



TROUSSE CHAUVES-SOURIS

.....
DES RESSOURCES « FAUNE-TASTIQUES »

pour rendre votre fête

D'HALLOWEEN

épouvantablement agréable!



LE PROBLÈME : LE SYNDROME DU MUSEAU BLANC

Les éoliennes et la perte d'habitat ne sont plus les seuls périls auxquels la population variée de chauves-souris du Canada est exposée de manière continue. Les espèces de chauves-souris du Canada se font décimer par une maladie appelée [syndrome du museau blanc](#). Cette maladie qui se propage rapidement fait périr des colonies entières de petites chauves-souris brunes et menace d'autres espèces en Ontario et ailleurs au Canada.

Jusqu'à présent, le syndrome du museau blanc n'a été observé que dans la moitié orientale de l'Amérique du Nord. Les espèces de chauves-souris de la moitié occidentale n'ont jamais été exposées au syndrome et on ne sait pas quel effet il aurait sur elles. Même dans l'Est, ce ne sont pas toutes les espèces de chauves-souris qui sont affectées du syndrome. Les chauves-souris de certaines espèces ne vont jamais dans des grottes et ne sont ainsi jamais exposées au champignon qui cause le syndrome. La mortalité semble en outre varier d'une espèce à l'autre parmi celles qui fréquentent des grottes, ce qui pourrait être attribuable à des différences physiologiques. Malheureusement, ce sont les espèces de chauves-souris les plus communes du Canada qui sont les plus affectées. Jusqu'ici, les scientifiques ont constaté la présence du champignon chez neuf espèces de chauves-souris. Cependant, seulement six de ces espèces présentent les symptômes du syndrome : la petite chauve-souris brune, la chauve-souris nordique, la pipistrelle de l'Est, la chauve-souris pygmée, la chauve-souris de l'Indiana et la grande chauve-souris brune. La mortalité est plus élevée chez les trois premières espèces de cette liste. Les populations de petites chauves-souris brunes, par exemple, se réduisent dans bien des cas de 90 % à 100 % dans les gîtes d'hibernation où le syndrome est présent, tandis que la décroissance des populations de grandes chauves-souris brunes se situe plutôt entre 30 % et 60 %. En Europe de l'Ouest, les espèces de chauves-souris qui sont exposées au champignon ne semblent présenter aucune décroissance! On ne connaît pas la raison ou les raisons expliquant ces différences, mais des études sont en cours. En comprenant pourquoi certaines espèces de chauves-souris ne sont pas affectées par le syndrome du museau blanc, on pourrait se mettre sur la piste d'un remède éventuel.



POURQUOI SAUVER LES CHAUVES-SOURIS

Les espèces de chauves-souris comptent pour presque le quart des espèces connues de mammifères. Seuls les rongeurs présentent une plus grande diversité. La plupart des chauves-souris mangent des insectes, mais il y a également des espèces qui se nourrissent de fruits, de nectar ou encore de poissons et d'autres vertébrés. On trouve dix-huit espèces de chauves-souris au Canada. Toutes les chauves-souris du Canada sont assez petites et mangent des insectes. La diversité des chauves-souris est plus importante en Colombie-Britannique que dans les autres provinces; on y trouve seize espèces. Huit de ces espèces ne se retrouvent nulle part ailleurs au Canada. Les chauves-souris cendrées (*Lasiurus cinereus*) sont les plus grandes chauves-souris du Canada; leur envergure est de 40 centimètres et leur poids est de 26 grammes. Les plus petites, les pipistrelles de l'Est (*Perimyotis subflavus*), pèsent pour leur part de 4 à 10 grammes et leur envergure est de 21 à 26 centimètres. Les chauves-souris mangent des insectes d'espèces variées, dont certaines sont nuisibles à l'agriculture et à la foresterie. Dans d'autres parties du monde, les chauves-souris jouent également un rôle important dans la dispersion des graines et la pollinisation. D'après les estimations, la valeur du service que rendent, sur le seul territoire des États-Unis, les populations de chauves-souris en empêchant le pullulement d'espèces d'insectes est de 3,7 à 53 milliards de dollars par année.

• POUR TOUS RENSEIGNEMENTS, COMMUNIQUER AVEC :

- Fédération canadienne de la faune
- Pamela Logan
- Directrice des communications
- 613-599-9594, poste 250
- pamelal@cwffcf.org



La Fédération canadienne de la faune se joint à
pour vous encourager à AIDER LES CHAUVES-SOURIS cette année à l'Halloween en prenant part à l'activité annuelle

QUOI :

QUI : Tous les habitants de

QUAND :

OÙ :

CARTE :

PRIX D'ENTRÉE :

POURQUOI : Les éoliennes et la perte d'habitat ne sont plus les seuls périls auxquels la population variée de chauves-souris du Canada est exposée de manière continue. Les espèces de chauves-souris du Canada se font décimer par une maladie appelée syndrome du museau blanc. Cette maladie qui se propage rapidement fait périr des colonies entières de petites chauves-souris brunes et menace d'autres espèces en Ontario et ailleurs au Canada.

Jusqu'ici, les scientifiques ont constaté la présence du champignon chez neuf espèces de chauves-souris. Cependant, seulement six de ces espèces présentent les symptômes du syndrome : la petite chauve-souris brune, la chauve-souris nordique, la pipistrelle de l'Est, la chauve-souris pygmée, la chauve-souris de l'Indiana et la grande chauve-souris brune. La mortalité est plus élevée chez les trois premières espèces de cette liste. Les populations de petites chauves-souris brunes, par exemple, se réduisent dans bien des cas de 90 % à 100 % dans les gîtes d'hibernation où le syndrome est présent, tandis que la décroissance des populations de grandes chauves-souris brunes se situe plutôt entre 30 % et 60 %. En Europe de l'Ouest, les espèces de chauves-souris qui sont exposées au champignon ne semblent présenter aucune décroissance. On ne connaît pas la raison ou les raisons expliquant ces différences, mais des études sont en cours.

En comprenant pourquoi certaines espèces de chauves-souris ne sont pas affectées par le syndrome du museau blanc, on pourrait se mettre sur la piste d'un remède éventuel. Avec le soutien généreux de ses commanditaires et de ses donateurs, la Fédération canadienne de la faune (FCF) espère AIDER LES CHAUVES-SOURIS! Pour en savoir plus, visitez Aidezleschauves-souris.ca.

SÉANCES DE PHOTO :





LES CHAUVES-SOURIS NE SONT PAS EFFRAYANTES. C'EST **L'EXTINCTION** QUI EST À CRAINDRE.

Nous vous invitons à une activité organisée pour favoriser la conservation d'espèces de chauves-souris canadiennes actuellement en péril.

Pour en savoir plus, visitez Aidezleschauves-souris.ca.



ACTIVITÉ

LIEU

HEURE

BOUTONS POUR
LES MÉDIAS SOCIAUX

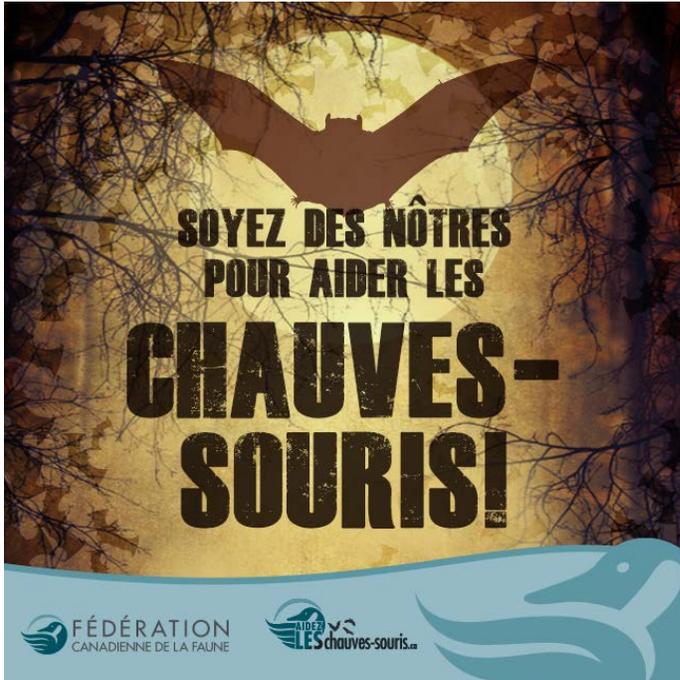


Image pour les
messages Facebook

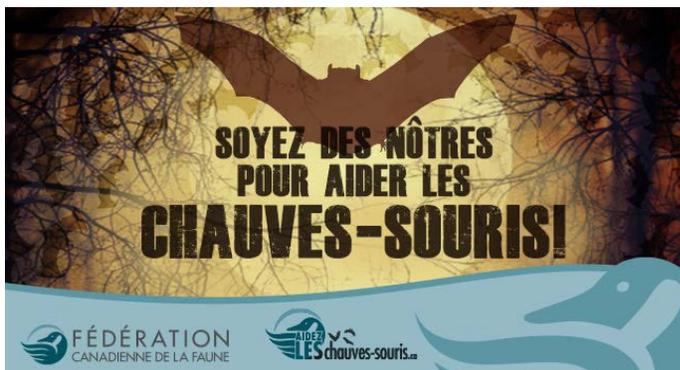


Image pour les
messages Twitter

 FÉDÉRATION
CANADIENNE DE LA FAUNE

 AIDEZ
LES chauves-souris.ca



À LA DÉCOUVERTE DES CHAUVES-SOURIS

- Les chauves-souris représentent le quart de la population de tous les mammifères. Il existe plus de 1 100 espèces de chauves-souris dans le monde.
- En moyenne, les chauves-souris vivent plus longtemps que les chiens. Leur espérance de vie est variable, mais pour certaines espèces de chauves-souris, cela peut aller jusqu'à 30 ans.
- Compte tenu de leur taille, les chauves-souris sont les mammifères les plus lents à se reproduire.
- En effet, elles n'ont qu'un seul petit par année, ce qui les expose aux dangers de la dépopulation.
- À la naissance, le petit de la chauve-souris pèse jusqu'à 25 % du poids de sa mère. C'est comme si une femme accouchait d'un bébé de 14 kg!
- Les femelles forment des colonies de maternité pour donner naissance à leurs petits et en prendre soin.
- Les mâles ne s'occupent pas des petits.
- Toutes les chauves-souris du Canada sont insectivores : elles dévorent entre autres des papillons nocturnes, guêpes, coléoptères, moucheron, moustiques et éphémères.
- En une heure, une chauve-souris brune peut avaler quelque 1 200 insectes de la taille d'un moustique.
- La femelle du vespertilion brun qui nourrit un petit peut ingurgiter en une nuit jusqu'à 4 500 insectes, une ration qui pèse en tout plus que son propre poids.
- La salive de la chauve-souris vampire contient un anticoagulant qu'on pourrait bientôt utiliser pour traiter les maladies du cœur chez les humains.
- En effet, la même substance qui fait couler le sang d'une proie semble également aider à la circulation du sang chez les humains.
- Les scientifiques de plusieurs pays tentent de copier les enzymes présentes dans la salive du vampire commun pour traiter les maladies cardiaques et remédier aux conséquences des accidents vasculaires cérébraux chez les humains.



CINQ MYTHES QUI NUISENT AUX CHAUVES-SOURIS DU CANADA

1. LES CHAUVES-SOURIS SONT DES RONGEURS.

- ⋮ Non! Les chauves-souris ne sont même pas apparentées aux rongeurs. En fait, elles sont plus étroitement liées
- ⋮ aux primates et aux lémurs qu'aux souris ou aux rats. Les chauves-souris font partie de leur propre ordre de
- ⋮ mammifères qu'on appelle Chiroptères, ce qui signifie mains ailées.

2. LES CHAUVES-SOURIS SONT AVEUGLES.

- ⋮ Les chauves-souris voient très bien, merci! Je crois que la confusion à ce sujet émane du fait que les chauves-
- ⋮ souris doivent se fier à l'écholocation pour se déplacer. Puisque la majorité des chauves-souris ne voient
- ⋮ pas dans le noir, lorsqu'elles sont le plus actives, elles doivent se fier à leur système sonar intégré pour
- ⋮ naviguer à des vitesses incroyables dans l'obscurité complète!

3. LES CHAUVES-SOURIS S'ACCROCHERONT DANS VOS CHEVEUX.

- ⋮ Mais d'où peut bien provenir ce mythe? Les chauves-souris ne s'intéressent pas aux humains. Si une chauve-
- ⋮ souris fait une descente en piqué près de votre tête, c'est sûrement pour avaler un moustique qui était sur le
- ⋮ point de vous piquer.

4. LES CHAUVES-SOURIS SUCENT LE SANG.

- ⋮ Les seules chauves-souris qui boivent du sang sont les chauves-souris vampires du Mexique et de l'Amérique
- ⋮ centrale et du Sud. Elles lèchent le sang des vaches, des poules et d'autres animaux. Avez-vous remarqué
- ⋮ que j'ai utilisé le verbe « lécher »? Elles ne mordent pas (sauf pour se défendre)! Alors, cessez d'avoir peur
- ⋮ des chauves-souris. Les chauves-souris du Canada mangent des insectes (et vlan les moustiques!) et jouent un
- ⋮ rôle important dans la lutte antiparasitaire.

5. LES CHAUVES-SOURIS ONT LA RAGE.

- ⋮ D'accord, je vous dois quelques éclaircissements sur ce point. Les chauves-souris peuvent avoir la rage.
- ⋮ Mais étant donné que moins d'un pour cent des chauves-souris contractent la rage, le risque aux humains est
- ⋮ ridiculement faible. Bien sûr, nous ne sommes pas en train de vous dire de vous rendre dans une caverne pour
- ⋮ tenter de les manipuler ce sont des animaux sauvages qui vous mordront vraisemblablement pour se défendre.



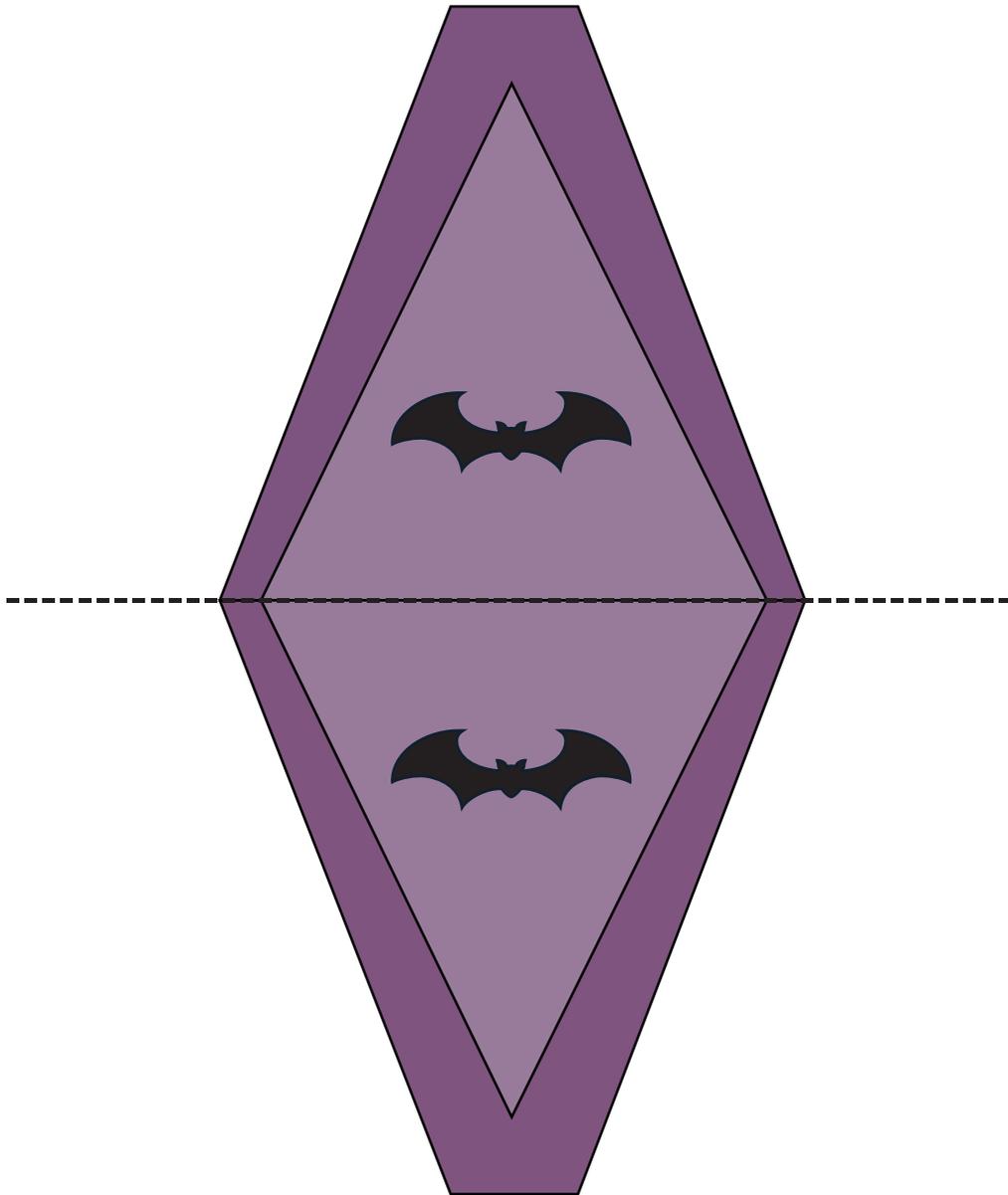


TROUSSE CHAUVES-SOURIS

Super décorations de
chauves-souris pour l'Halloween!



Guirlande de chauves-souris



GABARIT CHAUVE-SOURIS POUR CITROUILLE D'HALLOWEEN



Essayez de sculpter ce modèle à l'aide d'un cutter doté d'une lame de scie sauteuse. Vous en trouverez dans la plupart des magasins d'artisanat.

1. Imprimez ce modèle et apposez-le sur votre citrouille à l'aide d'épingles ou de ruban adhésif.
2. Utilisez un poinçon ou un crayon pointu pour percer de petits trous sur les lignes noires indiquant le contour des formes à creuser.
3. Retirez le papier et, à l'aide d'un couteau, découpez en suivant le tracé des petits trous que vous avez faits.

Super décorations de chauves-souris pour l'Halloween!

Imprimez-les pour votre grand événement.



INSTRUCTIONS

1. Imprimez les images
2. Découpez-les
3. Accrochez-les pour décorer

Super décorations de chauves-souris pour l'Halloween!

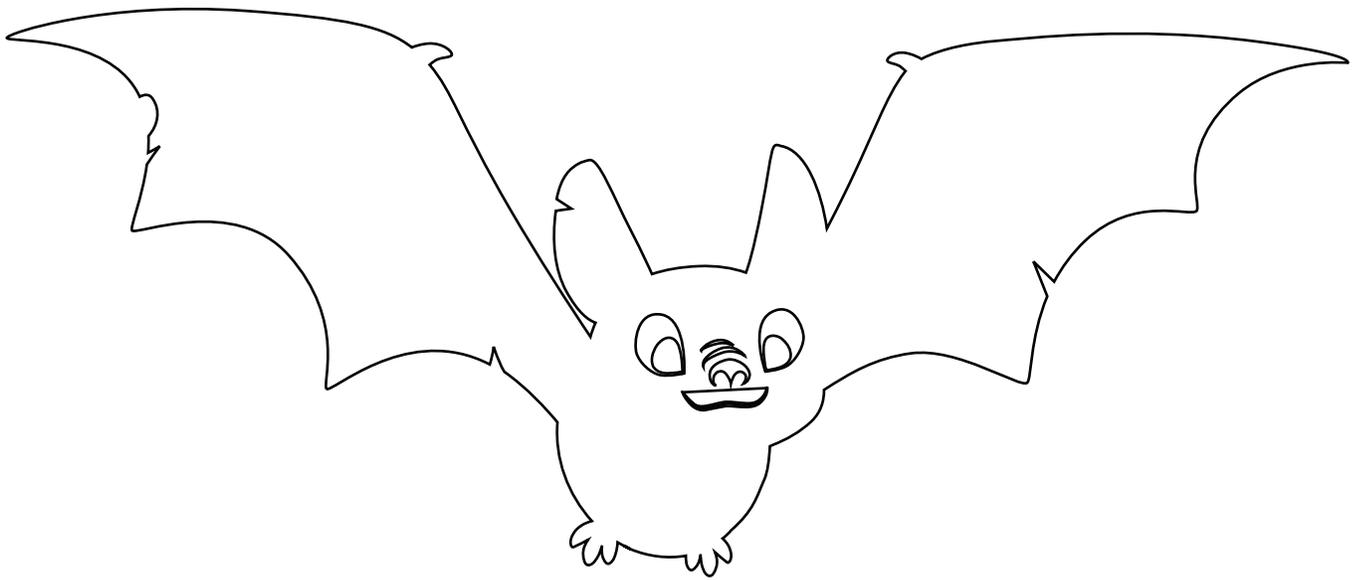
Imprimez-les pour votre grand événement.



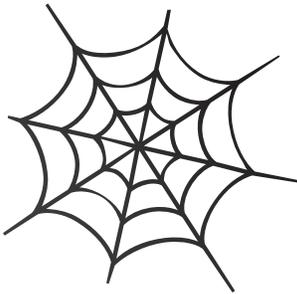
INSTRUCTIONS

1. Imprimez les images
2. Découpez-les
3. Accrochez-les pour décorer

Page à colorier



Carte de bingo



Gratuit

