

UN TAS DE GUANO DANS MON GRENIER ?

Pour une cohabitation réussie, installez une bâche au sol en hiver pour recueillir le guano des chauves-souris lorsqu'elles reviendront au printemps. A l'automne suivant, vous pourrez ainsi l'utiliser dans votre jardin.



A l'affut !

Les chauves-souris sont des mammifères nocturnes. Pour savoir si elles ont élu domicile chez vous, postez-vous dehors à la tombée de la nuit et observez les endroits de votre maison d'où elles pourraient sortir (faîtage, volets, cave, grange...).

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les excréments des chauves-souris sont appelés **guano**. Riche en azote et en phosphore, le guano est un **engrais naturel** très efficace.



EN SAVOIR +

- *Sur les traces des chauves-souris et Protégez les chauves-souris*, Cahiers techniques de la gazette des terriers, FCPN, 2003
- Groupe Mammologique Breton, www.gmb.asso.fr/les_chauves_souris
- Bretagne Vivante, www.groupechiropteresbretagne-vivante.org
- Groupe Chiroptères Pays de la Loire, chauvesouris-pdl.org



CPIE LOIRE OCÉANE
2 rue Aristide Briand
44350 Guérande
02 40 45 35 96
www.cpie-loireoceane.com



LOIRE OCÉANE

ACCUEILLIR LA BIODIVERSITÉ

9



ACCUEILLIR les chauves-souris

POURQUOI ACCUEILLIR LES CHAUVES-SOURIS ?

Les chauves-souris utilisent de nombreux gîtes à proximité des habitations : combles, fissures, caves, cavités d'arbres... Ces abris sont de plus en plus rares, rendant l'hibernation et la reproduction des chauves-souris difficiles. Loin des préjugés dont elles sont victimes, ces mammifères discrets et inoffensifs se nourrissent uniquement d'insectes. Ils sont l'un des rares insecticides nocturnes vivants.



La pipistrelle commune

C'est la plus petite de nos chauves-souris. Son corps est gros comme un pouce. On l'aperçoit facilement à la tombée de la nuit virevoltant rapidement autour de la maison. Elle a besoin de peu d'espace pour s'installer : arrière d'un volet, dessous d'une ardoise, fente sous le toit...



Le grand murin. Il a une envergure de 40 cm. Les femelles se regroupent l'été pour élever leurs petits dans les combles chauds des églises, greniers, granges...

FICHE PRATIQUE : FABRIQUER OU CONSERVER des abris à chauves-souris

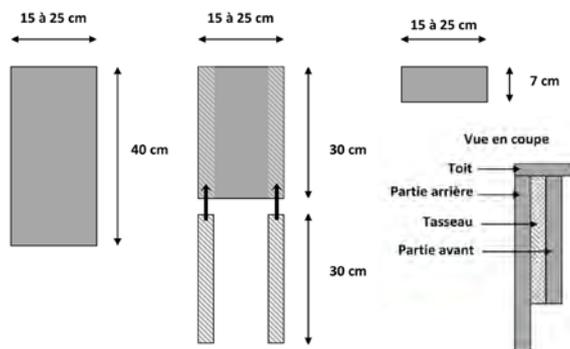
CONSTRUIRE UN ABRI À CHAUVES-SOURIS

1 Rassembler le matériel nécessaire

- 1 planche de bois brut non traité de 12 à 15 mm d'épaisseur. Largeur : 15 à 25 cm. Longueur : environ 80cm.
- 2 tasseaux de 20 à 40 mm d'épaisseur et 30cm de longueur
- Vis à bois
- Règle, crayon, équerre, tournevis ou visseuse

2 Fabriquer et installer le gîte

- Découper et assemblez les 3 morceaux et les tasseaux comme indiqué sur le schéma.
- Fixer le gîte orienté Sud ou Sud-Est sur un arbre ou la façade de la maison à 2m minimum du sol.



Faire des stries horizontales de quelques millimètres de profondeur sur les planches intérieures du gîte à l'aide d'une scie pour permettre aux chauves-souris de s'accrocher.

MAINTENIR LES GÎTES EXISTANTS

Conserver des ouvertures

La cave pour hiberner, le grenier pour élever les petits au chaud ! De nombreux refuges sont présents dans les habitations et plusieurs espèces peuvent y trouver une place : pipistrelle, sérotine, rhinolophe, oreillard...

Des charpentes saines

Eviter les produits nocifs pour traiter le bois des charpentes, ils intoxiquent les chauves-souris et sont une cause avérée de leur mortalité.



QUELLE TAILLE ?

Une simple fissure permet l'entrée des pipistrelles. Le passage d'un grand murin nécessite 40 cm de largeur pour 6 à 15 cm de hauteur.



Jardiner au naturel... La chauve-souris ne peut pas trouver de ressource alimentaire suffisante dans un jardin où il n'y a pas d'insectes. En tant que prédatrice, elle accumule dans son organisme les substances toxiques avalées par les insectes.