupent habituellement leur nichoir d'avril à septembre, et y reviennent tous les ans. Si c'est votre cas, vous devrez envisager une solution à long terme pour cohabiter avec les chauves-souris ou les déplacer à l'extérieur du bâtiment.

## La colonie grandira-t-elle?

Ces petits mammifères se reproduisent lentement. Si vous abritez une colonie, le nombre de chauves-souris n'augmentera pas considérablement au cours de l'été ni d'une année à l'autre. Comme les femelles ne donnent naissance qu'à un seul bébé par année, les populations ne grandissent donc pas rapidement comme le font, par exemple, les populations de rongeurs.

## Avantages des chauves-souris

Il y a plusieurs avantages à cohabiter avec ces animaux.

### Contrôle des insectes

Se nourrissant de moustiques et d'autres insectes, les chauves-souris contribuent au contrôle de ces populations. En une heure, une chauve-souris peut manger plusieurs centaines de moustiques!

### Sauvegarde

Les petites chauves-souris brunes sont en voie de disparition au Canada. Des colonies entières pourraient disparaître si elles sont dérangées ou déplacées au mauvais moment. Les propriétaires peuvent aider les chauves-souris en leur offrant un endroit sûr où nicher.

### Observation

L'observation de chauves-souris est très intéressante, particulièrement lorsqu'elles effectuent des va-et-vient à partir de leur nichoir.

### Entretenez votre jardin

Le guano est un excellent engrais; il est d'ailleurs vendu dans de nombreux magasins de jardinage. Utilisez-le de la même façon que les autres engrais pour enrichir votre sol.

## Risques associés aux chauves-souris

Bien des personnes sont inquiètes des risques de partager leur demeure avec des chauves-souris. Si vous êtes prudent, les risques de contracter des maladies seront très faibles.

### Rage

Comme tous les mammifères, les chauves-souris peuvent être infectées par le virus de la rage. À ce jour, aucun cas de chauve-souris enragée n'a été recensé au Yukon.

Pour en savoir plus sur les risques pour la santé que présente la cohabitation avec ces animaux, contactez le Centre de lutte contre les maladies transmissibles du Yukon.

En règle générale, les chauves-souris infectées par le virus ne deviennent pas agressives et n'attaquent pas les humains. Toutefois, si vous en manipulez une, celle-ci pourrait vous mordre. La rage est transmise par une morsure ou une égratignure causée par un animal infecté. Évitez tout contact avec les chauves-souris, particulièrement celles qui sont à l'extérieur en plein jour, tenez vos animaux domestiques à l'écart et assurez-vous que leur vaccination contre la rage est à jour.

Veuillez signaler les chauves-souris malades, blessées ou trouvées à l'extérieur durant le jour en composant le numéro de la ligne Info-braconnage/Info-pollution : 1-800-661-0525.

Si vous pensez avoir une morsure de chauve-souris, rendez-vous à l'hôpital ou à un centre de santé et respectez les consignes médicales.

## Guano

Normalement, le guano de chauves-souris n'est pas plus dangereux que les excréments d'autres animaux. Dans de rares cas, il est possible de contracter une maladie nommée « histoplasiose » en inhalant de la poussière



Jen Talerico

d'excréments de chauves-souris (ou d'oiseaux). Les symptômes de cette maladie sont généralement faibles ou inexistantes, mais les cas graves doivent être traités par un médecin. Aucun cas de cette maladie n'a été signalé au Yukon ni en Alaska.

Pour réduire les risques lors du nettoyage de grandes quantités de guano, enfillez un masque respiratoire protecteur et vaporisez les déjections avec de l'eau ou une solution javellisée (10 %) pour empêcher les particules de se propager dans l'air.

## Que faire si vous avez des chauves-souris chez vous?

Si une colonie de chauves-souris s'est logée chez vous, consultez la section suivante pour connaître les possibilités qui s'offrent à vous.

### Abriter les chauves-souris

Il s'agit de la meilleure solution pour les chauves-souris, car la recherche d'un nouveau nichoir s'avère difficile et stressante. De plus, les jeunes qui dépendent de leur mère pourraient ne pas survivre au déménagement.

Cohabiter avec ces petits mammifères peut également s'avérer la meilleure option pour vous s'il est trop difficile de vous en débarrasser. Année après année, de nombreux propriétaires abritent sans difficulté des chauves-souris.

La cohabitation ne présente aucun risque si le nichoir est à l'écart de la zone d'habitation des humains; cette distance permet d'éviter le contact entre les chauves-souris, les humains et leurs animaux domestiques. Pour ce faire, vous pouvez sceller les aires intérieures des espaces où nichent les chauves-souris (murs, grenier, cheminées, etc.). L'installation de bâches en plastique ou de gouttières facilite la collecte et l'élimination du guano.

Si les chauves-souris nichent dans une dépendance (comme une remise ou une grange), elles peuvent y rester sans être dérangées.

### Déloger la colonie

Si vous ne pouvez pas garder les chauves-souris dans un espace isolé de votre zone d'habitation, ou s'il y a trop de guano, vous pourriez devoir bloquer les chauves-souris à l'extérieur de votre bâtiment.

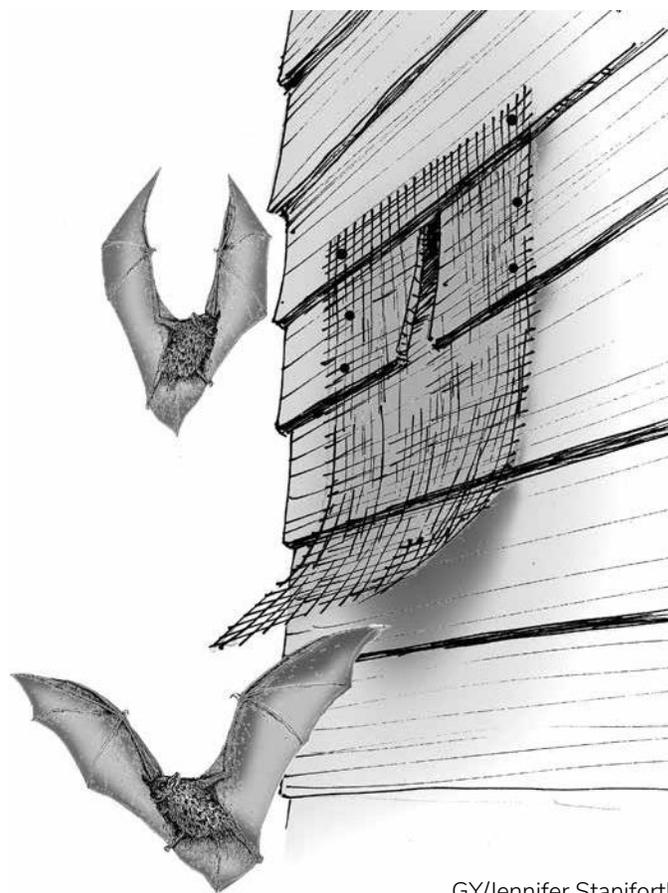
Pour y parvenir, vous devez boucher les points d'entrée et de sortie utilisés par les chauves-souris. Vous ne pouvez toutefois le faire qu'à certains moments de l'année, lorsqu'il n'y a plus de risque, et en respectant la marche à suivre (ci-dessous). Vous ne devez pas bloquer tous les points d'entrée lorsque des chauves-souris sont toujours présentes à l'intérieur, car celles-ci ne doivent pas rester piégées dans votre bâtiment.

Si vous prévoyez de réaliser d'importants travaux de démolition ou de rénovation touchant la zone d'habitation des chauves-souris, vous devrez les déloger avant d'entamer le travail.

### Marche à suivre pour un délogement sans risque

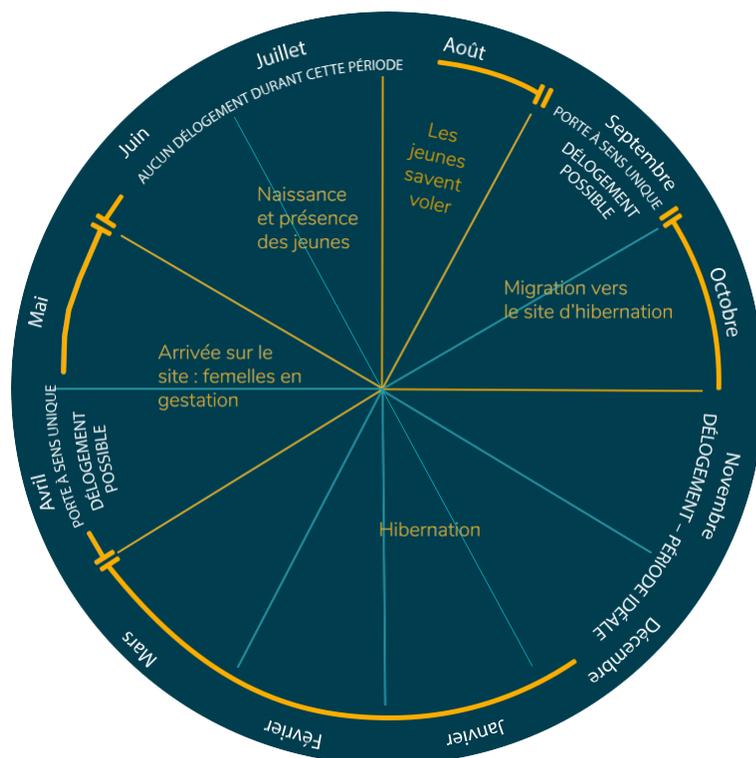
Pour faciliter le relogement d'une colonie, offrez-lui un gîte alternatif (ex. un nichoir à chauve-souris). Consultez la section « Installer un nichoir » pour savoir comment construire un nichoir à chauves-souris.

- Repérez toutes les ouvertures empruntées par les chauves-souris.** Vérifiez la présence de guano ou de taches sur les murs, causées par leur fourrure huileuse. Vous pouvez aussi surveiller le bâtiment au crépuscule et repérer les endroits par où elles sortent.
- Délogez les chauves-souris seulement durant les périodes autorisées.** N'évincez pas une colonie au cours des mois de juin, de juillet ou d'août : les jeunes chauves-souris pourraient ne pas survivre au processus.
  - La meilleure période pour expulser les chauves-souris est du 1<sup>er</sup> septembre au 31 mars; pendant cette période, la majorité d'entre elles se réfugient dans leurs sites d'hibernation.
  - Il est aussi possible de les déloger au cours des mois d'avril et de mai, car les chauves-souris présentes dans le bâtiment n'ont pas encore donné naissance à leurs jeunes. Ce n'est toutefois pas un moment idéal, puisqu'il s'agit d'une démarche stressante pour les chauves-souris en gestation.
- Expulsion au cours du mois d'octobre au mois de mars :** Pendant cette période, les chauves-souris sont absentes; vous pouvez donc sceller toutes les ouvertures. Pour ce faire, vous pouvez utiliser des produits de calfeutrage, des



GY/Jennifer Staniforth

### Cycle annuel des chauves-souris



moustiquaires, des coupe-froid ou de la mousse de polyuréthane expansive. Soyez rigoureux. Les chauves-souris reviendront au printemps et elles peuvent se faufiler par des fentes ou des trous dans les murs, les portes, les fenêtres et les cheminées qui sont aussi petits qu'une pièce de 25 cents (environ 1,5 cm sur 3 cm).

4. **Expulsion pendant les mois de septembre, d'avril et de mai :** Il est possible que certaines chauves-souris soient présentes dans le nichoir pendant ces périodes. Vous devez utiliser des dispositifs de sortie à sens unique afin de vous assurer qu'aucune chauve-souris ne soit piégée à l'intérieur. Installez une porte à sens unique aux points d'entrée pour permettre aux chauves-souris d'en sortir, mais pas d'y entrer de nouveau.

## Installer un nichoir

Installer un nichoir à chauves-souris est une excellente façon de rendre votre cour plus attrayante pour ces petits mammifères. Ils pourraient décider de se percher dans ce nichoir plutôt que dans votre maison.

Si vous prévoyez déloger une colonie, installez d'abord un nichoir. Les chauves-souris auront ainsi un autre endroit où s'abriter.

## Se procurer un nichoir à chauves-souris

### Nichoirs préfabriqués

Vous pouvez acheter des nichoirs à chauves-souris préfabriqués en ligne (<http://canadianbathouses.com>, en anglais) ou auprès d'un menuisier local. Les chauves-souris aiment se percher dans des endroits chauds; vous devrez donc peut-être modifier le nichoir pour contrer la fraîcheur du climat yukonnais, comme le peindre en noir afin d'absorber les rayons du soleil. Assurez-vous d'acheter un nichoir qui compte plusieurs pièces, qui est entièrement calfeutré et qui est sans ventilation.

### Construire votre propre nichoir

Si vous aimez les projets de bricolage, votre meilleure option pourrait être de construire votre propre nichoir. Vous pouvez télécharger le guide suivant, qui décrit les étapes à suivre pour **fabriquer un nichoir à chauves-souris, adapté aux conditions météorologiques du Yukon**.

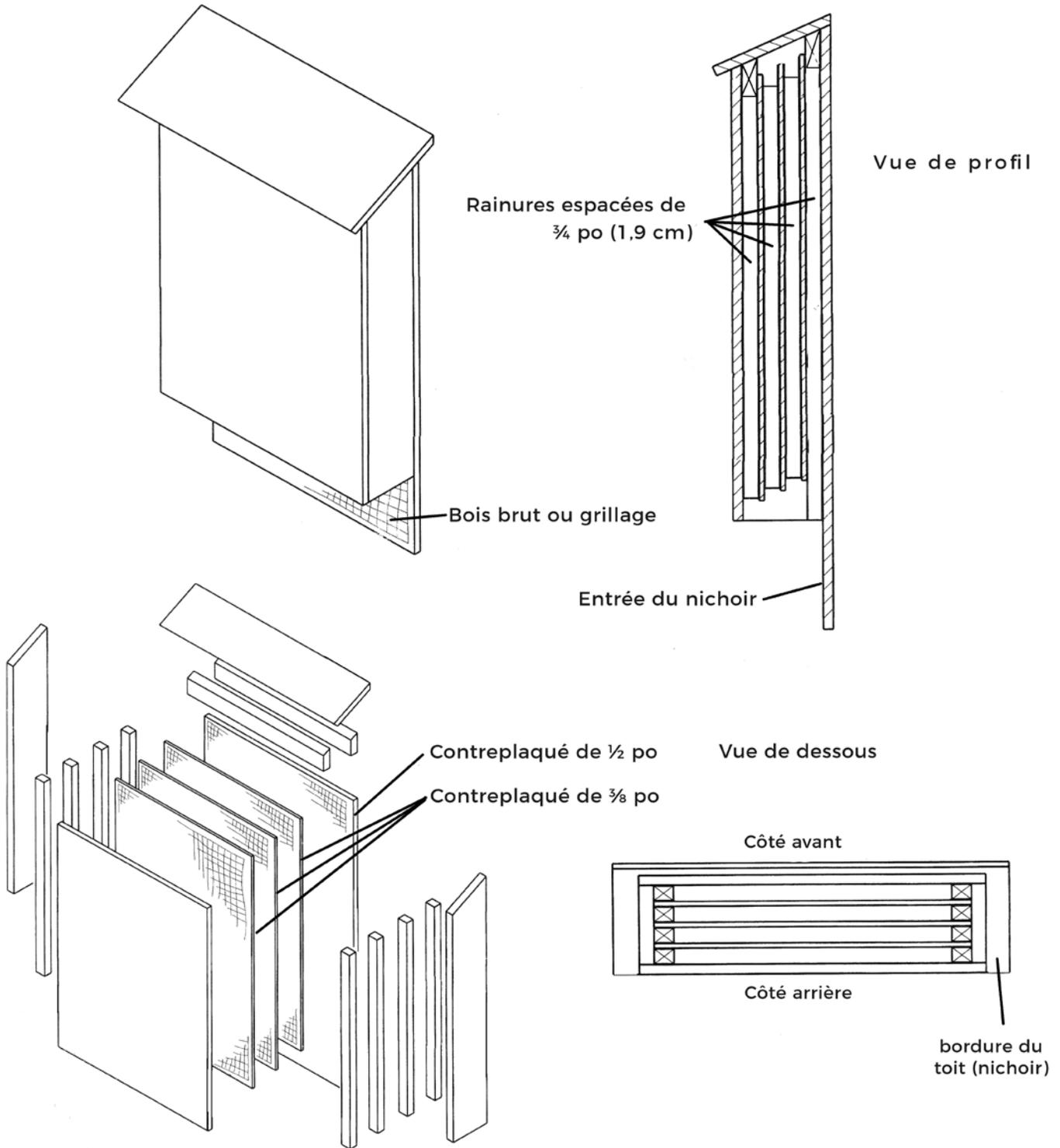


GY/Scott Cameron



Brian Slough

## Modèle de nichoir à chauve-souris



Pour des instructions complètes, visitez [Yukon.ca](http://Yukon.ca) (en anglais).

GY



R. Eldridge

## Emplacement

Les nichoirs ont un grand besoin de soleil pour garder les chauves-souris au chaud. C'est pourquoi il vaut mieux le placer sur un mur élevé, orienté vers le sud. Autrement, vous pouvez le monter sur un poteau. Si vous le faites, placez le nichoir dans une zone dégagée et ensoleillée qui est protégée des vents forts et qui n'est pas trop près des arbres.

Les nichoirs à chauves-souris devraient se situer à au moins trois mètres du sol. Ne le placez jamais dans un arbre : il sera moins ensoleillé et les chauves-souris seront vulnérables à la prédation par les chats et les écureuils.

**Installer un nichoir à chauves-souris** (en anglais).

## Attirer les chauves-souris

Il n'existe aucune façon reconnue d'attirer des chauves-souris dans un nichoir. Vous aurez peut-être à faire preuve de patience : il pourrait falloir un an ou deux avant que les chauves-souris ne découvrent votre nichoir. Une construction solide et un emplacement adéquat augmenteront vos chances de succès. Si votre nichoir à chauves-souris est toujours inoccupé après deux ans, envisagez de le déplacer dans un nouvel endroit.

## Chauves-souris coincées ou blessées

### Chauves-souris blessées

Si vous trouvez une chauve-souris vivante qui s'accroche à un mur ou à des arbres à l'extérieur, laissez-la tranquille – elle va probablement bien et elle se déplacera par elle-même.

Si vous pensez qu'une chauve-souris est malade ou blessée, ou si vous trouvez une chauve-souris morte, signalez-la en appelant la ligne Info-braconnage/Info-pollution, au 1-800-661-0525. Ne touchez pas à l'animal.

Si vous trouvez une chauve-souris blessée dans un espace fermé, déplacez-la à l'extérieur. Enfilez des gants épais et emprisonnez le petit mammifère dans une taie d'oreiller, puis accrochez la taie à un mur ou à un arbre en veillant à placer l'ouverture vers le haut afin que la chauve-souris puisse en sortir.

### Chauves-souris prises à l'intérieur

Si une chauve-souris vole dans votre zone d'habitation, fermez les lumières et ouvrez les portes et les fenêtres. La chauve-souris devrait trouver une sortie. Elle ne se posera pas sur vos cheveux – ce n'est qu'un mythe.

## Renseignements

Vous avez des questions? Contactez le ministère de l'Environnement au 867-667-5652.