

NATURE [BIODIVERSITÉ]

Devenez Refuge pour chauve-souris

Menacées par les actions humaines, les chauves-souris sont en quête d'habitats que chacun peut leur offrir.



■ Pourquoi les chauves-souris sont en

danger ?

Sur les 35 espèces de chauves-souris présentes en France, 24 côtoient la Bourgogne et de nombreux facteurs les menacent. Elles se nourrissent toutes d'insectes, or on estime que 70 % de la **biomasse** des insectes a disparu au cours des deux dernières décennies. En plus de décimer leurs proies, les pesticides les fragilisent directement par **bioaccumulation**. Leurs habitats se raréfient : les espèces adaptées aux constructions humaines se retrouvent face à des accès fermés et à des murs sans anfractuosités. Les espèces forestières pâtissent de la modification des pratiques sylvicoles qui ne respectent plus les vieux arbres ni le bois mort. L'uniformisation des paysages avec de grandes cultures ne leur offre plus les

éléments structurels qui leur sont nécessaires pour se déplacer et chasser : haies, arbres, milieux variés...

■ Qu'est-ce que le Refuge pour les chauves-souris ?

C'est un outil participatif qui a été lancé en 2006 par le Groupe **Mammalogique** Breton, relayé nationalement par la Société française

pour l'étude et la protection des mammifères. La Société d'histoire naturelle d'Autun (SHNA) est le relais local en Bourgogne. L'objectif est de protéger les sites favorables aux chauves-souris et d'en créer de nouveaux. Il existe à ce jour 78 Refuges pour les chauves-souris en Bourgogne. Une partie correspond à des sites prioritaires abritant des colonies importantes, dont les propriétaires ont été démarchés par la SHNA. D'autres sont le fruit d'une démarche de propriétaires souhaitant mieux accueillir ces petits mammifères, qu'ils soient initialement présents ou pas (encore) dans ce lieu.

■ Qui peut participer ?

Particuliers comme collectivités peuvent s'inscrire dans la démarche de Refuge pour les chauves-souris. Pour les communes, les enjeux se situent notamment au niveau des églises, où la fermeture des clochers est problématique, ainsi que l'éclairage. Il est pourtant possible de bloquer l'accès aux pigeons tout en aménageant des

Lisa Leprêtre, chargée de mission conservation à la Société d'histoire naturelle d'Autun

Ça implique quoi, d'être Refuge pour les chauves-souris ?

« Pour devenir Refuge pour les Chauves-souris, le propriétaire du lieu signe une convention qui l'engage à respecter certains principes : pas d'emploi de produits toxiques, préservation des accès aux combles et à la cave, pas de travaux durant la présence des chauves-souris, maintien de terrains de chasse favorables... Il est accompagné par la SHNA pour des conseils, reçoit un guide technique pour adopter les bonnes pratiques, ainsi qu'un panneau délivré avec le label Refuge. »



PARTENARIAT

Cette page est réalisée en partenariat avec **Bourgogne-Franche-Comté Nature**, association fédérant quinze structures.

CRÉDITS

Coordination : Daniel Sirugue, rédacteur en chef de *Bourgogne-Franche-Comté Nature* et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.

Illustration : Gilles Macagno.

Rédaction : Lisa Leprêtre

EN SAVOIR PLUS

■ Une revue



Dans le n° 26 de la revue *Bourgogne Franche-Comté Nature*, découvrez une présentation du programme Refuge pour les Chauves-souris. Si vous souhaitez devenir Refuge pour les Chauves-souris, consultez la page dédiée http://faune.bourgogne-nature.fr/fr/refuge-chauve-souris_689.html ou contactez la SHNA au 03 86 78 79 44.

■ Mini-glossaire

Bioaccumulation : concentration dans l'organisme de substances chimiques.

Biomasse : quantité d'organismes vivants.

Mammalogie : étude des mammifères.

ouvertures pour les chiroptères. Dans le Morvan, la commune de La Grande-Verrière a ainsi conventionné son église, pour le bonheur des colonies de mise bas de Grand murin, sérotines et oreillard qui y logent l'été. La Ville d'Avallon s'est, pour sa part, engagée sur un ancien bâtiment des tanneries, en bord de rivière, avec l'aménagement des combles afin d'améliorer les conditions thermiques. Le tout est complété par la création de gîtes artificiels en façade et l'installation de panneaux pédagogiques. En Côte-d'Or et en Saône-et-Loire, 31 maisons forestières de l'Office National des Forêts sont également conventionnées.

BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ La famille s'agrandit

L'association fédératrice Bourgogne Franche-Comté Nature s'agrandit ! Trois nouvelles structures rejoignent la communauté et se lancent dans l'aventure de la transmission et du partage des savoirs en Bourgogne Franche-Comté ! Bienvenue au Conservatoire botanique national de Franche-Comté - Observatoire régional des invertébrés, Latitude 21 et le Conservatoire botanique national du Bassin parisien et sa délégation Bourgogne. Plus d'infos sur www.bourgogne.nature.fr.