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 requérents 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 requérents 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 chauves-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

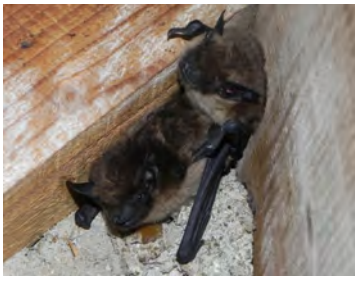
Toutes les chauves-souris étant protégées par la loi, chaque information a été transmise à la base régionale www.clicnat.fr : 157 données dont **65 maternités** !
1/3 de ces données correspondent à des **espèces très sensibles au développement éolien** : la connaissance produite par le SOS chauves-souris 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 d**émontrent l'intérêt d'agir sur les SOS** : les chauves-souris sont toujours présentes !
- ils **améliorent la connaissance** sur les dynamiques de populations des chrioptères.
- 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

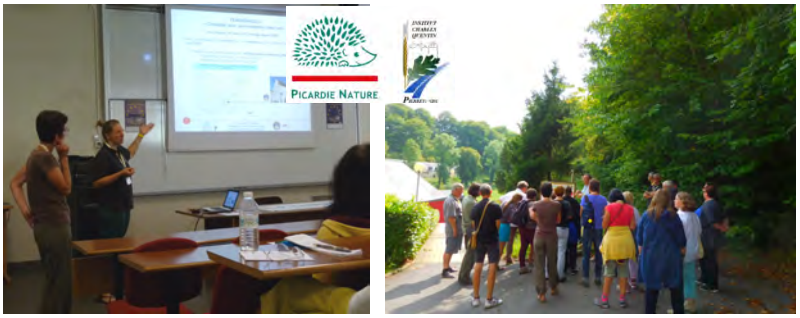
6 nouveaux Refuges sont labellisés avec des particuliers.
Les 58 Refuges picards correspondent à : **17 maternités**, 69 gîtes ponctuels (grange...), 13 caves, 49 jardins riches en insectes (16 ha).

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



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 à 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 »).





CHEMIN DE FER DE LA BAIE DE SOMME — PICARDIE NATURE



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.Declercq)



2.4. Sensibilisation et communication

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





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 :

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

- **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**

