

CONSTRUIRE...

...son nichoir à chauves-souris



Pourquoi ?

- ▶ Favoriser la lutte contre les moustiques et autres insectes
- ▶ Récolter le guano (excrément) pouvant servir d'engrais
- ▶ Favoriser la présence de ces auxiliaires agricoles précieux
- ▶ Agir pour la biodiversité



QUI SOMMES-NOUS ?



Selon les espèces, notre poids varie de 4 à 50 g et notre envergure de 19 à 46 cm. Nous sommes de couleur rousse, parfois noire-grise. Présentes en Dordogne, nous utilisons des gîtes très divers.

Le saviez-vous ?

Un seul individu est capable de manger en une nuit entre 1000 et 2000 insectes dont des papillons nocturnes nuisibles aux cultures.

Partenaires :





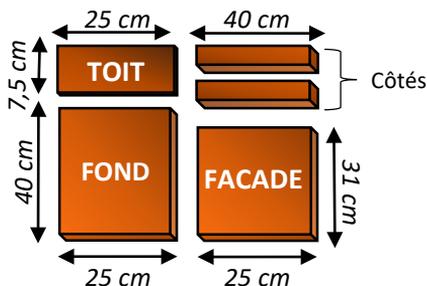
Plus l'abri sera long
et obscur et plus je me
sentirai à l'aise !



Modèle simple

Matériel :

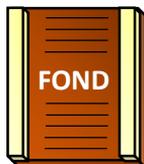
- 5 planches de bois non traité (épaisseur 2 cm)
- Une vingtaine de clous
- 1 canif



Montage :



Faire des rainures
horizontales à
l'aide d'un canif



Clouer sur le fond
les 2 planches
de côté



Clouer la façade
sur les 2 planches
de côté

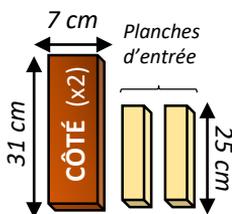


Pour finir,
clouer le toit

Modèle plus élaboré

Matériel :

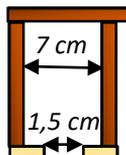
Idem que précédemment
+ 2 planches d'entrée



Montage :



Vue de profil



Clouer en plus les 2 planches d'entrée
en laissant un espace de 1,5 à 2,5 cm

Le saviez-vous ?

Selon l'espacement choisi pour
l'entrée, votre abri peut accueillir :

- ▶ des pipistrelles : fente 15 à 20 mm
- ▶ des oreillards ou barbastelles : fente 25 à 45 mm



Ne rien introduire à
l'intérieur de l'abri

Ne pas traiter, ni peindre
l'abri à chauves-souris



Comme tous les mammifères, j'aime ma tranquillité ! C'est pourquoi un abri situé dans un endroit calme favorise ma présence.

Où le poser ?

Exposez votre nichoir de préférence **vers le sud, sud-est ou sud-ouest** et à l'abri de la pluie et du vent.

Idéalement sur un arbre en lisière de forêt, près d'une mare, dans une clairière

Le saviez-vous ?

Selon l'exposition vous attirerez :

- ▶ des pipistrelles, oreillards, murins de petite taille en exposition ensoleillée
- ▶ des barbastelles en exposition à mi-ombre

À 2 ou 3 m de hauteur minimum

Aucun prédateur ne doit pouvoir y accéder !



Évitez d'installer l'abri au-dessus d'une branche ou près d'une source de pollution lumineuse.

Comment le poser ?

Pour installer solidement l'abri sur un support, utilisez du fil de fer pour fixer le nichoir autour de l'arbre.

Sur un mur, fixez en premier le fond puis assemblez le reste.



Ne pas clouer le nichoir à un arbre pour protéger ce dernier.



Penser à vérifier l'attache chaque année pour éviter un étranglement de l'arbre



PATIENCE !

Il faudra peut-être deux
ou trois ans avant que
j'occupe votre
nichoir



Les indices



► Présence de guano au sol
ou sur votre abri.

► Petite trace blanche sur la planche
intérieure de votre abri (traces d'urine).

► A la tombée de la nuit, petites boules noires
sortant de votre abri dans un ballet incessant.



Rhinolophe © N.QUERO - CEN



Ne pas descendre votre abri pour voir les chauves-souris
Ne pas éclairer dans l'abri pour voir leur présence
Ne pas cogner votre abri pour les faire sortir
Ne pas éclairer directement l'abri

Pour plus d'informations



François Ballouhey
Conseiller spécialisé viticulture
Tél : 07 86 00 50 53
francois.ballouhey@dordogne.chambagri.fr



Nolwenn Quéro
Chargée de mission
Tél : 05 53 80 93 98
n.queo@cen-aquitaine.fr

BIBLIOGRAPHIE

CREN Midi-Pyrénées- *Gîtes artificiels à chauves-souris*- document PDF-[en ligne]-
Disponible sur : http://www.parc-pyrenees-ariegeoises.fr/wp-content/uploads/2016/07/fiche_technique_gcmp_2.pdf

Association Deux-Sèvres Nature Environnement (DSNE) - *Comment construire un
nichoir à chauves-souris ?* -site internet- [en ligne]-Disponible sur :
<http://www.dsne.org/2006/04/12/comment-construire-un-nichoir-a/>

