



Protection de la Faune Sauvage

Mission Faune & Bâti. Chauves-souris et Hirondelles

Les chauves-souris seraient-elles le reflet des hirondelles de la nuit ? Elles virevoltent à toute allure à la poursuite des insectes et **utilisent les bâtiments pour élever leurs petits** : les unes dans les toitures et les greniers, les autres au coin des fenêtres ou dans les granges.

Les chauves-souris et les hirondelles sont des espèces protégées, malgré cela leurs populations se fragilisent.

Picardie Nature apporte conseils, délivre les diagnostics et réalise des aménagements pour protéger ces espèces **avec la collaboration** des particuliers, collectivités et entreprises.

I. Mission « Faune & Bâti : chauves-souris »

1.1. SOS Chauves-souris

Le SOS Chauves-souris apporte une réponse immédiate aux requérants en situation de détresse suite à la découverte de chauves-souris. En 2017, **179 sollicitations** ont été traitées, dont 152 pour la Picardie : Aisne (37), Oise (49) et Somme (65).

> Les requêtes et actions

- **93 sollicitations pour une chauve-souris blessée ou affaiblie**

57 % des interventions ont été réalisées. **26** chauves-souris ont été **relâchées** en nature ; 9 cadavres ont été collectés puis envoyés à l'ANSES.

- **58 sollicitations pour une maternité de chauves-souris : x 2 cette année !**

30 interventions sur 87 ont été réalisées. **60 % des requérants sont heureux** de la présence des chauves-souris (notamment trouvée par la requête d'un jeune en détresse) ; **15 autres** étaient réticents mais **ont changé d'avis** grâce à l'action de l'association.

- **23 sollicitations suite à la présence ponctuelle de chauves-souris**

Il s'agit de chauves-souris introduites accidentellement dans une pièce d'habitation ou dans un gîte de transit ponctuel extérieur (dos d'un volet...). Mis à part l'effet de surprise, il n'y a pas de gêne particulière : les explications et conseils ont été donnés pour éviter d'autre intrusion.

80 % des requêtes se concentrent **sur 6 mois (avril à septembre)**, jusqu'à 50 uniquement en juin.

80 % des requêtes concernent des maisons individuelles et 2 % des logements collectifs. Les chauves-souris sont le plus souvent cachées dans la toiture ou les murs au sein de disjointements de 2 à 3 cm.





*Découverte d'une chauve-souris égarée dans une école
Il s'agit en réalité d'un gîte de plusieurs individus du genre **notule** !
C'est la première fois que ceci est observé en Picardie
© V.Dobigny*

> Le bénévolat

5 bénévoles ont consacré 22 heures à la gestion téléphonique des requêtes (85h salariées). **58 bénévoles** ont consacré 117 heures pour les 47 interventions (20 interventions salariées). Soit **20 journées.homme**.

> La connaissance de la faune sauvage en Picardie

Toutes les chauves-souris étant protégées par la loi, chaque information a été transmise à la base régionale www.clicnat.fr : 157 données dont **65 maternités** !

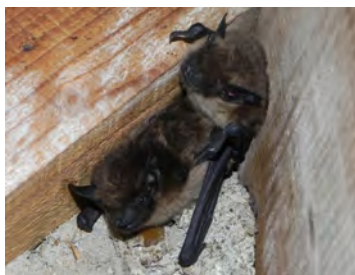
1/3 de ces données correspondent à des **espèces très sensibles au développement éolien** : la connaissance produite par le SOS chauves-souris contribue également à l'aménagement du territoire !

Les espèces concernées sont : la Pipistrelle commune, la Sérotine commune, **la Noctule de Leisler (seuls 7 contacts en 2017 en tout)**, la **Pipistrelle de Kuhl/Nathusius (moins de 10 données en 2017)**, le Murin de Natterer, le Murin à moustaches, le Murin de Daubenton, le Petit rhinolophe, l'Oreillard gris.

1.2. Projets d'aménagement avec des chauves-souris

> Suivi de maternités prioritaires

En 2017, il s'est agi de reprendre contact avec des particuliers ayant contacté l'association il y a 1 an, 2 ans ou plus pour une maternité chez eux.



© T.Cheyrezy

15 gîtes de maternité de Sérotine commune ont été visités, sur 19 connus (photo ci-contre).

241 individus sont dénombrés. La plus grande maternité regroupe 73 chauves-souris.

14 gîtes de maternité de Pipistrelle commune ont été visités, sur 50 connus. **1090 individus** furent dénombrés.

Les points forts de ces suivis :

- ils **démontrent l'intérêt d'agir sur les SOS** : les chauves-souris sont toujours présentes !
- ils **améliorent la connaissance** sur les dynamiques de populations des chiroptères.
- ils contribuent à la **notoriété de l'association** : les personnes sont heureuses de nous rencontrer.
- ils **mobilisent des bénévoles** sur des actions concrètes.

> Le bénévolat

L'investissement bénévole sur ces actions s'élève à **6 journées.homme**.

1.3. Opération Refuge pour les chauves-souris

6 nouveaux Refuges sont labellisés avec des particuliers.
Les 58 Refuges picards correspondent à : **17 maternités**,
 69 gîtes ponctuels (grange...), 13 caves, 49 jardins riches
 en insectes (16 ha).



20 bénévoles avec la salariée ont mené **36 actions** (équivalent à **23 journées.homme**) :

- **14 inventaires** : comptage et suivi de maternités.
- **8 aménagements** : un **chantier dans un grenier (NOUVEAUTÉ)** et des micro-gîtes pour les jardins.
- **17 actions de valorisation** : animations, contributions à la banderole (ci-dessous), prise de parole lors de la 1ère édition de la **Journée Refuge pour les Chauves-souris (NOUVEAUTÉ)**



Grenier aménagé
 © S.Declercq, P.Thiery



Journée Refuge pour les Chauves-souris à L'institut Charles Quentin



Agir avec Les Refuges pour les chauves-souris !
Les préserver et les accueillir chez soi.

Agnes
 « Je cohabite avec une colonie de pipistrelles : habitantes des lieux bien avant moi, elles sont jusqu'à une centaine en été ! Pour les travaux d'isolation, Picardie Nature m'a accompagnée et tout s'est bien passé. Tout récemment, j'ai aussi le plaisir d'accueillir une maternité de petits rhinolophes. »

Catherine
 « Nous avons installé des gîtes artificiels dans les arbres fruitiers pour les chauves-souris arboricoles. »

Sabine et Pascal
 « Des croûtes sous le porche ont trahi la présence de la maternité de pipistrelles en 2013. Des chauves-souris dans une brasserie artisanale, c'est pas banal ! Depuis, on les observe, on les dénombre et on leur consacre même une soirée en juillet avec nos clients et Picardie Nature. »

Grégory Paladre Maire
 « Un bon arbre peut loger 10 000 oiseaux comme le résume ce joli proverbe breton, la commune de Hermes a décidé d'être ce joli arbre afin d'accueillir les chauves-souris. Notre territoire est pourvu de richesses inouïes, soignons nous montrer à la hauteur afin de transmettre ce formidable patrimoine naturel aux générations futures. »

Catherine et Bernard
 « Nous hébergeons aujourd'hui une maternité de pipistrelles sous notre toit. Depuis les travaux d'isolation, les chauves-souris sont toujours là. Leur espace est inaccessible et elles y sont tranquilles. Pour nous c'est un plaisir de savoir qu'elles jouent leur rôle de régulateurs d'insectes ou potager. »

Dominique
 « L'aménagement de mon jardin en laissant des zones naturellement fleuries pour les insectes et j'ai installé des gîtes dans les arbres. J'ai réalisé des travaux d'isolation et mes pipistrelles sont toujours là. »

Céline, Renaud, Caroline et Romain
 « Nous gérons notre terrain de façon écologique : maison en paille, potager bio, chèvres pour l'entretien. Nous avons installé des gîtes à chauves-souris et attendons leur venue avec impatience. »

LES CHAUVES-SOURIS SONT DES ESPÈCES FRAGILES ET MENACÉES. ELLES SONT PROTÉGÉES PAR LA LOI → www.clicnat.fr

BESOIN D'INFO : SOS CHAUVES-SOURIS 03 62 72 22 59
 → www.picardie-nature.org

1.4. Formation des bénévoles sur les chauves-souris en bâti

Nouveauté : 2 week-ends de terrain et théorie ont formé 20 bénévoles. Au menu : inventaire de maternités en soirée et au lever du soleil, rencontres avec des propriétaires !





Découverte d'une maternité de 140 Pipistrelles communes après une nuit de recherche ! Il est 4h du matin !



II. Mission « Faune & Bâti : hirondelles »

2.1. Les requêtes de l'année et les suites à données

L'engouement autour des hirondelles est avéré : qu'il s'agisse du grand public, des adhérents de Picardie Nature ou de quelques entreprises.

Picardie Nature est identifié comme l'expert sur le sujet. Même si le nombre de **requêtes** hirondelles a baissé cette année, les idées de projets et de partenaires ne manquent pas pour une meilleure prise en compte des hirondelles, mais également des martinets ou des moineaux domestiques.

> Nombre et origine des requêtes

38 requêtes sont comptabilisées : Aisne (6), Oise (11), Somme (13), autres (5) : **x 2 cette année !** Elles concernent **50 % de logements collectifs et bâtiments publics !**

Picardie Nature traite l'ensemble des demandes, mais accentue ses efforts vers les gestionnaires de multiples bâtiments, cela de façon à démultiplier son action. **En effet travailler avec un opérateur permet d'agir sur plusieurs nids voire dizaines de nids !**

> Les requêtes et les actions

- **7 requêtes défavorables à la présence des hirondelles à cause des fientes / 27 nids**

Un conseil téléphonique, un envoi de la fiche technique « Installer une planchette sous un nid d'hirondelles » jusqu'à un diagnostic sur place avec production de compte-rendu opérationnel pour le requérant (cf détail en 2, accompagnement de structures).

- **4 requêtes favorables aux nids pour dénoncer une destruction**

L'orientation vers l'ONCFS a été réalisée. Plusieurs personnes n'ont pas répondu aux demandes de compléments qui leur ont été faites.

- **11 requêtes favorables pour que Picardie Nature accompagne une démarche / 148 nids**

Tous ont reçu une information. Avec certains un travail plus poussé a été mené jusqu'à la réalisation de chantier.



Nids posant problème en raison des fientes - © S.Declercq

2.2. Projets d'aménagement en faveur des oiseaux

> **Picardie Nature a délivré des diagnostics** auprès de plusieurs organismes : commune de Venette, Centre Départemental d'Incendie et de Secours du Pas-de-Calais, l'OPAC de l'Oise
Collaborer avec ces organismes apportera ses fruits en démultipliant le nombre de nids préservés à l'avenir. Avant cela, du temps est investi pour identifier leur besoin, créer de la confiance et travailler ensemble.

> **Picardie Nature et l'association du Chemin de Fer de la Baie de Somme** se félicitent de **deux réussites** : les planchettes transparentes ont plu aux hirondelles, nouveau succès pour les « Journées Hirondelles et Gare » (**NOUVEAUTÉ** : construction de nid « maison »).



2.3. Mobilisation des bénévoles

Nouveauté : une formation « Recenser les nids pour les protéger »

L'appropriation des réflexes pour trouver des nids et évaluer l'activité de nidification s'acquiert assez facilement. Les 15 participants ont beaucoup appris et apprécié la journée !



Session théorique et pratique « Recenser les nids d'hirondelles pour les préserver » (S.Dediercq)



2.4. Sensibilisation et communication

Deux nouveautés : un autocollant produit à 1000 exemplaires, un panneau édité à 50 ex.



Ici, nous vivons avec les **hirondelles!**



Autocollant 10x10cm & Panneau en A4 - En diffusion gratuite : demandez-nous !

III. Contribution de la mission « Faune & Bâti » à d'autres projets

3.1. Aménagement d'une église pour les chauves-souris



Réalisations :

- Une **animation** avec les enfants durant un TAP a conduit à la création de micro-gîtes.
- Le **chantier** s'est ensuite tourné vers une pièce sous le clocher. Il s'est agi d'en limiter les courants d'air et la luminosité, d'y créer des micro-gîtes sur-mesures pour les chauves-souris, et d'y installer une signalétique adaptée.



3.2. Chauves-souris et éolien en Picardie Maritime



Réalisations :

- **Inventaire** et **préservation** de deux maternités de chauves-souris : Wanel et Drucat
- **Formation** à la détection et à l'analyse des sons de chauves-souris des agents du SMBS3V
- **Appui à l'expertise** des enjeux chiroptérologiques au regard du futur développement éolien.



3.3. Maternités de chauves-souris prioritaires en bâtiments



Réalisations :

- Une **semaine d'étude sur place**, une **quinzaine de maternités fut contrôlée**.
- Une **nouvelle méthode de prospection** au lever du soleil a mis en évidence la présence de maternités de pipistrelles communes et de sérotines communes.



3.4. Expertise pour concilier chantier et nids d'hirondelles



Réalisations :

- **Diagnostic** pour évaluer la nécessité de détruire les nids ou non.
- **Information** du procédé réglementaire de la demande de dérogation.
- **Co-rédaction** du dossier de dérogation.
- **Expertise** pour l'élaboration des **plannings** de travaux vis-à-vis de la destruction des **nids naturels** et de l'installation de **nids artificiels**



S.A. d'H.L.M. du BEAUVAISIS

