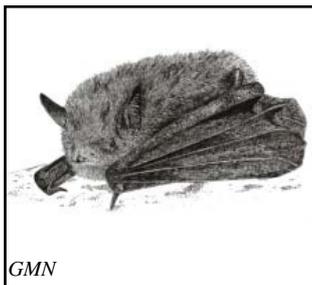


POURQUOI PROTÉGER LES CHAUVES-SOURIS?

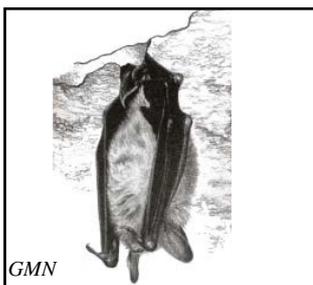
• Des espèces protégées

En France, il existe 34 espèces de chauves-souris recensées dont 21 sont représentées en Picardie. Toutes sont protégées au niveau national.

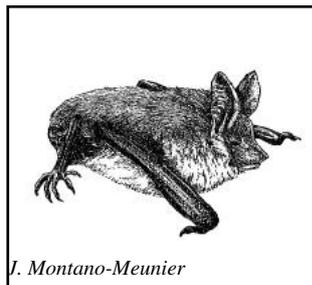
Quelques espèces picardes :



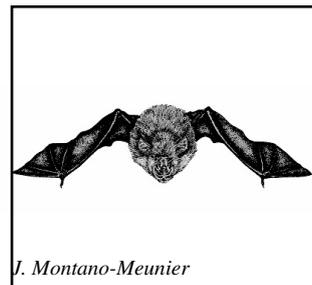
Vespertilion à
oreilles échancrées
(*Myotis
emarginatus*)



Grand murin
(*Myotis myotis*)



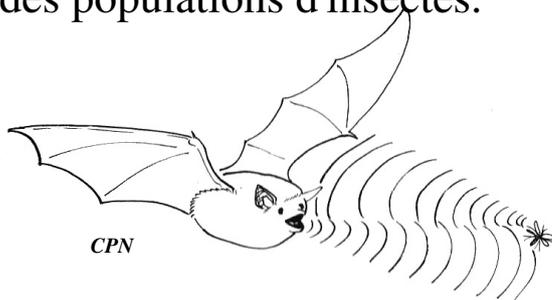
Vespertilion de
Bechstein (*Myotis
bechsteini*)



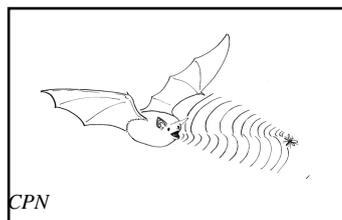
Petit rhinolophe
(*Rhinolophus
hipposideros*)

• Des animaux insectivores

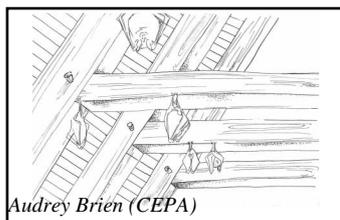
Toutes les espèces européennes sont insectivores et ont donc une dentition adaptée à ce régime alimentaire. A la tombée de la nuit, ces mammifères volants prennent le relais de oiseaux insectivores et participent à la régulation naturelle des populations d'insectes.



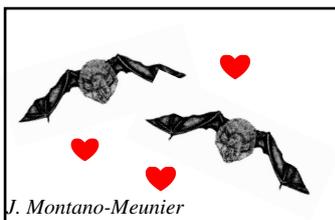
• Un cycle biologique fragile calé sur les saisons



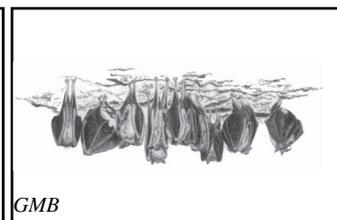
PRINTEMPS
Le réveil



ETE
Les colonies de
mise bas



AUTOMNE
La reproduction



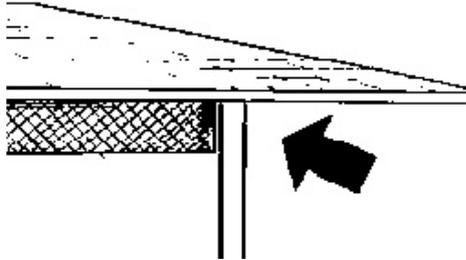
HIVER
L'hibernation

AMENAGEMENTS DES CLOCHERS ET COMBLES

Quels risques pour les chauves-souris ?

• Accès au gîte

Pose de grillages anti-pigeons, ravalement des façades, colmatage des interstices de maçonnerie, réfection des toitures, pose d'isolation.



risques : condamnation des accès au gîte, mortalité de la colonie par emprisonnement

• Eclairage

éclairage des combles, éclairage des sorties de gîtes...

risques : fuite de la colonie, sortie de gîte retardée par la lumière, risque de prédation augmentée...

• Traitement des charpentes

Traitement des boiseries contre les parasites

risques : empoisonnement des chauves-souris par ingestion ou contact.

• Dérangements

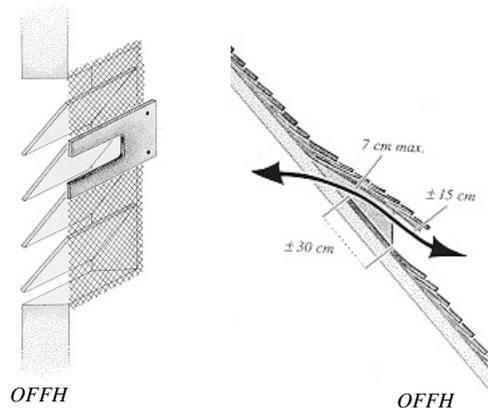
Travaux en période de présence des chauves-souris

risques : départ de la colonie, enfermement dans les combles

Quelles solutions ?

• Accès au gîte

Maintenir les accès existants lors des travaux ou créer des accès spécifiques pour les chauves-souris (chiroptères...)



• Eclairage

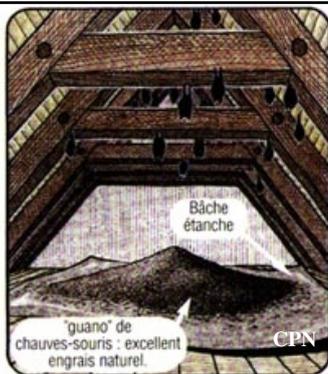
maintenir les accès dans l'obscurité (ou ne pas orienter les projecteurs vers les points de sortie des chauve-souris)

• Traitement des charpentes

Exclure les traitements en présence des chauves-souris (ou réaliser minimum 2 mois avant), préférer l'injection à la dispersion du produit, choisir des produits moins toxiques (les sels de Bore), remplacer les boiseries vermoulues par du bois non traité moins sensible aux attaques des insectes (chêne, douglas, cyprès...)

• Dérangements

Eviter tous travaux entre juin et septembre en période de présence des chauves-souris.



La chasse aux légendes....

Les chauves-souris ne vont pas "grignoter" les charpentes ni s'emmêler dans vos cheveux ou encore moins sucer du sang.... Ces petites bêtes sont insectivores et vont partir à la chasse aux moustiques dès la tombée de la nuit.

Les seules gênes qu'elles peuvent causer dans des combles sont les tas de guano (crottes)... Ce guano peut être récupéré (très bon engrais) grâce à des simples bâches posées au sol!

SOURCES DES ILLUSTRATIONS ET BIBLIOGRAPHIE

- Groupe Mammalogique Normand, *anciennes carrières d'Orbec*, 2p.
- Groupe Mammalogique Breton, *Le refuge pour les chauves-souris*, 20p.
- Romain LEGRAND, *Cohabitation entre chauves-souris et humains : quelques exemples d'aménagement*, 10 p.
- Le journal des clubs CPN (Connaître et Protéger la Nature), *Sur les traces des chauves-souris & Protéger les chauves-souris*, Cahier technique de la Gazette des Terriers n°105 & n°107
- Dessin de Jeane Montano-Meunier, extrait de Inventaire de la faune de France, Nathan-MNHN, Paris, 1992.
- OFFH : Observatoire de la Faune, de la Flore et des Habitats (<http://biodiversite.wallonie.be>)



PICARDIE NATURE

Adresse postale : BP 50835

80008 AMIENS cedex

Secrétariat : tel. 03 62 72 22 50

email : contact@picardie-nature.org



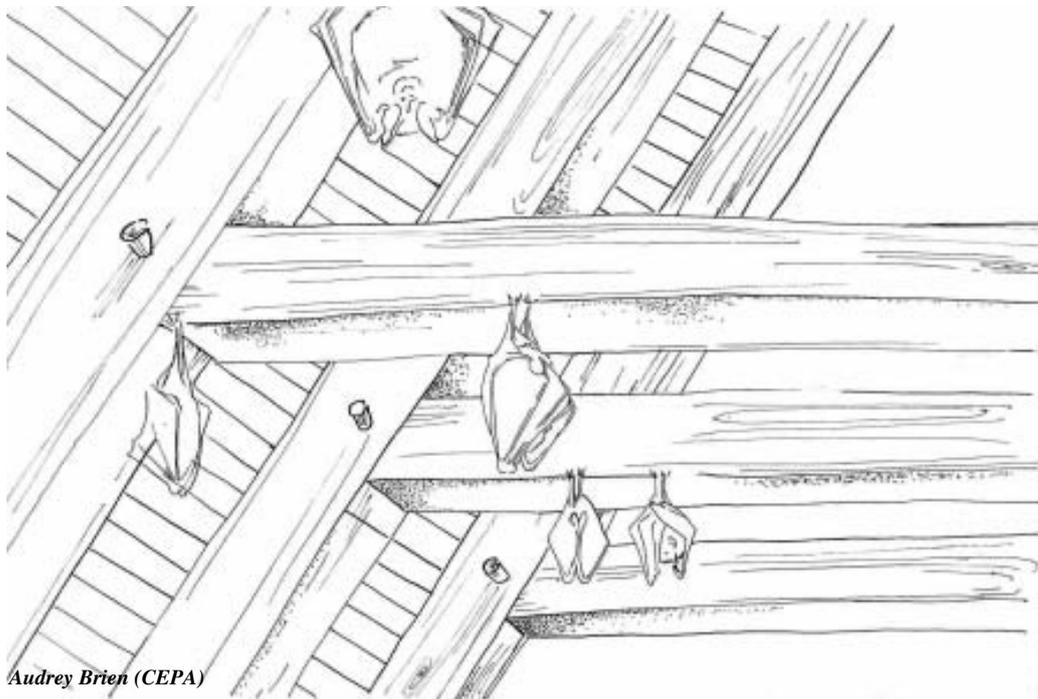
Picardie Nature est soutenue financièrement par :





PICARDIE NATURE

***AMÉNAGER LES
CLOCHERS EN FAVEUR
DES CHAUVES-SOURIS***



Audrey Brien (CEPA)