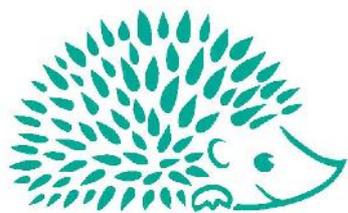


Mars 2009



**PICARDIE NATURE**

## Rapport synthétique d'activités 2008



**Association régionale de protection de la nature et de  
l'environnement en Picardie**

Picardie Nature est membre de



Picardie Nature- BP 50835 – 80008 Amiens cedex 1 - [www.picardie-nature.org](http://www.picardie-nature.org)

# Sommaire

**Page 2 : Activités et fonctionnement de l'association**

**Page 4 : Bilan du Pôle Étude Faune**

**Page 13: Bilan étude des mammifères marins et protection  
des phoques de la côte Picarde**

**page 29: Bilan du Centre de Sauvegarde Faune Sauvage**

**page 39: Bilan de la protection des nichées de Busards**

**page 40: Bilan SOS Chauves-souris**

**page 42: Bilan d'actions de protection des amphibiens**

**page 45: Bilan Pôle associatif œuvrant pour le Développement Durable**

**Page 50: Bilan du Pôle Découverte Nature**

## **Coordonnées:**

Adresse postale: Picardie Nature - BP 50835 - 80008 Amiens cedex 1

Siège social: Picardie Nature, 14 place Vogel - Amiens

Tel: 03.62.72.22.50 - Mél: [contact@picardie-nature.org](mailto:contact@picardie-nature.org)

## Activités et fonctionnement de l'association

**PICARDIE NATURE est une association à but non lucratif constituée de citoyens œuvrant pour la protection de la nature et de l'environnement en Picardie.**

Elle est membre de:

- France Nature Environnement (FNE).
- l'Union Française des Centres de Sauvegarde (UFCS).
- Réseau National d'Echouage des mammifères marins.

Elle est agréée par le ministère de l'Éducation nationale et par celui de l'Ecologie et du Développement Durable.

### L'association a pour objet: (extraits des statuts)

#### « Article 3

- Œuvrer à la préservation de l'environnement.
- Œuvrer à la conservation de la biodiversité (flore et faune sauvages, en particulier les vertébrés) par tous les moyens légaux: proposition et mise en œuvre de mesures visant à protéger les individus (sauvetage de couvées, gestion de centre de soins aux animaux sauvages...) et les espèces (mesures de gestion, interventions auprès des élus, autres responsables)
- Contribuer à l'éducation populaire en matière d'étude et de protection de la nature et des oiseaux sauvages, de sauvegarde et d'aménagement rationnel de l'environnement et des sites.
- Mener toutes actions et interventions pour faire respecter les lois et décrets sur les espèces protégées, les périmètres sensibles, la protection de la nature, l'urbanisme dans le cadre de la législation en vigueur
- Réaliser des études, des recherches, des enquêtes sur la flore et la faune sauvage, en particulier les vertébrés. »

### Moyens humains pour l'année 2008:

Les adhérents : 628 dont 4 associations

Les bénévoles actifs : environ 300 personnes

#### Le Conseil d'administration:

Le Président jusqu'à octobre 2008: Christophe HOSTEN

Le Président à partir d'octobre 2008: Patrick THIERY

Les vices-Présidents : Laurent GAVORY, Patrick THIERY, Régis DELCOURT,  
Gérard POIRIER

Le Trésorier : Sébastien MAILLIER

Le secrétaire : Bernard COUVREUR

Le secrétaire adjoint : Frédéric BLIN

Les administrateurs : Thibaud DAUMAL , Michèle DELVIGNE, Bernard GUYOT,  
Guillaume HOUDANT, François MERANGER, William MATHOT

#### Les salariés :

Catherine BERTIN, Secrétaire CDI plein temps

Sébastien LEGRIS, Chargé d'études faune, plein temps depuis 2002.

Laëtitia DUPUIS , Chargée de mission Phoques, plein temps, depuis 2002  
Stéphane Soyez, Responsable centre de sauvegarde faune sauvage depuis décembre 2006 en CDI:

Michèle ROUSSEL, Animatrice nature, CDI depuis février 2007

Yves MAQUINGHEN, Chargé de mission développement durable CDI plein temps depuis décembre 2008 en remplacement de Franck Minette.

Julie GOBILLOT, Soigneuse Phoques CDI depuis juin 2008

Et les différents salariés embauchés pour des missions en CDD....

## Moyens de communication:

### Revue naturaliste « l'Avocette »

Publication naturaliste de Picardie Nature ISSN FR 0181-0782 -

Directeur de publication : Christophe HOSTEN

Rédacteur en chef : Xavier COMMECY



### Bulletin Naturaliste de la Section Oise

**Lettre d'information:** 4 parutions par an. 700 exemplaires

**Lettre d'information des réseaux naturalistes: « La petite avocette » :**  
2 éditions / an pour une centaine de naturalistes

**Site internet :** [www.picardie-nature.org](http://www.picardie-nature.org)

103 000 visiteurs en 2008 soit 8600 visiteurs en moyenne par mois

### Listes de diffusion et discussion sur internet

Obspicardie : liste sur les observations naturalistes en Picardie :

324 abonnés ; 2700 messages en 2008

Picnat-infos : 400 abonnés

Bénévoles : 350 abonnés

et les listes des différents réseaux.

## Quelques éléments sur le fonctionnement de l'association:

14 réunions de conseil d'administration

130 réunions de travail salariés/administrateurs

et de nombreuses participations à des réunions de représentation de l'association

1 assemblée des adhérents de l'Oise

et les réunions de bureau de la section Oise

### Dispositif Local d'accompagnement:

En 2008 Picardie Nature a bénéficié avec le soutien du GRIEP d'un dispositif local d'accompagnement afin, avec un bureau de consultants, d'évaluer notre fonctionnement et les outils de développement. Le rapport sera rendu en début d'année 2009.

\* \* \*

# Bilan pôle Étude faune

## 1- Présentation des Réseaux naturalistes.

Les réseaux naturalistes sont formés d'un ensemble de personnes volontaires qui participent à l'étude et à la protection d'un groupe d'animaux.

Le but de ces réseaux est tout d'abord d'étudier la faune, afin de mieux la connaître, et ainsi de continuer à assurer sa protection.

Les observations de terrain permettent de rassembler des informations sur les espèces animales : répartition géographique, effectifs, comportement, habitat, dynamique des populations... qui serviront à réaliser des documents (atlas de répartition, publication scientifique, liste d'espèces menacées...), et surtout à influencer les politiques de protection de la nature, afin d'intervenir en faveur des espaces naturels et des espèces sauvages.

En 2008, on compte 8 réseaux :

► les **Micrommamifères** (Campagnols, Musaraignes, Hérissons...), coordonnés par **Sébastien Maillier**, mail : [sebastien.maillier@picardie-nature.org](mailto:sebastien.maillier@picardie-nature.org)

► les **Mammifères marins** (Phoques veau-marin et gris, marsouins...), coordonnés par **Laetitia Dupuis**, mail : [laetitia.dupuis@picardie-nature.org](mailto:laetitia.dupuis@picardie-nature.org),

► les **Chauves-souris**, coordonnées par **Adrien Adelski**, mail : [adrien.adelski@voila.fr](mailto:adrien.adelski@voila.fr)

► les **Oiseaux**, coordonnés par **Laurent Gavory**, mail : [laurent.gavory@club-internet.fr](mailto:laurent.gavory@club-internet.fr),

► les **Amphibiens et Reptiles**, coordonnés par **Laurent Gavory**, mail : [laurent.gavory@club-internet.fr](mailto:laurent.gavory@club-internet.fr),

► les **Odonates** (Libellules), coordonnés par **Jean-François Delasalle**, mail : [jf.delasalle@aliceadsl.fr](mailto:jf.delasalle@aliceadsl.fr)

► les **Orthoptères** (Criquets, Sauterelles...), coordonnés par **Thibaud Daumal**, mail : [thibauddaumal\\_99@yahoo.com](mailto:thibauddaumal_99@yahoo.com)

► les **Mollusques**, coordonnés par **Xavier Cucherat**, mail : [xavier.cucherat@wanadoo.fr](mailto:xavier.cucherat@wanadoo.fr),

## 2 - Gestion des données naturalistes

Ces données sont issues en majeure partie des membres des réseaux, parfois de la bibliographie. Elles se présentent sous forme d'inventaire comprenant en général les éléments qui suivent : la date d'observation, la commune, le lieu-dit, le nom de l'espèce, le nombre d'individus, le comportement et un éventuel commentaire.

Le travail de gestion des données est, dans un premier temps assuré par l'observateur (de la prise de notes sur le terrain à la retranscription sous forme informatique ou fiche papier)

qui les transmet ensuite à l'association; puis dans un deuxième temps par le salarié qui s'occupe :

- du recueil des données,
- de la mise en forme et de l'importation des données dans la centrale naturaliste (via le logiciel FNAT – Fenêtre sur la Nature).
- de l'exportation et de la valorisation des données, pour la réalisation de rapports scientifiques (études faune menacée, publication, pré-atlas...), ou pour la transmission vers les décideurs et/ou aménageurs (par exemple vers des bureaux d'étude dans le cadre d'étude d'impact).

### **A) Le recueil des données**

En 2008, la transmission des données s'est faite essentiellement sous forme informatique, en utilisant un masque de saisie sous tableur conçu pour faciliter l'importation dans le logiciel FNAT. Les fiches papiers ne sont quasiment plus utilisées. Le nombre de données reçues par réseau est le suivant :

- Mammifères terrestres : 99 données pour 7 observateurs;
- Chauves-souris : 27 données pour 2 observateurs;
- Mammifères marins : 169 données;
- Oiseaux : 18 499 données pour 89 observateurs;
- Reptiles et Amphibiens : 48 données pour 5 observateurs;
- Odonates : 93 données pour 4 observateurs;
- Orthoptères : 70 données pour 4 observateurs;
- Mollusques : données non transmises.

Soit un total minimum de 19005 données.

### **B) l'importation dans la centrale naturaliste**

Les données importées dans la centrale naturaliste concernent 2 réseaux :

- Oiseaux : 55 données pour la réalisation de 2 articles dans la revue l'Avocette sur les enquêtes dortoirs de grands Cormorans et hérons arboricoles nicheurs;
- Reptiles et Amphibiens : 18 données pour la réactualisation du pré-atlas 2001.

### **C) l'exportation et la valorisation des données**

Les données de la centrale naturaliste ont été utilisées notamment :

**- pour renseigner les pouvoirs publics (DIREN, Région...)**

**- pour renseigner les aménageurs sur la sensibilité des sites :**

Synthèse chauves-souris : 17,

Synthèse oiseaux : 1,

Transmission de données avifaune : 4,

Transmission de données faune : 3.

**- pour des publications dans la revue l'Avocette**

2 articles : Enquêtes sur les dortoirs de grands Cormorans et les Hérons arboricoles nicheurs

**- pour orienter les prospections naturalistes :**

Etude ornithologique sur la Zone de Protection Spéciale de Saint-Gobain et Coucy-Basse

Enquête sur la Pie-Grièche grise

### 3 - Animation des réseaux

Plusieurs outils de communication ont été utilisés

- la lettre de liaison « **la Petite Avocette** » : parution de 3 numéros,
- la liste de discussion sur internet « **obspicardie** »:
- Publication d'articles sur le **site internet** de l'association : 10 articles (1 pour l'organisation des réseaux, 4 sur les mammifères marins, 5 sur les oiseaux et 1 sur les micromammifères).

### 4 - Bilan 2008 par réseaux

#### 4.1 Réseau Micromammifères

Animateur : Sébastien Maillier / Membres : 55 / Etat de la base : 3 902 inventaires

##### - Enquête nationale Ecoreuil roux

Responsable : Sébastien Maillier

Etude réalisé pour le Museum National d'Histoire Naturelle, l'Office National des Forêts (ONF), la Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères (SFEPM).

Objectif : améliorer les connaissances sur l'Ecoreuil roux *Sciurus vulgaris* (répartition, état des populations, types d'habitats utilisés), notamment pour prévenir les risques liés à l'introduction d'espèces allochtones d'écoreuils en France, comme cela existe en Angleterre ou en Italie notamment avec l'Ecoreuil gris (*Sciurus carolinensis*), remettant en cause le maintien de l'Ecoreuil roux.

Résultats :

- 6 observateurs ont participé,
- 38 données ont été envoyées à l'association,

#### 4.2 Réseau Chiroptères

Animateur : Adrien Adelski / Membres : 53 / Etat de la base : 1336 inventaires

##### Suivi de la Fréquentation des sites d'hivernages

- un minimum de 10 sorties de dénombrement, réalisés de janvier à mars, et en décembre,
- une soixantaine de participants ont assisté aux sorties,
- réalisation d'un week-end de prospection en forêt de Compiègne ayant réuni une quinzaine de personnes,
- redécouverte de la Barbastelle dans la Somme et l'Aisne.

##### Recherche de colonies de reproduction

- plusieurs colonies de petits Rhinolophes découvertes dans l'Oise et l'Aisne,
- une colonie de grands Rhinolophes en cavité souterraine dans l'Aisne (de 200 à 230 individus),
- une colonie de grands Murins dans la Somme (d'environ 80 individus).

### 4.3 Réseau avifaune

Animateur : Laurent Gavory / Membres : 130 / Etat de la base : 146 118 inventaires

Organisation : 2 réunions annuelles.

#### **Etude des espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire sur la Zone de Protection Spéciale (ZPS) des Forêts de Compiègne, Laigue, Ourscamps (60).**

Responsable : Sébastien LEGRIS

Etude réalisée pour l'Office National des Forêts (ONF)

Objectif : réaliser un inventaire du nombre de couples nicheurs des espèces d'oiseaux inscrites à l'annexe 1 de la Directive "oiseaux" et présentes sur la ZPS des Forêts de Compiègne, Laigue et Ourscamps (60).

Cette étude a été menée depuis 2007. Elle concerne essentiellement les espèces suivantes :

- le Pic Noir *Dryocopus martius*,
- le Pic Mar *Dendrocops medius*,
- la Pie-Grièche écorcheur *Lanus collurio*,
- la Bondrée apivore *Pernis apivorus*,

D'autres espèces ont été recherchées à l'occasion :

- le Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*,
- le Martin pêcheur *Alcedo atthis*,
- l'Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus* (reproduction soupçonnée),
- l'Alouette Lulu *Lulula arborea* (reproduction soupçonnée).

Pour chacune des espèces étudiées a été mise en place une méthode spécifique adaptée à l'écologie et au comportement de l'oiseau. Un protocole détaillé a été mis à disposition des observateurs. Ils pouvaient participer individuellement ou en participant à des sorties concertées.

#### Résultats :

3 prospections complémentaires aux inventaires de 2007

##### Pics noir et mar

- 20 secteurs prospectés (43% de la surface de la ZPS)
- 29 cantons de Pic noir en 2008, soit sur la durée de l'étude un total de 51 cantons de Pic noir sur la ZPS.
- 172 cantons de Pic mar en 2008, soit sur la durée de l'étude un total de 368 cantons de Pic mar sur la ZPS.
- 11 observateurs, soit 33 observateurs sur la durée de l'étude

##### Pie-grièche écorcheur

- découverte de nouveaux secteurs accueillant l'espèce,
- 14 cantons repérés ( contre 7 en 2007)
- 10 observateurs, soit 17 sur la durée de l'étude.

### Bondrée apivore

- couverture des massifs forestiers de Laigue et Ourscamps,
- 3 contacts peu significatifs, (par rapport à l'estimation de 22 cantons sur la FD de Compiègne en 2007),
- 6 observateurs mobilisés, soit une quinzaine pour cette espèce sur la durée de l'étude.

### **Suivi de la migration active des rapaces, passereaux et autres espèces réalisé en baie de Somme**

Coordinateur : Thierry Rigaux

Etude réalisée pour la Ligue de Protection des Oiseaux.

Objectifs : Etudier le flux migratoire de l'avifaune en baie de Somme afin de :

- participer au suivi des populations de certaines espèces d'oiseaux,
- contribuer à la mise en évidence d'éventuelles incidences des changements climatiques.

### Résultats :

Avec 30 jours et 132h30 de suivi, nous n'avons pas assuré une présence aussi régulière qu'en 2007 (42 jours et 211h45) et, pourtant, nous avons compté 330 438 migrants contre 268 604 en 2007.

Le passage des rapaces (8 espèces recensées) a été d'une intensité habituelle, l'effectif compté d'Épervier ayant même été modeste (232 ind.) malgré un départ en fanfare à la fin du mois d'août.

La saison a surtout été marquée par l'invasion des mésanges et des geais des chênes (avec 10922 mésanges noires, 7758 mésanges bleues, 1321 geais), l'abondance des roitelets huppés (693) et un chiffre record pour le site de 95 de Grosbecs casse-noyaux.

Le passage des Pinsons des arbres a retrouvé une valeur plus conforme aux normales avec près de 200 000 oiseaux, après le très faible effectif compté de 2007 (97491 ind.).

Quelques espèces pour lesquels le site est un des meilleurs de France se sont montrées encore en grand nombre : 8441 Choucas (13464 en 2007), 1477 Alouettes lulus (1897 en 2007) mais les Pigeons colombins ont été peu nombreux : 676 (2823 en 2007).

Plusieurs espèces rares ou inhabituelles nous ont fait le plaisir de leur visite : Pluvier guignard, Rémiz penduline, Bruant ortolan et même un Martinet alpin, noté hors protocole de suivi.

En revanche, la rareté des Pipits farlouses (1969), Linottes mélodieuses (111) et Bruants des roseaux (284) est préoccupante, si ce constat est effectué sur d'autres sites de suivi.

### **Observatoire Rapaces**

Responsable : Xavier Commecy

Etude réalisée pour la Ligue de Protection des Oiseaux

Objectif : poursuite de l'enquête réalisée en 2000-2001, afin de détecter des variations des populations de rapaces.

L'Observatoire rapaces est un recensement le plus exhaustif possible des couples de rapaces nicheurs présents sur un carré de 5 x 5 km. Pour que le projet soit viable, au moins un carré par département doit être suivi chaque année. Ce carré est à choisir parmi cinq carrés tirés au sort, chaque année, par le CNRS. La technique de dénombrement des rapaces est laissée au choix des observateurs.

### Résultats :

- suivi de 2 carrés centraux dans la Somme et un dans l'Aisne,
- participation de 10 observateurs,
- observation de 9 espèces.

## **STOC/EPS (Suivi Temporel des Oiseaux Communs)**

Responsable : Xavier Commecy

Etude réalisée pour le Muséum National d'Histoire Naturelle.

Objectif : mesurer les tendances d'évolution des différentes espèces communes nicheuses de France (surtout les passereaux).

Le but du suivi par Echantillonnages Ponctuels Simples (EPS) est d'obtenir une évaluation des tendances d'évolution des effectifs de différentes espèces communes nicheuses de France. Le nombre de contacts avec une espèce en un point donné est une mesure de l'abondance de l'espèce dans le milieu. Si l'on totalise les contacts avec cette espèce dans tous les milieux du même type ou dans une région, et si l'on compare les valeurs obtenues au cours du temps, on peut apprécier la tendance d'évolution de l'espèce dans ce type de milieu ou à un niveau régional. Les programmes STOC-EPS et Capture sont complémentaires. Si le programme STOC-Capture permet d'obtenir des informations sur la structure des populations d'oiseaux communs, le programme STOC-EPS permet d'effectuer des échantillonnages sur des espèces et des sites beaucoup plus nombreux. Pour que le STOC-EPS soit un programme pérenne ouvert au plus grand nombre d'observateurs, on privilégie un protocole très simple

Chaque EPS est effectué deux fois en période de nidification. Le premier passage a lieu en début de saison de reproduction (du 1er avril au 8 mai) pour recenser les nicheurs précoces, le second a lieu entre le 9 mai et le 15 juin pour les nicheurs tardifs (notamment les migrateurs transsahariens). Il est recommandé d'effectuer les deux passages à 4 à 6 semaines d'intervalle. Sous la contrainte de conditions météorologiques favorables, les deux passages seront effectués aux mêmes dates (à quelques jours près) et avec le même intervalle d'une année à l'autre. Pour un carré donné, les points seront tous effectués le même jour (lors d'un passage) et dans le même ordre (lors des différents passages). Pour les EPS réalisés en altitude, la date charnière est reculée au 15 mai. Chaque relevé sera effectué entre 1 et 4 heures après le lever du soleil (on évite ainsi le choris matinal). Idéalement, le relevé commence vers 6 ou 7 heures du matin, et est terminé avant 10 heures.

Résultats :

360 points échantillonnés, 31 observateurs ont participé à l'enquête. Observation de 130 espèces.

## **Recensement des Grands Butors chanteurs en 2008**

Responsable : Laurent Gavory

Cette enquête nationale était proposée par la Ligue Française pour la Protection des Oiseaux (LPO) dans le cadre du Programme Life Européen Butor. Elle vise à estimer à l'échelle française la population de Grands butors, plus précisément, l'effectif de mâles

chanteurs. Il s'agissait d'actualiser la connaissance de la situation de cette espèce pour laquelle, le dernier recensement date de 2000.

L'objectif était d'obtenir un recensement du nombre de mâles chanteurs pour la région Picardie en étant passé sur l'ensemble des sites ayant fait l'objet de mentions de nidification ou de mâles chanteurs (mêmes anciennes ou non confirmées) ou présentant un fort potentiel d'accueil en période de reproduction (superficie importante de roselière).

La méthode consistait en un recensement basé sur des séances d'écoute des chanteurs et complété par des séances d'observation, à réaliser de préférence pendant les deux heures précédant le lever du soleil et durant les 30 minutes avant le coucher du soleil en allant jusqu'à 1 heure après le coucher du soleil. 4 points d'écoute d'un minimum de 15 minutes devaient être réalisés aux aurores ou au crépuscule. La période d'étude s'étalait de mars à juillet.

La participation des observateurs pouvait se faire de deux façons :

- une recherche individuelle qui était coordonnée au moyen d'une interface informatique et la communication des sites anciens.
- des comptages en simultané des chanteurs qui ont été programmés, dans trois lieux : Plaine Maritime Picarde, Marais de La Souche et Marais de Sacy-le Grand.

Une liste des grandes surfaces à prospecter a été fournie aux observateurs.

Il était demandé aux observateurs d'indiquer : date, n° de point, l'effectif chanteur, l'effectif noté pour d'autres comportement (survol roselière, poursuite...), ces deux derniers devaient être précisés pour un même lieu que le ou les oiseaux fréquentaient, ce lieu était ensuite localisé dans la mesure du possible le plus précisément possible.

## Résultats

5 à 6 chanteurs ont été contactés sur 4 sites :

- le Marais de Quend, 1 chanteur;
- le Marais de Rue, 1 chanteur;
- la Basse vallée de la Somme, 2 à 3 chanteurs;
- le Hâble d'Ault, 1 chanteur.

L'espèce semble avoir disparu de Picardie intérieure.

L'ensemble des principaux sites connus dans la région pour avoir accueilli l'espèce ces dernières années a été couvert.

Une dizaine d'observateurs ont participé à l'enquête. Réalisation d'une sortie concertée ayant réunie une dizaine de participants.

## **La Pie-grièche grise *Lanius excubitor* - Etat de conservation des populations nicheuses de Picardie. Campagnes de prospections 2008 et 2009**

Responsable : Cédric Rousseau

Etude réalisée pour Picardie Nature.

Objectif : améliorer les connaissances sur cette espèce d'intérêt européen (répartition, état des population...), notamment pour mieux assurer sa conservation dans les années à venir (plan d'action régionale à venir).

Suite à la régression de cette espèce d'intérêt communautaire (Annexe I de la Directive Oiseaux de 1979) plusieurs régions ont fait récemment (Auvergne et Luxembourg en 2006), ou s'apprêtent à faire (Lorraine et Franche-Comté en 2007-2008, Normandie en 2008) le point sur l'état de conservation de leurs populations nicheuses. Au niveau national, une enquête à l'initiative conjointe de N. LEFRANC, spécialiste européen de l'espèce, et J-P PAUL (LPO Franche-Comté) sera menée en 2009. Dans ce contexte Picardie Nature a proposé une campagne de prospection pour rechercher cette espèce en 2008. L'objectif de cette étude était de pouvoir servir de base solide à des recherches plus complètes pour 2009, afin de refléter au mieux l'état réel des populations picardes dans le contexte national.

Il a été dans un premier temps demandé aux participants de contrôler, dans la mesure du possible, l'ensemble des sites où l'espèce a été notée ou présumée nicheuse au cours de la dernière décennie (données postérieures à 1990). Une cartographie de ces sites, déjà entamée pour ce qui concerne la Thiérache, a été complétée aussi rapidement que possible à l'échelle de la région et mise en ligne à disposition des observateurs afin qu'ils planifient au mieux leurs sorties de recherche. Un premier aperçu de l'état d'occupation de ces sites « historiques » a permis de cibler les secteurs qui, bien que n'ayant pas produit de données récentes, pourraient encore accueillir l'espèce, et qui en conséquence devront être prospectés pour 2009. Au passage, dans le but d'affiner l'image de l'avifaune de certains de ces secteurs peu visités, il a été également demandé aux observateurs de relever, sans souci d'exhaustivité, les autres espèces remarquables qu'ils viendraient à contacter.

L'inventaire dans les sites visés devait se dérouler entre la fin mars, période à laquelle la Pie-grièche grise en cantonnement était la plus repérable, et la fin juillet, avant émancipation des jeunes, avec un minimum de 2 à 3 passages, d'une durée idéale d'une heure en début ou en fin de journée:

Les preuves de reproduction ne devaient pas être recherchées à tout prix ; une position en retrait avec une vue globale sur le territoire était à privilégier.

#### Résultats :

- 21 fiches ont été renvoyées,
- 5 à 7 couples ont été repérés en Thiérache (4 à 6 couples) et en vallée de la Souche (1 couple),
- 10 observateurs ont participé.

**En plus des enquêtes proposées plusieurs appels à collaboration ont été lancés:**

#### **Recensement des effectifs des corbeautières de l'Aisne.**

Responsable : Yannick le Scouarnec

Etude réalisée pour Picardie Nature.

Objectifs : réaliser un bilan de la répartition et de l'évolution des populations de Corbeau freux dans l'Aisne.

#### Résultats :

101 corbeautières signalées pour environ 3100 nids, 6 observateurs ont participé.

#### **Recensement des couples de Chouette chevêche du Soissonnais.**

Richard KASPRZYK (richard.kasprzyk@wanadoo.fr) a entrepris le recensement des chanteurs de Chouette chevêche du Soissonnais au cours de cette saison 2008. Pour cela un appel à contribution a été lancé dans la lettre de liaison la Petite Avocette.

Résultats :

Richard KASPRZYK n'a pas eu de retour concernant cette enquête, dont les résultats sont plutôt médiocres.

### **Recensement des chanteurs d'Alouette lulu de Picardie.**

Responsable : Laurent Gavory

Etude réalisée pour Picardie Nature

Objectif : recenser les chanteurs d'Alouette lulu, afin de mieux connaître la situation de l'espèce en Picardie (répartition et état des populations).

Résultats :

- 2 observateurs ont participé à l'enquête, recensement de 60 chanteurs (sur le camp militaire de Sissonne et en vallée de la Marne).

### **Situation de la population nicheuse de Tarier d'Europe en Picardie.**

Responsable : Laurent Gavory

Etude réalisée pour Picardie Nature

Objectif : recenser les chanteurs de Tarier d'Europe, afin de mieux connaître la situation de l'espèce en Picardie (répartition et état des populations).

Résultats :

- 4 observateurs ont participé à l'enquête, 200 couples ont été recensés en moyenne vallée de l'Oise, sur le camp militaire de Sissonne et en Thiérache.

## **4.5 Réseau amphibiens/reptiles**

Animateur : Laurent Gavory / Membres : 67 / Etat de la base : 4 685 inventaires

Importation de données dans le cadre de la réactualisation du pré-atlas de répartition régional.

## **4.6 Réseau odonates**

Animateur : Jean-François Delasalle / Membres : 42 / Etat de la base : 14 108 inventaires

## **4.7 Réseau orthoptères**

Coordinateur : François Boca / Membres : 39 / Etat de la base : 912 inventaires

## **4.8 Réseau mollusques**

Animateur : Xavier Cucherat / Membres : 5 / Etat de la base : pas d'inventaire actuellement.

Pour l'ensemble de ces quatre derniers réseaux, aucune enquête particulière n'a été menée en 2008. Des inventaires de terrains ont été réalisés, afin d'alimenter la base de données, notamment dans la perspective de réactualiser les atlas des années précédentes.

\* \* \*

# Bilan étude des mammifères marins et protection

## des phoques de la côte Picarde



Le bilan annuel complet de 50 pages peut vous être fourni sur support informatique sur demande.

La Baie de Somme abrite la population sédentaire de phoques la plus importante de France. Elle est constituée essentiellement de Phoques veaux-marins avec plus de 60% des effectifs nationaux. Quelques Phoques gris y résident également avec 11% des effectifs nationaux.

## 1/ ÉTUDES

### 1.1 Suivi de la population de phoques en baie de Somme

#### a- Pression d'observation

196 séances d'observation ont été réalisées au cours de l'année 2008. Cela représente un total de 1055 heures de présence sur le terrain.

**Tableau 1: Pression d'observation en nombre de séances d'observation**

	Période du 01/01/08 au 13/06/08	Période du 14/06/08 au 06/09/08	Période du 07/09/08 au 31/12/08	Totaux
Nombre de séances terrestres	13	113	22	<b>148</b>
Nombre de séances maritimes	3	36	0	<b>39</b>
Nombre de séances aériennes	1	4	4	<b>9</b>
Temps total de présence sur le terrain	91:28	880:55	82:23	<b>1054:46</b>

Pour réaliser ces actions, le salarié sollicite une aide bénévole via les adhérents de l'association et des écovolontaires recrutés dans le cadre de la surveillance estivale.

**Tableau 2 : Pression d'observation en temps passé sur le terrain**

	Période du 01/01/08 au 13/06/08	Période du 14/06/08 au 06/09/08	Période du 07/09/08 au 31/12/08	Totaux
Heures salariées	29:05	122:27	7:07	<b>158:39</b>
Heures bénévoles cumulées	81:28	79:50	49:16	<b>210:34</b>
Heures écovolontaires cumulées	0:00	3392:15	0:00	<b>3392:15</b>
Heures stagiaires cumulées	7:40	149:32	0:00	<b>157:12</b>

## b- Évolution de la population

Deux espèces de phoques ont fréquenté la baie de Somme tout au long de l'année 2008.

### Effectifs maxima observés

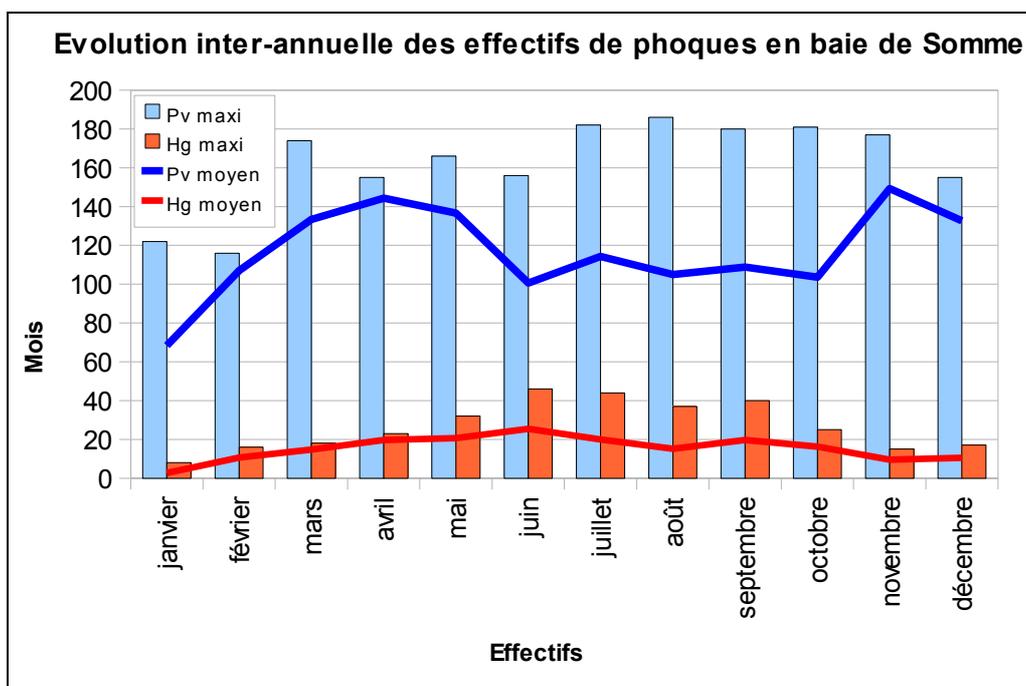
- 186 Phoques veaux-marins observés le 28 août 2008;
- 46 Phoques gris observés les 08, 16 et 30 juin 2008;
- 218 phoques toutes espèces confondues observés le 28 août 2008.

### Comparaison avec la population française

- - la baie de Somme représente 64% de la population de Phoques veaux-marins et 57% des naissances françaises;
- - la baie de Somme représente 11% de la population de Phoques gris et 7% des naissances françaises.

Groupe de Phoques veaux-marins





**Graphique 1**



Groupe de Phoques gris

### **c- Bacs de sable utilisés par les phoques**

8 bacs de sable ont permis aux phoques de se reposer à marée basse au cours de cette année 2008. Les 4 repositoirs les plus fréquentés (ceux où l'on dénombrait le maximum d'individus) étaient situés dans la Réserve Naturelle de la baie de Somme.

### **d- Repérage des femelles gestantes**

Trois sorties maritimes ont été réalisées avant la mise en place de la surveillance estivale des phoques de la baie de Somme afin de déterminer le nombre de femelles gestantes présentes dans la population de phoques.

- le 12/05/08: 141 Phoques veaux-marins observés dont 15 femelles gestantes;
- le 13/05/08: 166 Phoques veaux-marins observés dont 15 femelles gestantes;
- le 15/06/08: 99 Phoques veaux-marins observés dont 21 femelles gestantes.

### **e- Reproduction des Phoques veaux-marins**

30 jeunes Phoques veaux-marins sont nés en baie de Somme au cours de l'été 2008.

Parmi eux, 14 ont été retrouvés échoués :

- 12 échoués vivants (10 jeunes non émancipés et 2 jeunes émancipés)
- 2 échoués morts (1 jeune non émancipé et 1 jeune émancipé)

On observe pour l'année 2008 un taux de reproduction de 16,13% et un taux de réussite de la reproduction (jeune émancipé naturellement) de 53,3%.



Couple mère-petit



Jeune Phoque veau-marin

#### **f- Reproduction des Phoques gris**

Des indices de reproduction de Phoques gris en baie de Somme ont été observés:

- Une femelle gestante était présente dans la colonie en novembre 2007;
- Un jeune Phoque gris possédant un cordon ombilical de plusieurs centimètres de long et un lanugo blanc a été retrouvé mort dans le fond de la baie de Somme sur la commune de Saint-Valéry-sur-Somme le 12 février 2008.

#### **g- Etat sanitaire**

Lors des sorties réalisées cette année, aucun signe clinique particulier permettant d'identifier la présence d'une épidémie au sein de la colonie n'a été identifié.

#### **h- Reconnaissance individuelle**

La reconnaissance individuelle des phoques peut s'effectuer selon deux critères :

- les marques artificielles (bagues, balises émettrices, plaques...)
- les marques naturelles (dessins du pelage, cicatrices...)

Au total ce sont :

- 12 Phoques veaux-marins porteurs de bague (8 orange, 1 bleu, 1 verte, 1 jaune et 1 blanche);
- 1 Phoque veau-marin marqué à l'azote (P6);
- 1 Phoque gris porteur de bague (1 orange).

## 1.2 Suivi de la population de phoques en baie d'Authie

La baie d'Authie est un site proche de la baie de Somme fréquenté régulièrement par les phoques. Les objectifs des suivis de phoques en baie d'Authie sont de mieux connaître la fréquentation de ce site par les phoques et de constater la présence de couple mère-jeune sur ce site dans la perspective d'organiser leur protection si elle s'avère nécessaire.

Les observations sont réalisées sur ce site conjointement avec l'Association Découverte Nature. Une convention lie nos deux structures pour l'acquisition des données en baie d'Authie.

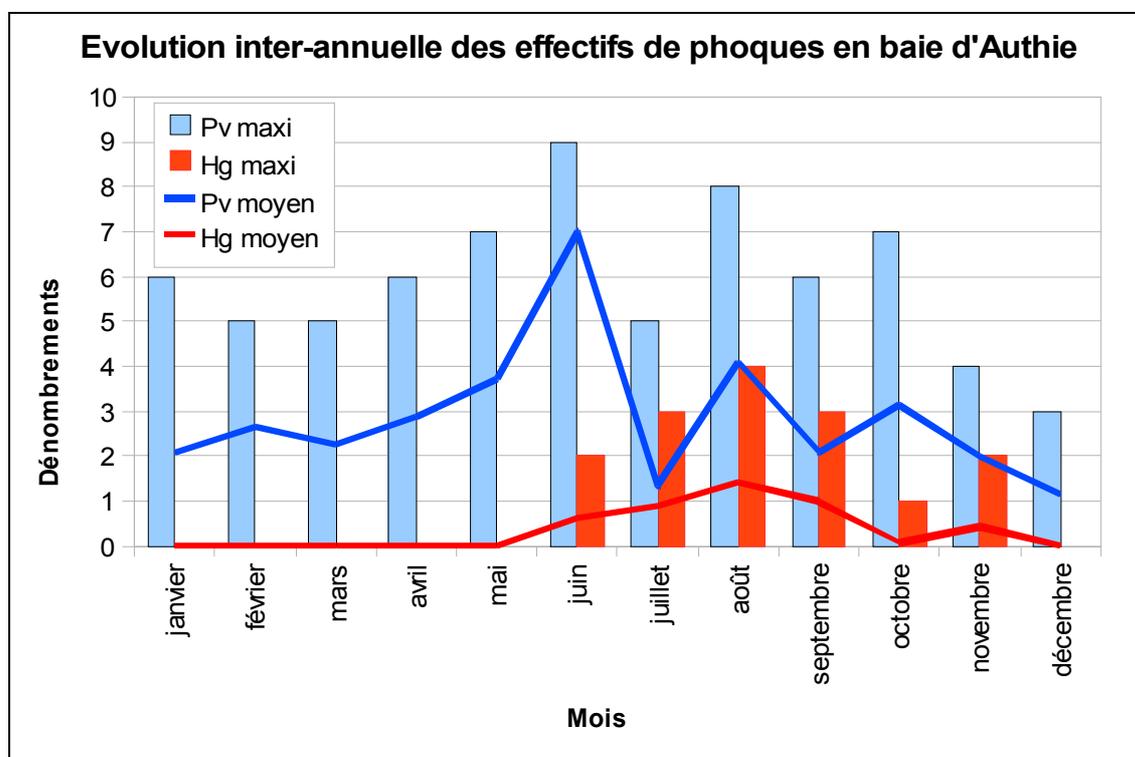
### a- Pression d'observation

Tableau 4 : Séances d'observation en baie d'Authie

	Picardie Nature			ADN	Totaux
	salarié	bénévoles	stagiaires	bénévoles	
Nombre de séances aériennes	8			0	8
Nombre de séances terrestres	77			97	174
Nombre total de séances					<b>182</b>
Heures effectives	2:15	5:00	286:10	183:15	<b>476:40</b>
Heures cumulées	2:15	5:00	286:10	356:10	<b>649:35</b>

### b- Évolution de la population

Les Phoques veaux-marins sont présents toute l'année 2008 avec un effectif maximum observé en juin de 9 individus. Les Phoques gris sont quant à eux saisonniers entre juin et novembre avec un effectif maximum observé de 4 individus.



Graphique 2

### 1.3 Intervention sur les mammifères marins échoués

Lorsqu'un mammifère marin est retrouvé échoué sur une plage, les premiers observateurs se doivent de ne pas toucher ni déplacer l'animal et de prévenir au plus vite les pompiers (18) ou les gendarmes (17), qui se chargent de nous transmettre l'information.

L'association Picardie Nature est membre du Réseau National d'Echouage créé et coordonné par le CRMM (Centre de Recherche sur les Mammifères Marins de La Rochelle) et le MEDAD (Ministère de l'Ecologie du Développement et de l'Aménagement durables).

Picardie Nature intervient sur le secteur côtier situé entre Le Touquet (dépt 62) et Penly (dépt 76).

Quel que soit l'état de l'animal, Picardie Nature prévient par e-mail les services concernés et les partenaires de ce programme d'étude et de protection (Mairie, Sous-préfecture, DIREN, Conseil Régional, Conseil Général, ONCFS, gardes de la réserve naturelle, le CRMM et le LVD).

Les animaux vivants sont transportés au Centre de Sauvegarde de la Faune Sauvage le plus proche, adapté à son état de santé, puis remis en milieu nature proche d'une colonie de son espèce. Les animaux morts sont autopsiés au Laboratoire vétérinaire départemental ou équarris.

Au total cette année, Picardie Nature est intervenue 33 fois sur des mammifères marins échoués, ceux-ci concernaient 21 phocidés et 11 cétacés.

Phoque gris mort – décembre 2008

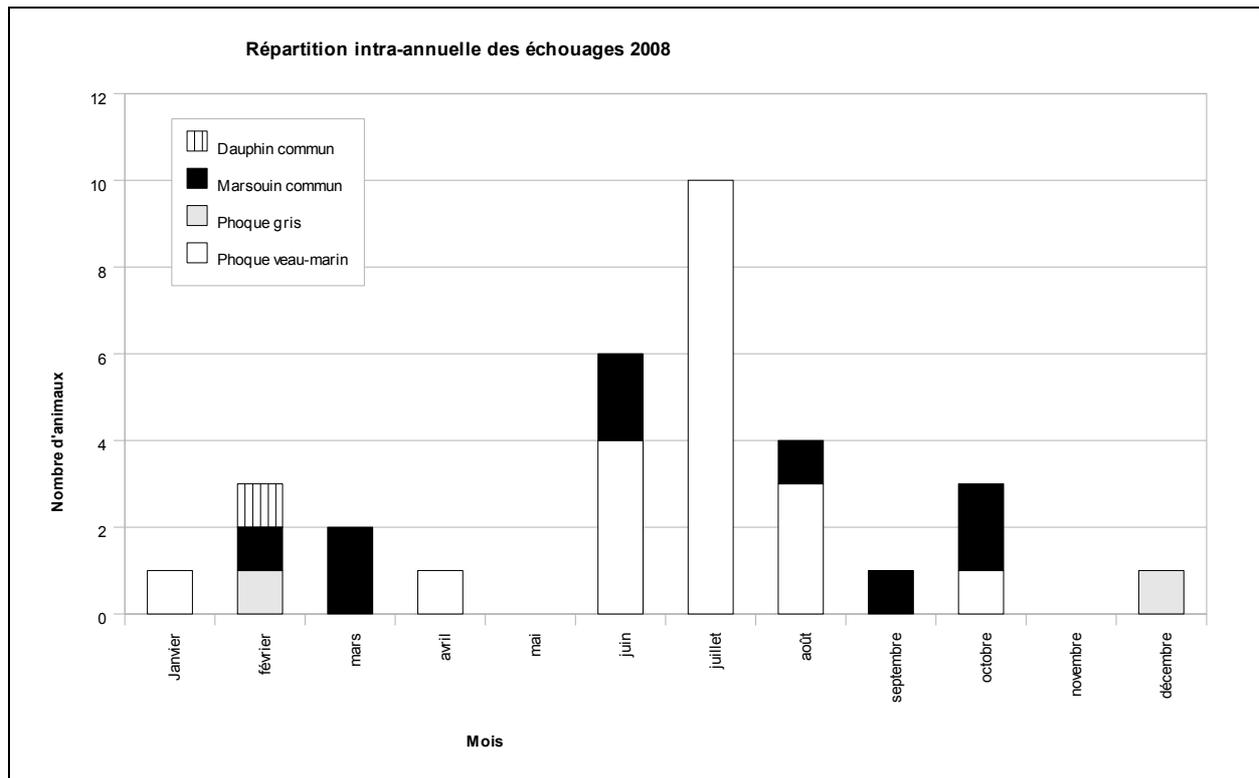


Marsouin commun mort – mars 2008



Le graphique 7 présente la répartition intra-annuelle des échouages au cours de l'année 2008. On s'aperçoit que le Phoque veau-marin et le Marsouin commun s'échouent toute l'année avec un pic d'échouage en début d'été pour le phoque et au printemps pour le marsouin.

L'été correspond à la période de naissance des Phoques veaux-marins, les animaux jeunes sont plus sensibles et plus sujets à échouage, notamment à cause des dérangements humains qui peuvent provoquer une séparation prématurée mère-jeune. On note la présence de deux échouages de jeunes Phoques gris, encore vêtus d'un lanugo, en période de naissance (hiver) ; la mort de ces deux individus est très certainement liée à la morphologie de l'estuaire de la Somme qui n'est pas adaptée aux naissances de cette espèce.



Graphique 7

## 1.4 Contribuer à la connaissance de la biologie des phoques

### a- Étude de la fréquentation des ports à marée haute par les phoques de la baie de Somme

Cette étude a été menée au cours de l'été 2008 dans les ports de Saint-Valéry-sur-Somme et Le Hourdel par les écovolontaires recrutés pour la surveillance estivale.

51 séances ont été réalisées avec 90% de succès (au moins 1 phoque observé).

266 phoques ont été observés dont 72% d'observations de Phoques veaux-marins, parmi lesquels 15 observations de couples mère-petit.

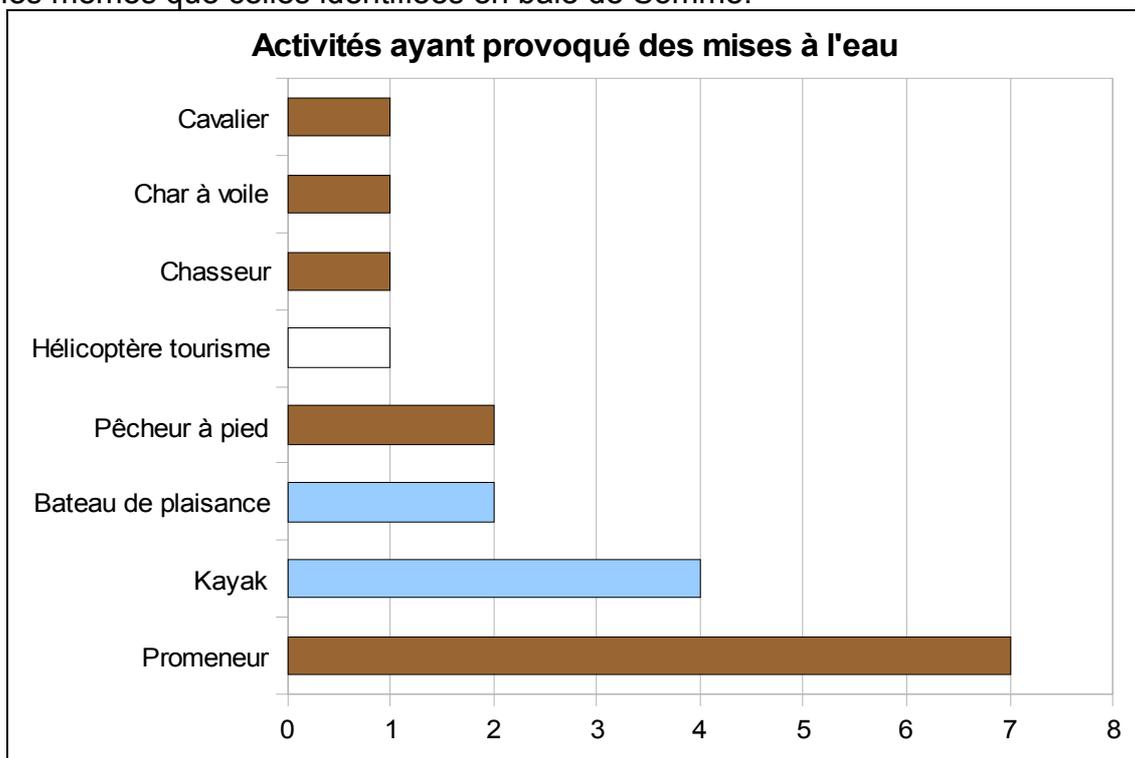
### b- Étude de l'impact de la fréquentation humaine sur les phoques en baie d'Authie

Un étudiant de BTS GPN option GEN a réalisé des observations quotidiennes en période estivale ; un rapport doit être rendu pour juin 2009.

Lors des 182 séances d'observation, on note :

- 24 perturbations relevées dont 79% avec mises à l'eau des phoques ;
- 4 interventions réalisées (3 sur des kayaks et 1 sur un jet-ski).

Le graphique 3 présente les activités ayant provoqué des mises à l'eau durant l'été ; les deux activités identifiées ici comme les plus perturbatrices -les promeneurs et les kayaks- sont les mêmes que celles identifiées en baie de Somme.



**Graphique 3**

### **c- Participation à l'étude d'impact d'un projet éolien offshore**

Dans le cadre de son projet de construction d'une centrale éolienne au large des littoraux de la Somme et de la Seine-Maritime sur le site du Parc des Deux Côtes, la Compagnie du Vent réalise une étude d'impact sur l'environnement. A ce titre, elle a sollicité la pose de 10 balises GSM sur des Phoques veaux-marins de la baie de Somme dans le but de déterminer l'utilisation de la zone par les phoques. Cette étude est menée par l'Université de La Rochelle, qui est maître d'œuvre des suivis télémétriques des phoques en Baie de Somme, et réalisée en collaboration avec Picardie Nature. Les balises posées ont une durée moyenne d'émission de 6 mois, elles devraient donc continuer d'émettre jusqu'à fin avril 2009. Les informations recueillies par ce procédé sont la propriété exclusive de La Compagnie du vent pour une durée de 18 mois à compter de la pose de la dernière balise. Dès mai 2010, les résultats obtenus lors de cette étude tomberont dans le public et pourront être publiés par l'Université de La Rochelle et Picardie Nature.

Ces 10 balises posées du 20 au 22 octobre permettent de connaître les déplacements des phoques par position GPS, le temps de plongée, la vitesse de déplacements... Des zones de pêche pourront alors être déterminées, lesquelles pourront être mises en relation avec les résultats obtenus au cours des analyses de fèces.

## d- Étude du régime alimentaire des phoques de la baie de Somme

Au cours des étés 2007 et 2008, nous avons profité de l'utilisation, par les phoques, d'un reposoir intermédiaire pour réaliser 20 prélèvements de fèces. Celles-ci ont été analysées par l'Université de La Rochelle et le CRMM.

Au total 945 proies ont été retrouvées pour au moins 9 espèces différentes (0,4% d'espèce non identifiée). Il s'avère que les phoques de la baie de Somme se nourrissent exclusivement de poissons (restes d'otolithes et d'os de crânes de poissons), aucun céphalopode ou crustacé n'a été retrouvé.

La longueur des proies retrouvées varie d'un gobie de 18 mm de long à une sole de 335 mm avec une moyenne de 132 mm.

Les phoques se nourrissent à 65% de poissons plats, à 30,6% de dragonnets et de quelques poissons ronds.

Chez les poissons plats ingérés, on retrouve plusieurs espèces dont 79% de poissons à faible intérêt commercial comme la fausse limande, la plie, le flet, la sole jaune ou la sole perdrix.

Des analyses génétiques vont être conduites sur ces prélèvements afin d'étudier l'éventuelle différence de régime alimentaire en baie de Somme sur les deux espèces de phoques présentes : le Phoque veau-marin et le Phoque gris.

Cette étude sera continuée en 2009.

## e- Publications

*L. Dupuis, R. Delcourt, C. Hosten et M. Roussel. 2008. Evolution de la population de Phoques gris (*Halichoerus grypus*) en baie de Somme: passé, présent et futur. 1p. Poster présenté au séminaire RNE à La Rochelle.*

*S. Hassani, L. Dupuis, J-F Elder, E. Caillot, G. Gautier, A. Hemon, J-M Lair and J. Haelters 2008. Common seals (*Phoca vitulina*) in France and Belgium. 6p. Article qui doit être publié en 2009 par NAMMCO (*The North Atlantic Marine Mammal Commission*)*

## 1.5 Suivis des phoques remis en milieu naturel

Les phoques qui s'échouent vivants sont pris en charge par le Centre de Sauvegarde de la Faune Sauvage puis remis en milieu naturel quelques semaines plus tard. Lors de leur retour en baie de Somme, les phoques sont marqués d'une bague PVC colorée à la nageoire postérieure et d'une plaque colorée collée sur les poils de la nuque. Grâce à ces marques, les phoques peuvent être identifiés.

Ce suivi des phoques remis en milieu naturel est basé sur les observations réalisées lors du suivi régulier de la colonie de phoques de la baie de Somme, mais surtout d'observations rapportées par des promeneurs, ornithologues...

## 1.6 Animaux relâchés en 2008:

11 Phoques veaux-marins ont été remis en milieu naturel entre fin septembre et fin octobre 2008.

Ces animaux ont été revus 37 fois par un total de 17 observateurs.

Tous les phoques ont été observés au moins une fois, avec un maximum d'observations pour Foeh (24%) et Chinook (16%).

Les observations ont été réalisées sur 3 sites : la baie de Somme, la baie d'Authie et la baie de Canche

Ce suivi se continue sur l'année 2009, les plaques devant rester jusqu'aux alentours du mois de juin.

### Autan et Mauka



## 2/ PROTECTION

### Surveillance estivale des phoques de la baie de Somme

Une surveillance estivale est mise en place dans le but de limiter l'impact de la fréquentation humaine sur la reproduction des phoques.

71 écovolontaires ont participé à cette action et ont cumulé 832 journées hommes bénévoles. Ils étaient répartis en deux postes:

- Les animateurs sensibilisent le grand public au respect du rythme de vie des phoques et de son environnement par l'organisation de points d'observation, de balades, de conférences et d'expositions.

Les résultats obtenus en 2008 sont présentés au chapitre SENSIBILISATION

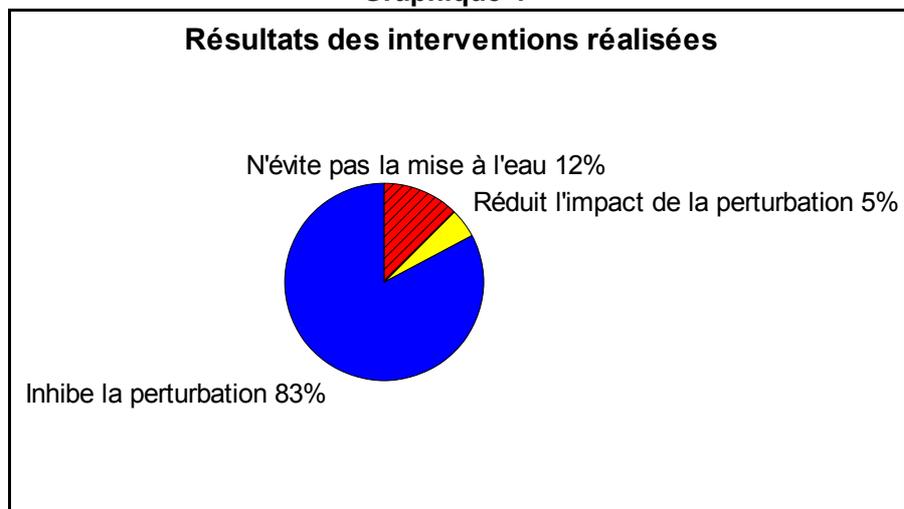
- Les surveillants se placent à chaque marée basse à 500 m de la colonie de phoques et interceptent les personnes désirant les approcher. Ils présentent les phoques à leurs interlocuteurs (raison de présence, espèces, biologie...) et leur proposent d'observer les animaux à travers la longue-vue.

## a- Interventions

Au cours des 153 séances d'observation menées, 401 interventions ont été réalisées.

Le graphique 4 présente les résultats des interventions réalisées lors de l'été 2008 : 332 perturbations évitées, 19 perturbations dont l'impact a été réduit et qui n'ont de ce fait pas causé de mise à l'eau des groupes de phoques, et 50 mises à l'eau qui n'ont pu être évitées.

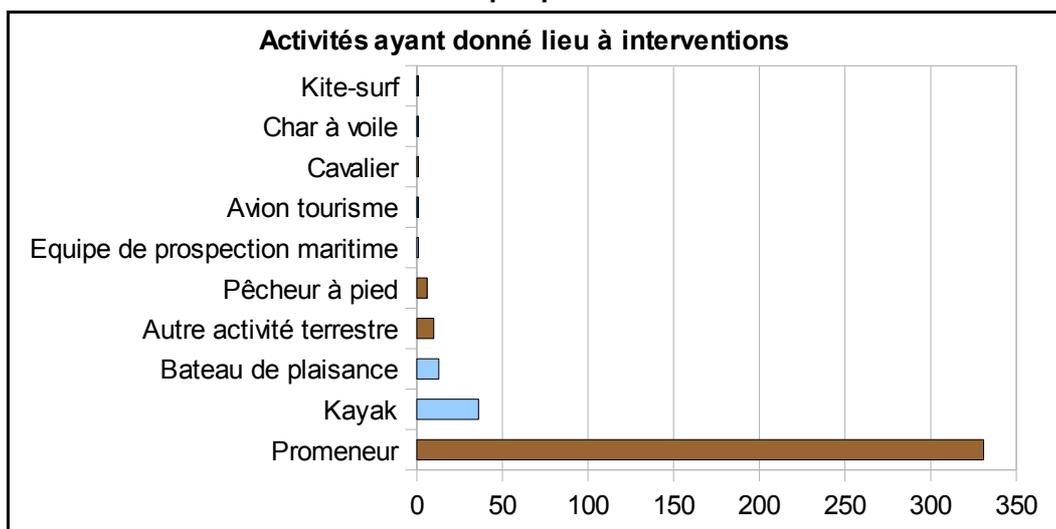
Graphique 4



Le graphique 5 présente les activités ayant donné lieu à une intervention lors de l'été 2008.

On remarque qu'une seule activité humaine fut majoritairement concernée : les promeneurs avec 82,5 %. Les kayaks avec 9 % et les bateaux de plaisance avec 2 % viennent ensuite.

Graphique 5



## b- Perturbations / Mises à l'eau

Au cours des 153 séances d'observation menées, 150 perturbations ont été observées.

Les impacts des perturbations sur les phoques qui se reposent à marée basse sont divers

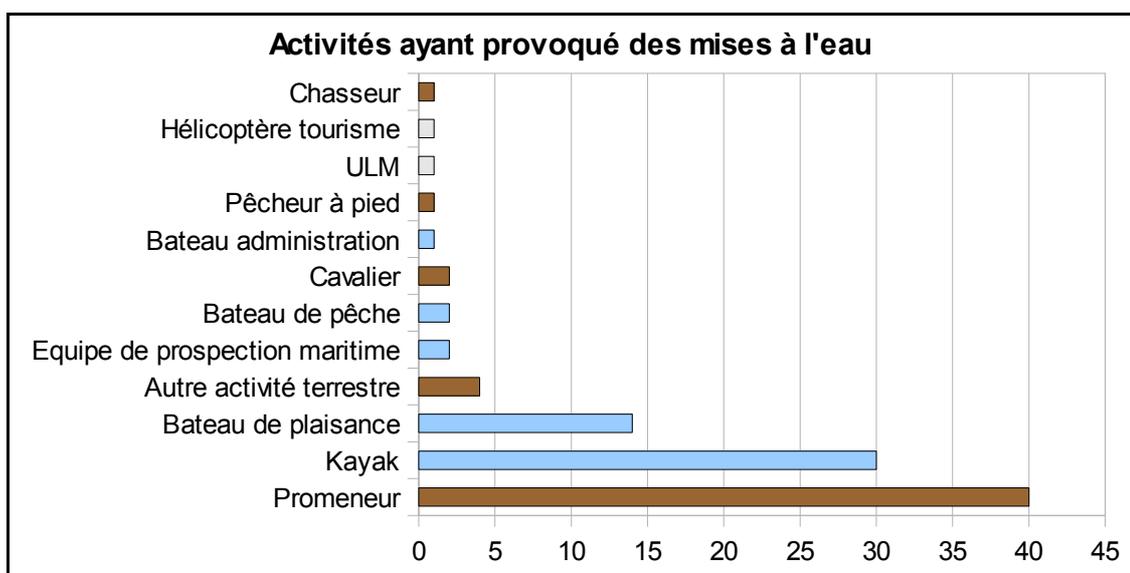
en fonction du comportement induit sur les animaux. Les conséquences les plus importantes, comme la séparation prématurée mère-petit, ou encore la perturbation du repos, de la mue ou de la création de graisse, peuvent être engendrées par des mises à l'eau précipitées du groupe de phoques.

99 mises à l'eau ont été observées durant l'été 2008 par la pratique de 12 activités humaines différentes. Les mises à l'eau ont été provoquées à 49,5% par des activités maritimes, à 48,5% par des activités terrestres et à 2% par des activités aériennes.

Ainsi, le graphique 6 montre les activités humaines à l'origine des mises à l'eau observées.

On s'aperçoit que les 3 activités principalement dérangeantes sont les bateaux de plaisance, les kayaks et les promeneurs. Ces trois activités représentent 84,8 % des mises à l'eau avec 40,4 % par les promeneurs, 30,3 % par les kayaks et 14,1 % par les bateaux de plaisance.

Une collaboration avec l'équipe de garderie de la Réserve Naturelle de la baie de Somme a permis d'embarquer un garde assermenté 4 fois en prospection maritime et d'établir 2 timbres amendes sur des mises à l'eau de phoques en Réserve Naturelle provoquées par des kayaks de mer.



Graphique 6

La mise en place d'une surveillance estivale par Picardie Nature permet de diminuer considérablement les risques de dérangements des groupes de phoques à marée basse mais ne les inhibe pas. A ceci plusieurs raisons :

- la faible profondeur d'eau du chenal de la Somme permet aux kayaks de circuler à l'heure de marée basse mais rend difficile la circulation avec un bateau pneumatique (moyen de déplacement des surveillants) ;
- la configuration de la baie permet aux kayaks de progresser dans le chenal, en silence, sans être vus ni des phoques, ni des surveillants ; ils sont souvent repérés trop tard ;
- les bateaux à moteur ne circulant pas très bien dans le chenal à marée basse, leur moteur tape régulièrement les bancs de sable et provoque ainsi un vacarme apeurant les phoques ;

- la configuration de la baie ne permet pas toujours aux surveillants d'apercevoir à temps les promeneurs, notamment dans la Réserve Naturelle. La vaste superficie de celle-ci et l'absence de son marquage compréhensible par le grand public la rend encore plus attractive et rend difficile les interventions sur les promeneurs.



Seal watching !

### 3/ Participation aux réunions

#### ► **Projet d'arrêté réglementant les activités en Réserve Naturelle baie de Somme**

Coordonnée par la DIREN Picardie, une table ronde s'est tenue le 25 avril dans ses locaux afin de présenter un projet d'arrêté préfectoral réglementant les « activités de nature » en Réserve Naturelle baie de Somme principalement les sports à voile haute (kite-surf...). Plusieurs autres réunions ont suivi.

Deux membres de Picardie Nature étaient présents (Laëtitia Dupuis et Patrick Thiery)

#### ► **Plan POLMAR**

Une réunion s'est tenue le 11 juin à la DRAF afin de présenter les mesures à mettre en œuvre face à une pollution maritime. Deux membres de Picardie Nature étaient présents (L. Dupuis et S. Soyez)

#### ► **Projet de mise en place d'un SIG phoques**

Coordonnées par la DIREN Normandie, deux tables rondes se sont tenues les 17 mars et 1er juillet dans ses locaux à Caen. Le projet consiste en la création d'une base de données commune aux diverses structures étudiant les phoques en France afin d'appréhender les variations de population des deux espèces (Phoques veaux-marins et Phoques gris) sur toute la façade Manche/Mer du nord jusqu'à la Bretagne. 14 structures étaient représentées.

Trois membres de Picardie Nature étaient présents (L. Dupuis, M. Roussel et R. Delcourt)

#### ► **Séminaire international European Cetacean Society (ECS)**

Ce séminaire, accueilli dans un pays différent chaque année, regroupe les personnes étudiant les mammifères marins dans les eaux territoriales européennes. Il s'est tenu du 10 au 12 mars à Egmond-aan-zee aux Pays-Bas.

Deux membres de Picardie Nature étaient présents (L. Dupuis et M. Roussel).

### ► Réunion annuelle de l'Association Francophone des Soigneurs Animaliers (AFSA)

La réunion annuelle de l'AFSA s'est tenue du 10 au 13 avril au zoo d'Amnéville. Picardie Nature a été conviée comme intervenant de ce workshop pour présentation de son programme d'étude et de protection des phoques (suivis en milieu naturel et soins aux phoques échoués vivants).

Un membre de Picardie Nature était présent (L. Dupuis)

### ► Séminaire national pour les correspondants du Réseau National Echouage (RNE) / Séminaire international sur les stratégies de suivi de l'état des populations de mammifères marins.

Le séminaire RNE regroupant tous les membres est organisé par le Centre de Recherche sur les Mammifères Marins de La Rochelle (CRMM) une année à La Rochelle et une année en extérieur. Pour son 10ème anniversaire, le CRMM a souhaité proposer un workshop plus large en associant toute personne menant des recherches sur les mammifères marins à travers le monde.

Il s'est tenu à La Rochelle les 21, 22 et 23 novembre. 5 membres de Picardie Nature étaient présents (L. Dupuis, C. Hosten, S. Soyez, M. Roussel, R. Delcourt), ils étaient accompagnés de S. Dardhalon, vétérinaire au Laboratoire départemental de la Somme.

Un poster présentant les naissances de Phoque gris en baie de Somme a été exposé.

### ► Comité consultatif de la Réserve Naturelle de la baie de Somme

Cette réunion, organisée par le Syndicat Mixte Baie de Somme et Grand Littoral Picard et l'Etat, s'est tenue le 12 décembre dans les locaux de la sous-préfecture d'Abbeville.

Deux membres de Picardie Nature étaient présents (L. Dupuis et P. Thiéry)

Une présentation Power-point d'une durée de 5 minutes a permis de présenter le bilan synthétique inter-annuel des actions menées dans le cadre du programme d'étude et de protection des phoques de la baie de Somme sur la période du 1<sup>er</sup> octobre 2007 au 30 octobre 2008.

## 4/ SENSIBILISATION

La protection s'effectue principalement par le biais de l'information. Celle-ci a pour but de limiter, voire supprimer les facteurs menaçant la tranquillité des phoques, en tentant d'influencer le comportement des personnes grâce au partage de nos connaissances sur le rythme de vie des animaux.

### 4.1 Information du grand public

Nous proposons plusieurs formes d'information à travers le programme 100% nature qui est largement diffusé (balades, points d'observation, conférences, expositions).

En 2008, 260 animations ont été réalisées, et 4 animations annulées à cause de mauvaises conditions météorologiques. Le temps total cumulé passé en animation s'élève à 1485 heures.

Toutes ces animations ont été réalisées grâce à la mobilisation bénévole ; 97% du temps passé en animation (adhérents = 3%, écovolontaires = 58% et stagiaires = 33%).

Près de 13700 personnes ont été sensibilisées.

Tableau 6

	Nombre d'animations	Durée des animations	Adultes	Enfants
Points d'observation	147*	615 heures	<b>7406</b>	<b>1864</b>
Sorties	46	118 heures	<b>411</b>	<b>137</b>
Conférences	5	9 heures	<b>68</b>	<b>7</b>
Exposition	62	245 heures	<b>2537</b>	<b>1216</b>
<b>Totaux</b>	<b>260</b>	<b>988 heures</b>	<b>13646</b>	

\*80 points d'observations au Hourdel et 67 points d'observation à Berck-sur-mer



Point d'observation au Hourdel

## 4.2 Information des usagers de la baie

Le dossier technique réalisé en 2002 à l'intention des structures usagères de la baie de Somme est distribué afin de sensibiliser les pratiquants au respect du rythme de vie des phoques. Des contacts réguliers sont maintenus avec les usagers de la baie (organismes de locations divers, organismes d'animations auprès du public, associations diverses...) afin de les tenir informés de l'évolution de la population de phoques, des échouages... dans le but de coordonner les discours auprès du public.

Les informations envers les usagers de la baie sont majoritairement diffusées par e-mail.

### Information des partenaires

Les partenaires publics et/ou privés sont tenus régulièrement informés, par e-mail, de l'évolution de la population de phoques, des naissances, des mises à l'eau provoquées par les activités humaines et des échouages.

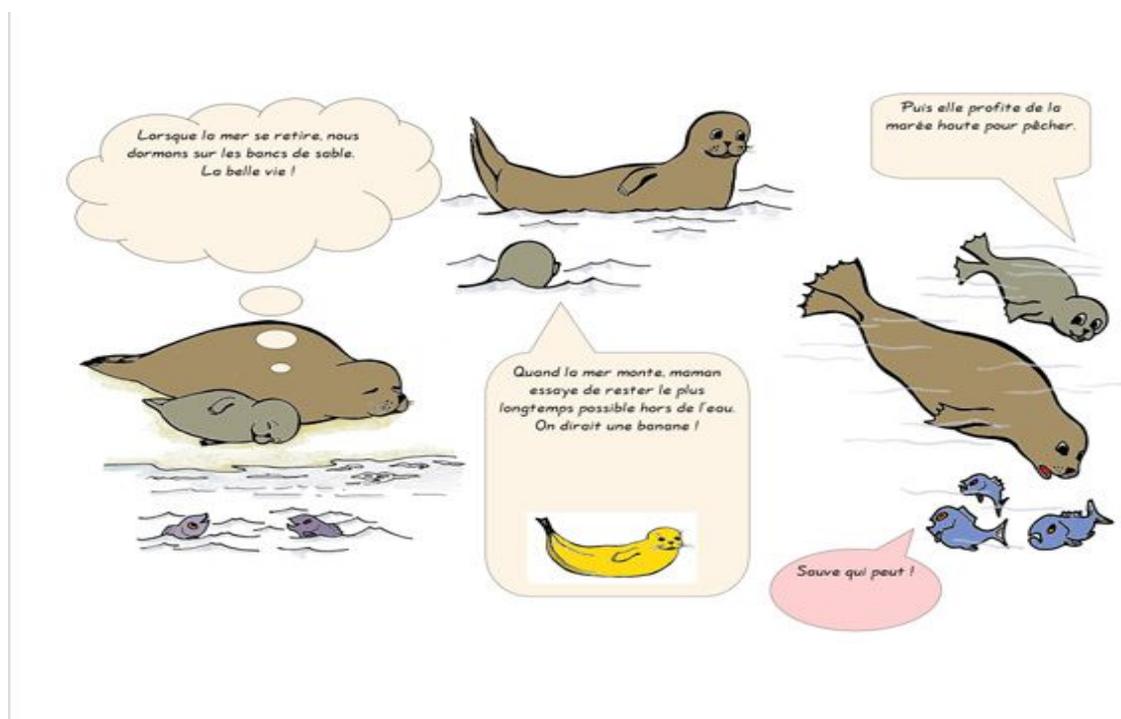
## 4.3 Documents réalisés

L'exposition « les phoques de la baie de Somme » imprimée en 2002 a été revue et se présente dorénavant sur 16 supports de 80 cm de large par 200 cm de haut imprimés sur de la bâche résistante aux UV et permettant un stockage et un transport faciles. Chaque panneau comprend deux parties, la partie haute présente les informations sous forme de

texte, photos, graphiques... et la partie basse, réservée aux enfants, reprend ces informations sous forme de bande dessinée.

Extrait de la bande dessinée pour les enfants

## Médiatisation



Plusieurs reportages ont permis de faire connaître les mammifères marins ainsi que nos actions au grand public, on peut citer entre autres :

- 10 reportages dans la presse;
- 1 reportage radio
- 1 reportage TV

## 5/ REMERCIEMENTS

- -Aux financeurs du programme d'étude et de protection des phoques de la baie de Somme : la DIREN Picardie, la Région Picardie et le Conseil Général de la Somme;
- Aux bénévoles de l'association Picardie Nature;
- A tous les partenaires de ces actions: Syndicat Mixte Baie de Somme Grand Littoral Picard, Réserve Naturelle baie de Somme, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, France Nature Environnement, Union Française des Centres de Sauvegarde, Laboratoire vétérinaire de la Somme, Centre de Recherche sur les Mammifères Marins, Club de Kayak de la baie des phoques, association Promenade en baie, les pompiers, la gendarmerie nationale, les communes du Crotoy et de Cayeux-sur-mer ...

\* \* \*

# Bilan du Centre de Sauvegarde Faune Sauvage

## 1- Centre de Caix (80)

### 1. Respect des orientations:

Conformément aux axes de travail définis dans le projet de mise en place, l'activité du centre pour l'année 2008 a porté principalement sur l'avifaune du département de la Somme.

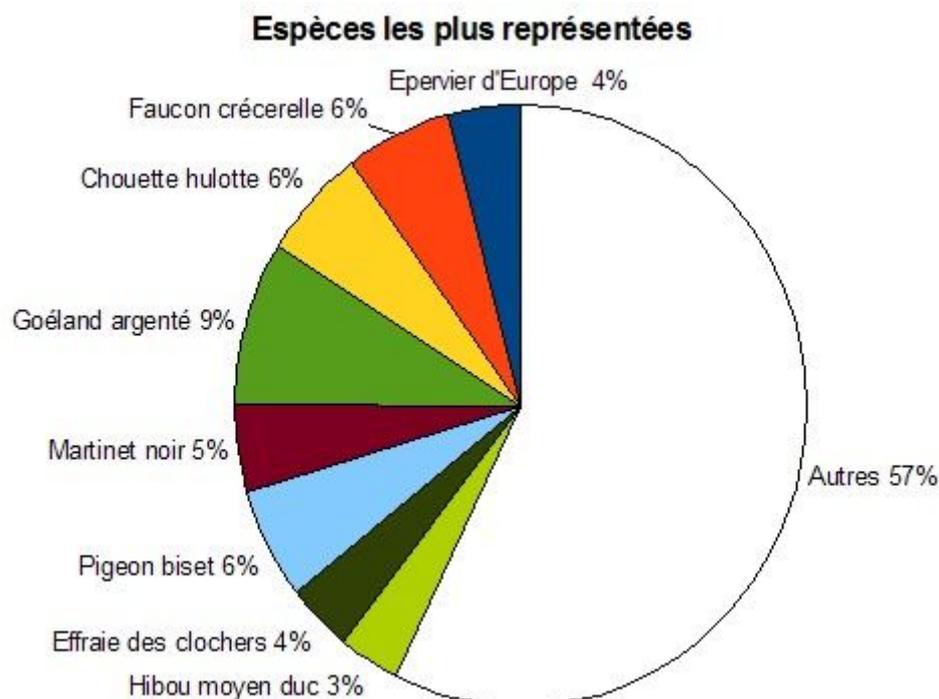
#### 1.1. Nature des espèces accueillies au centre:

Sur un total de 712 requêtes concernant un animal en difficulté, 260 oiseaux répartis sur 57 espèces en provenance de la faune sauvage ont été accueillis (cf tableau n°).

Ces espèces sont présentées en 6 groupes distincts:

- Rapaces diurnes représentant 12% du total des effectifs recueillis
- Rapaces nocturnes représentant 7% du total des effectifs recueillis
- Échassiers et oiseaux d'eau représentant 21% du total des effectifs recueillis.
- Limicoles et marins représentant 21% du total des effectifs recueillis
- Passereaux représentant 25% du total des effectifs recueillis
- Divers autres représentant 14% du total des effectifs recueillis

Cette classification n'est pas d'origine scientifique mais elle est associée réglementairement à des traitements et/ou des équipements d'élevage ou de rééducation spécifiques à des ensembles d'espèces.



## 1.2. Spécificité des espèces accueillies:

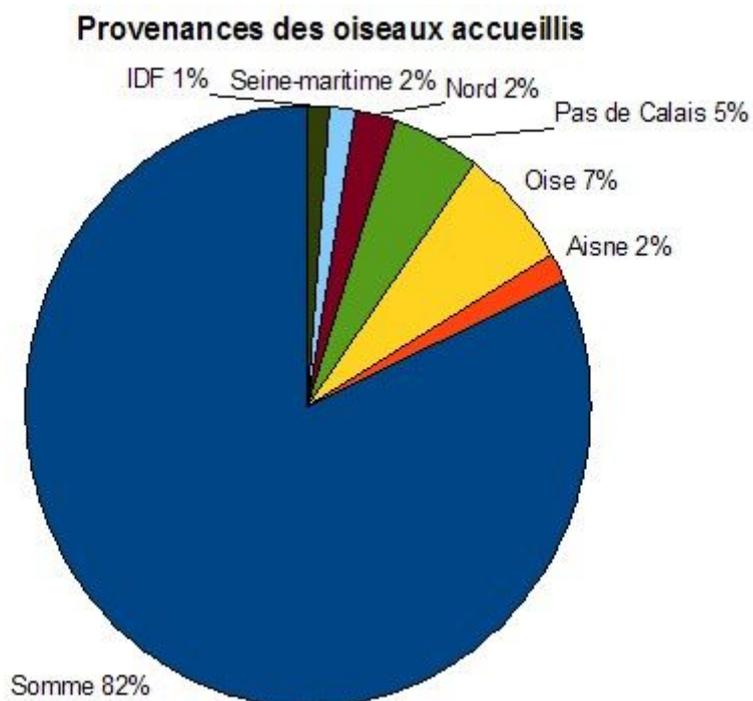
Plus qu'un volume, il faut retenir que la plupart de ces espèces (51 sur 57) ont le statut d'espèces protégées par la loi française de 1976.

- 7 d'entre-elles sont classées vulnérables (Busard st martin, Hibou des marais, Cicogne blanche, Plongeon catmarin) ou en déclin (Faucon crécerelle, , Effraie des clochers, , Hirondelle rustique et Pic vert) sur la liste rouge européenne des oiseaux nicheurs.
- 2 espèces (Aigrette garzette, et Plongeon catmarin) bénéficient de mesures de protection spéciale à l'échelle européenne en annexe 1 de la Directive Oiseaux (CEE 79/409).

## 1.3. Répartition géographique des recueils:

Pour un total de 142 communes identifiées, la répartition par département des 260 recueils de cette année est la suivante:

- 83% en provenance de la Somme.
  - 6% en provenance de l'Oise. 2% pour l'Aisne, 5% en provenance du Pas de calais, 2% du Nord et 2% pour la Seine-maritime.
- Ces accueils correspondent à des oiseaux soit spontanément déposés sur le centre Picardie-Nature par leur découvreur, soit volontairement orientés vers ce centre plus proche que celui de leur département d'origine.



#### 1.4. Causes et répartition mensuelle des accueils:

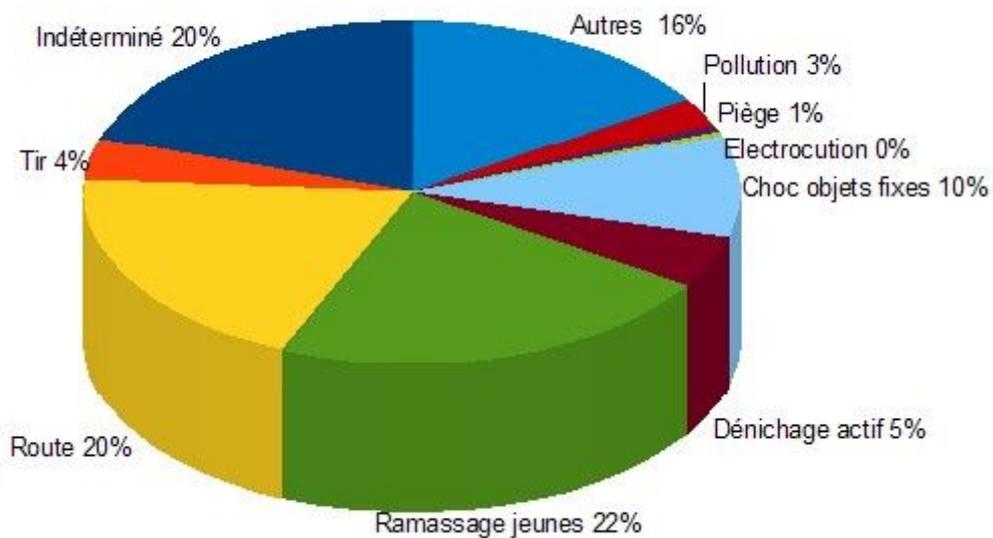
4 parmi les 12 identifications retenus par l'UFCS ressortent en matière de cause de recueil, exception faite des « indéterminés » et des « divers autres » (cf doc)

- 20% sont victimes du trafic routier.
- 22% sont des espèces nidifuges parfois ramassée abusivement par manque d'information
- 10% ont percuté des objets fixes (essentiellement des baies vitrées).

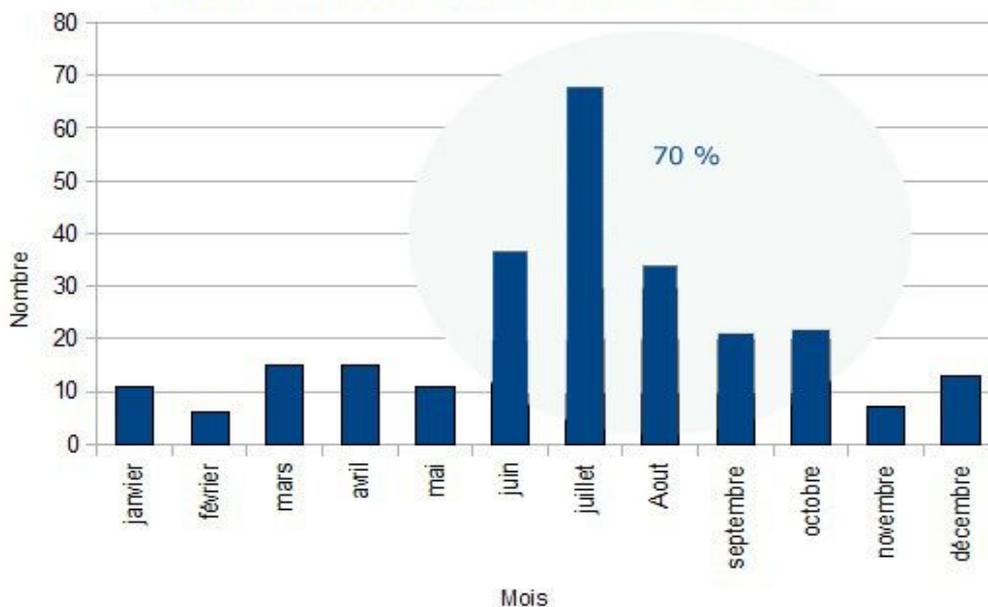
La répartition des accueils se déroule inégalement en trois phases durant l'année (cf doc)

- 5% sont victimes de destruction volontaire ou accidentelle de nichée.
- On enregistre cette année pour la période de juin à octobre 70% des effectifs de l'année avec en juillet un pic de 26% des effectifs totaux.

**Causes d'accueil d'oiseaux**



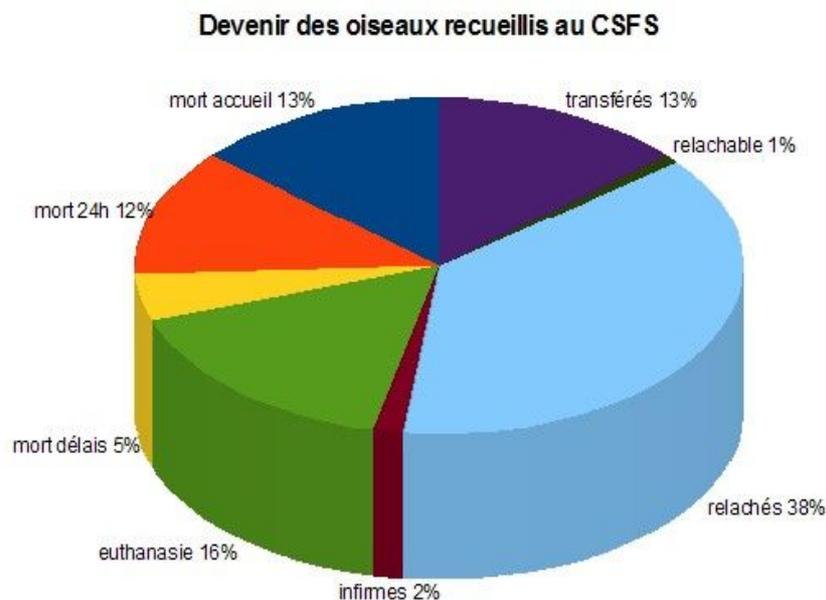
**Répartition intra-annuelle des recueils d'oiseaux**



### 1.5. Devenir et suivi des oiseaux accueillis au centre:

Le centre de sauvegarde est assimilé réglementairement à une unité de transit. On y a traité des oiseaux en situation de détresse à seule fin de réintroduction dans leur milieu d'origine. D'autres espèces (8 hérissons, 2 écureuils, 12 chauves souris, 1 couleuvre) y ont reçu les premiers soins et ont été transférés selon le besoin sur les centres habilités du réseau UFCS.

- 13% étaient déjà morts à l'arrivée.
- 12% n'ont pas survécu au delà des 24 premières heures d'admission.
- 5% sont morts, passé ce délai, malgré les soins.
- 16% ont été euthanasiés à leur arrivée du fait du caractère irréversible des lésions qui les touchent.
- 2% sont demeurés infirmes au terme de leur rééducation et ont été euthanasiés.



**Tableau 3 : devenir des animaux accueillis au centre de sauvegarde**

La moyenne nationale des relâchers enregistrés pour les oiseaux des centres de sauvegarde affiliés à l'UFCS avoisine les 40%. Le cumul des données propres au centre de sauvegarde Picardie-Nature est conforme à ce niveau.

- 38% des oiseaux traités au centre ont bénéficié d'un retour en nature depuis les installations du centre ou dans des biotopes adaptés à leur espèce.
- 13% ont été transférés dans un autre centre (UFCS 76 et UFCS 02)
- 1% des effectifs bénéficiaient encore de soins au 31/12/2008 et ne seraient potentiellement relâchés que durant l'exercice suivant.

## 2. Fonctionnement de l'activité:

Le centre est établi sur la commune de Caix au 3bis de la rue de Lihons, sur un terrain de 2200m<sup>2</sup>. Il est composé d'une structure préfabriquée modulaire de 103m<sup>2</sup> et d'un ensemble de volières de rééducation et de réadaptation.

Les salles dédiées à l'accueil, aux sanitaires, à l'infirmerie, et à la convalescence post-traumatique sont aménagées et utilisées durant l'année par le responsable du centre et des bénévoles encadrés. Leur aménagement sera poursuivi sur le prochain exercice. Les salles relatives au bureau, à la quarantaine, à la cuisine et à la nurserie sont en cours d'aménagement par le Centre de Formation pour Apprentis d'Agnetz (60). Les volières de rééducation et d'émancipation sont opérationnelles. Les tunnels de réadaptation au vol sont à achever en 2009. Le centre d'hirson a été à nouveau sollicité pour achever les parcours de réadaptation des grandes espèces

Le fonctionnement de ces installations repose sur la complémentarité du travail d'un salarié et d'équipes de bénévoles.

Le responsable salarié détenteur du certificat de capacité faune sauvage est en poste depuis le 18/12/2006. Un soigneur polyvalent (6 mois/centre avifaune et 6mois centre mammifères marins) décharge le capitaine et permet l'organisation et l'avancée des travaux. 50 correspondants bénévoles coordonnés par le responsable du centre assurent des opérations de convoyage vers le centre. 10 correspondants bénévoles ont participé, encadrés par le responsable du centre aux travaux d'aménagement totalisant 1312h durant l'année.

Les opérations d'accueil, de soin, d'entretien des animaux et des installations sont réalisées quotidiennement par le responsable du centre. Leur permanence durant week-end et jours fériés (1136h) est assurée par les correspondants bénévoles formés par le responsable du centre.



### 2.1. Aspects réglementaires

Le centre de sauvegarde bénéficie des autorisations nécessaires à son fonctionnement et repose sur des compétences qualifiées:

Le responsable est détenteur d'un certificat de capacité attribué le 02/05/2001 et d'une

autorisation de transport, sur les départements de la Somme, de l'Oise, de l'Aisne et du Pas de Calais, d'animaux vivants d'espèces protégées au titre de la convention de Washington attribuée le 8 mars 2005.

Une demande d'ouverture de centre a été instruite par la direction départementale des services vétérinaires et validée par arrêté préfectoral d'autorisation d'ouverture le 14/05/2007.

Le centre fait ponctuellement appel aux services de deux cabinets vétérinaires de proximité. Les oiseaux relevant, après examen au centre, d'actes vétérinaires complémentaires pour affiner le diagnostic (radiographie) ou abréger leurs souffrances (euthanasie) sont confiés au cabinet de Rosières en Santerre. Les oiseaux nécessitant des intervention lourdes, type endoscopie ou chirurgie osseuse sont acheminés à la clinique vétérinaire de Roye. Les animaux présentant des pathologies douteuses font l'objet de prélèvements envoyés pour analyse ou pour autopsie (en cas de mort suspecte) au laboratoire vétérinaire départemental

## **2.2. Traitement des requêtes:**

Le responsable du centre ou un bénévole assure une permanence de renseignement à l'aide d'une ligne téléphonique fixe et GSM et d'une adresse internet. D'autre part les n° d'appels sont référencés auprès des principaux acteurs de l'intervention d'urgence et du recueil animalier (CODIS, Gendarmerie, police Municipale, Garderies ONCFS, Fourrière, SPA, Réseau Vétérinaire Faune Sauvage...)

En 2008 le centre enregistre une progression sensibles des requêtes (de 540 à 712). Elles émanent à 90% de particuliers, les 10% restant regroupant des professionnels et des services de sécurité (vétérinaires, parcs animaliers, fourrière, refuge SPA, société autoroutière ,gendarmerie, police municipale, Sapeurs pompiers, ONCFS...)

260 requêtes occasionnent un accueil d'oiseaux sur le centre. Elles représentent approximativement 1% du recueil national totalisé par l'Union Française des Centres de Sauvegarde (18000 individus en 2007)

320 requêtes téléphoniques n'ont pas généré d'accueil au centre:

- soit le problème a pu être réglée à distance (poussins nidifuges, oiseaux en cours d'émancipation, euthanasie chez vétérinaire local, etc...)
- soit le problème ne concernait pas le centre (mammifères et espèces domestiques ou exotiques renvoyés sur les centres habilités, les groupes d'éleveurs ou refuges SPA locaux.
- soit la demande se situait hors-zone ou plus proche d'un autre centre limitrophe (région parisienne, seine maritime, calvados, lot, corse, etc...)

132 sollicitations par téléphone ou par courrier électronique ayant pour seul objet une recherche d'information de la part de particuliers ou de professionnels s'ajoutent à ces requêtes.

Ces contacts ne générant pas l'admission d'un animal sur le centre ont néanmoins été traités et leurs auteurs renseignés sur les procédures à respecter ou mis en relation avec le bon interlocuteur (autre service de l'association, centre de sauvegarde de proximité, réseaux mammifères marins, refuges SPA, éleveurs, Club de colombophilie, ONCFS...)

## **2.3. Le convoyage:**

La faible disponibilité des découvreurs en matière d'acheminement (moyenne inférieure à

10km par découvreur) vers le centre ou des délais de réalisation s'avérant incompatibles avec la survie des oiseaux, obligent à la prise en charge partielle ou totale du transport.

Par le biais de 2 réunions d'information, d'articles de presse et d'un formulaire de « recrutement » diffusé et mis en ligne, un réseau de correspondants du centre a été constitué. Ce réseau est systématiquement mis en alerte par téléphone et messagerie électronique à chaque requête posant un problème de convoyage. Son concours permet d'abaisser les délais de transport à 24h maximum avec une moyenne de deux relais par requête.

L'absence de réponse de ce réseau dans un délai d'une heure entraîne par défaut la sollicitation de tous les adhérents et sympathisants de l'association par courrier électronique. 50 convoyeurs volontaires totalisent 290 sorties (si quelques acheminements d'oiseaux en direction du centre sont le fait de leur découvreur, la plupart dépendent du relais de plusieurs convoyeurs, d'où un nombre de sorties supérieur au nombre d'oiseaux accueillis au centre)

Ils cumulent pour cette année 518 heures d'opération et 18359km pour relayer les animaux jusqu'au centre.

Par mesure de coopération le réseau de convoyeurs bénévoles du centre a aussi été mis à contribution pour l'acheminement de quelques petits mammifères en direction d'un centre habilité de l'Union Française des Centres de Sauvegarde.

### 3. Gestion et chronologie des travaux:

Le développement des installations se poursuit parallèlement sur deux axes:

- Aménagement des bâtiments de soins (eau, électricité, équipements divers) par les bénévoles et le CFA d'Agnetz (13 élèves impliqués sur un projet écocitoyen)
- Poursuite du programme de montage des structures modulaires de rééducation et de réadaptation étagées dans la pente du terrain.

Des travaux de second oeuvre et de montage (832h) sont entièrement assurés par des bénévoles de l'association encadrés par le responsable du centre.



#### 4. Information et formations:

Malgré l'importance du retard enregistré dans la mise en oeuvre des travaux de construction, le centre de sauvegarde a pu développer quelques opérations de sensibilisation et de formation définies au projet.

- Réunions d'information et de dynamisation du réseau de convoyeurs bénévoles (février et mai 2008).
- réunions de travail et d'élaboration du projet partenarial « citoyenneté et environnement » avec CFA d'Agnetz (septembre 2008)
- Réunions de formation et de coordination des soigneurs bénévoles (janvier, avril, juin, aout.)
- réunion de travail et d'information avec les usagers des fiches de douanes et les partenaires du réseau recueil.
- 50 heures de formation réparties durant l'année à l'attention des correspondants bénévoles sur la manipulation, les conditions de sécurité et les premiers soins.
- Participation aux réunions de conseil d'administration et d'assemblée générale de l'UFCS
- participation aux réunions de formation du réseau vétérinaire faune sauvage Arras, ENV Maison-Alfort...
- Diffusion du DVD de présentation des centres de sauvegarde .
- Animation et sensibilisation à la protection de l'environnement au CFA d'Agnetz(60)
- Collaboration au projet d'atelier pédagogique/exposition de présentation de l'activité des centres de sauvegarde de l'UFCS. Participation à son fonctionnement avec 3000 scolaires (forum nature et faune sauvage-Sens 2008)
- actualisation des articles de présentation des travaux de construction en cours ,des chantiers bénévoles, des oiseaux en soins...
- animation des groupes bénévoles de construction des outils pédagogiques (plaquette diffusion grand public, document vidéo et informatique pour animations en milieu scolaire)
- relâchers lors des sorties Picardie Nature (juin, septembre 2008)

## 2- Annexe phoques

Une annexe permettant de prendre en charge les phoques échoués vivants a été installée sur un terrain mis à disposition par le Syndicat Mixte baie de Somme et grand littoral picard sur le site de la Maison de la baie et de l'oiseau de Lanchères.

Cette annexe comprenant 5 quarantaines et 2 bassins extérieurs, a accueilli des phoques de juillet à octobre 2008.

## 2-1 Organisation

Au total, la mise en place de l'annexe phoques du centre de sauvegarde de la faune sauvage de Picardie Nature a demandé la mobilisation de 395 journées homme. Celles-ci sont décrites au tableau 1.



**Tableau 1: répartition des journées par type d'intervenant**

	Salariés	Bénévoles	Ecovolontaires	Total
Nombre de journées homme	162	121	112	<b>395</b>



## 2-2. Les animaux accueillis

14 jeunes Phoques veaux-marins ont été accueillis dans cette annexe phoques au cours de l'été 2008. Parmi ces animaux on note la présence de 12 séparations prématurées mère-jeune et 2 animaux atteints de pathologie. 11 animaux ont retrouvé leur milieu naturel (78,5%), les autres (21,5%) sont morts quelque temps après leur arrivée au centre.

## 2.3 La mise en soins des animaux

Les animaux sont placés en quarantaine toute la période durant laquelle ils ne se nourrissent pas seuls, ils sont alors nourris de bouillie de poissons par intubation. Dès lors qu'il est avéré qu'ils savent se nourrir seuls, les phoques sont placés en bassin extérieur. En moyenne, les 11 phoques accueillis et remis en milieu naturel sont restés 80 jours au centre de soins (33 jours en quarantaine et 47 jours en bassin).

En moyenne, les 3 animaux accueillis vivants et décédés au centre de soins sont restés 9 jours en quarantaine.

## 2-4 Les remises en milieu naturel

Les 11 phoques ont été relâchés en quatre fois:

- le 23 septembre: 2 phoques en baie de Somme;
- Le 5 octobre: 6 phoques en baie de Somme,

Ce relâcher a été annoncé dans les journaux, nos partenaires privés et publics ont reçu des cartons d'invitation. Cet événement s'est déroulé dans de bonnes conditions grâce à la mobilisation des salariés et de 60 bénévoles de Picardie Nature. Ce sont environ 600 personnes qui ont bravé la pluie et le vent pour assister au retour des phoques. De nombreux parrains ont regardé leurs filleuls redécouvrir la mer après plusieurs semaines de captivité. Nos partenaires du Conseil Régional de Picardie (représenté par le Vice-Président Pascal Dacheux), du Conseil Général de la Somme (représenté par le Vice-Président Jean-Pierre Tétu), de la DIREN Picardie, du Syndicat Mixte Baie de Somme (représenté par Thierry Balesdant), des municipalités de Cayeux-sur-mer (représentée par M. Yves Masset) et d'Amiens (représentée par M. Dobremelle) et sûrement d'autres que nous n'avons pas vu car ils étaient cachés sous les parapluies !, ont regardé les phoques partir.

- Le 15 octobre: 1 phoque en baie de Somme
- Le 17 octobre: 2 phoques en baie d'Authie.

## 2-5 Les parrainages

Une campagne de parrainage a été mise en place au cours de l'été 2008. Elle a permis de faire participer le public aux soins des phoques par le biais d'une contribution financière et d'un suivi du devenir de leur « filleul ». Au total ce sont 57 personnes qui se sont manifestées pour parrainer un ou plusieurs phoques.



\* \* \*

## Bilan de la protection des nichées de Busards

*Comme chaque année, Picardie Nature organise une opération de protection des nichées de Busards cendré afin d'éviter la fauche possible des nids lors des moissons.*

Coordinateur: Bernard Couvreur

Les années se suivent et se ressemblent un peu ! En effet, comme en 2007, les conditions climatiques assez humides du début d'été ont retardé significativement les moissons des orges et des escourgeons ce qui a permis à la grande majorité des couples de busards d'élever leurs nichées sans problème par rapport aux travaux agricoles. Ainsi, une mobilisation légèrement en hausse a permis aux 22 bénévoles de Picardie Nature de repérer 15 couples de Cendrés, 62 couples de St-Martin et 7 couples de Roseaux, nicheurs dans les cultures alors que seuls 4 nids de Cendrés ont nécessité une intervention pour le sauvetage de 11 jeunes, ce qui est fort peu.

Par ailleurs, deux nichées de chacune 3 jeunes ont pu bénéficier du programme national de marquage alaire (pose d'une marque colorée sur le dessus des ailes), espérons qu'ils pourront être ainsi repérés l'année prochaine. Un grand merci aux bénévoles, qui ont assuré la surveillance en réalisant un total de 276 heures de terrain, et tout particulièrement à Jean-Pierre Ferré qui à lui seul a repéré 8 couples de Cendrés, 21 couples de St Martin et permis la participation de l'association au programme national de marquage alaire.



Busard Cendré - Photo Ghislain DOREMUS

\* \* \*

# Bilan SOS Chauves-souris

Le SOS Chauves-souris a pour objectif de répondre aux difficultés que rencontre le public avec ces animaux. Picardie Nature, grâce à un réseau de bénévoles, prend en charge les appels téléphoniques et intervient lorsque cela est nécessaire.

2 types de problèmes sont régulièrement rencontrés :

- la découverte d'une Chauves-souris nécessitant des soins (jeunes séparés d'une colonie, individus blessés...),
- un problème de cohabitation avec ces animaux (méconnaissance des effets d'une colonie sur une habitation, bruits, odeurs...).

En 2008, 2 personnes ont assuré la coordination de l'opération :

Adrien ADELSKI, bénévole et responsable du réseau chiroptères de Picardie,  
Sébastien LEGRIS, salarié « chargé d'étude faune » au sein de l'association.

En soutien à ces 2 personnes, un certain nombre de relais locaux ont assuré l'opération dans leur secteur géographique.

Le public a en général pris connaissance de l'opération et du contact des 2 coordinateurs régionaux grâce aux sites internet de :

- la Société Française d'Etude et de Protection des mammifères (SFPEM), mentionnant la liste de l'ensemble des relais régionaux,
- Picardie Nature, par le biais d'un article présentant la marche à suivre en cas de problème avec une chauve-souris.

Département	Nb de sollicitations	Nb d'interventions
Aisne	10	2
Oise	15	8
Somme	11	3
Hors région	8	0
Non précisé	4	0

En 2008, les 2 coordinateurs régionaux ont ainsi reçu près de 68 sollicitations par mail, par téléphone ou de vive voix. La période de sollicitations s'étale de février à décembre et plus particulièrement entre mai et juillet avec quasiment  $\frac{3}{4}$  des contacts.

La plupart des sollicitations ont été résolues par téléphone en rassurant le public, cependant 13 interventions ont été nécessaires, avec des résultats souvent mitigés : de l'habitant convaincu du bienfait de ces animaux à celui plutôt déçu, s'attendant à trouver une solution pour s'en débarrasser.

Le nombre de sollicitations est assez équilibré d'un département à l'autre, avec une tendance plus nette dans l'Oise, certainement lié à son fort attrait pour les chiroptères (cavités, vieux bâtiments, territoires de chasse propices). Les interventions ont elles aussi été plus importantes dans l'Oise, à mettre peut-être en lien avec le nombre de relais locaux présents dans ce département.

Notons que les sollicitations hors de la région sont assez nombreuses (17% des contacts)

et sont souvent le fait de l'efficacité du site Internet de Picardie Nature, qui s'affiche en tête de liste, lors de recherche sur les chauves-souris, par le biais d'un serveur type « google ».

En 2008, au total 4 espèces ont été contactées lors des interventions : Pipistrelle sp., Sérotine commune, Grand Murin & Oreillard sp. On notera comme fait marquant la découverte d'une colonie de parturition de Grand Murin, d'environ 80 femelles, à Crécy-en-Ponthieu, une première pour le département de la Somme. Hélas, l'intervention semble avoir été un échec, le propriétaire des lieux ayant indiqué par la suite, la disparition des individus de ses combles, à la suite de travaux. Il semble nécessaire dans les années à venir que des solutions plus efficaces soient mises en oeuvre pour résoudre ce type de situation.

\* \* \*

# Bilan d'actions de protection des amphibiens

Le constat d'une importante mortalité due à la circulation routière chez les amphibiens lors de leur migration pré-nuptiale a incité Picardie Nature à mettre en place depuis plusieurs années des dispositifs de protection. En cette période de fin d'hiver, les animaux quittent leurs lieux d'hibernation (bois, talus...) pour rejoindre les zones de reproduction (étangs, mares...) et traversent des routes dont certaines sont particulièrement meurtrières. Ainsi, des systèmes de protection temporaires ou permanents sont aujourd'hui suivis sur quatre sites présentant des risques importants de mortalité pour ces animaux.

## 1 - Dispositifs temporaires pour la protection des batraciens

### Principe des dispositifs

Quatre systèmes de protection provisoire ont donc été mis en place par les bénévoles de Picardie Nature à :

- Boves / RD 116 : système fonctionnant depuis 2003
- Loeuilly / la coulée verte : système fonctionnant depuis 2003
- Gouvieux / RD 17 : système fonctionnant depuis 2007
- Choisy-au-bac / RD 66 : système fonctionnant depuis 2007

Ces types de dispositif ont déjà montré leur efficacité dans de nombreuses régions de France. Ils consistent à mettre en place une bâche plastique verticale, et à installer des seaux à ras du sol, où tombent les animaux bloqués par l'obstacle. Les ramassages sont réalisés matin et soir par des équipes en moyenne de 2 bénévoles, qui font traverser les animaux de l'autre côté de la route (côté étang).



## 2 - Résultats des opérations en 2008

### Boves (80)

**Espèces recueillies** : 8794 Crapaud commun (*Bufo bufo*), 723 Grenouille rousse (*Rana temporaria*), 208 Triton palmé (*Triturus helveticus*).

Nombre total d'animaux recueillis : **9725**

#### Les points forts de cette opération en 2008 :

- Une animation conjointe Picardie nature – En Savoir Plus a été réalisée.
- Un site interactif créé par un bénévole a facilité l'inscription des ramasseurs.
- La participation bénévole a été bonne sur l'ensemble de la période.

### Loeuilly (80)

**Espèces recueillies** : 740 Crapaud commun (*Bufo bufo*), 71 Triton palmé (*Triturus helveticus*), 25 Triton crêté (*Triturus cristatus*), 1 Grenouille rousse (*Rana temporaria*), 1 Crapaud accoucheur (*Alytes obstetricans*).

Nombre total d'animaux recueillis : **838**

#### Les points forts de cette opération en 2008 :

Le Crapaud accoucheur (présent à environ 600 mètres dans la commune) a été redécouvert après une interruption de 3 ans.

### Gouvieux (60)

Opération réalisée en collaboration avec le PNR Oise pays de France.

**Espèces recueillies** : Crapaud commun (*Bufo bufo*) et Grenouille agile (*Rana dalmatina*).

Nombre total d'animaux recueillis : **176**

#### Les points forts de cette opération en 2008 :

176 animaux ont été sauvés en 2008 contre 40 en 2007.

### Choisy-au-bac (60)

Opération réalisée en collaboration avec l'association Sauvegarde et Nature du Plessis-Brion.

**Espèces recueillies** : 445 Crapaud commun et 25 Grenouille rousse.

Nombre total d'animaux recueillis : **470**

**Les points forts de cette opération en 2008** : doublement du nombre d'animaux recueillis : 167 en 2007 et 445 en 2008.

## 3 - Dispositif permanent pour la protection des batraciens

Depuis l'installation du dispositif temporaire au bois Magneux (Boves) depuis 2003, les effectifs sont en constante augmentation :

espèces	2006	2005	2004	2003
Crapaud commun	<b>13872</b>	10864	7342	4510
Grenouille Rousse	<b>789</b>	685 *	1486	921
Triton palmé	<b>174</b>	163	316	613
Grenouille verte	<b>6</b>	1	5	6
Total toutes espèces	<b>14835</b>	11715	9149	6050

\* un premier passage de grenouille rousse s'est fait très précocement avant l'installation du dispositif

Pour exemple, entre 2003 et 2004, les effectifs ont augmenté de plus de 51% et, entre 2004 et 2005 de plus de 28 %. Cette évolution montre l'efficacité du dispositif et du travail de protection engagé. L'action de soustraire les batraciens au trafic routier à un effet positif. Les résultats confirment par ailleurs l'importance du site pour le crapaud commun et la nécessité de réaliser une installation permanente de type crapauduc sous la RD 116, d'autant plus que l'installation temporaire, pour être efficace, doit mobiliser de nombreux bénévoles pendant environ un mois, deux fois par jour.

Ainsi, en 2008 s'est ouvert le premier chantier de réalisation d'un crapauduc en Picardie.

### **Principe du crapauduc**

Sur le plan technique le « crapauduc » est constitué de deux grandes parties :

- Un système de barrières d'une hauteur minimum de 40 cm sur 250 mètres de longueur installé dans le bois Magneux.
  
- Un système de quatre tunnels (buse de 60 cm de côté) installés sous la route et placés au niveau des passages migratoires les plus fréquentés (passages déterminés après 5 ans de relevés précis dans le bois Magneux).

### **Chantier d'installation du crapauduc en 2008**

**Ouverture du chantier** : avril 2008

**Construction du dispositif de guidage des animaux** : de septembre à décembre 2008

**Nombre de participants bénévoles à la réalisation du crapauduc** : environ 25 personnes.

Inauguration : le 7 mars 2009



# Pôle associatif œuvrant pour le Développement Durable en Picardie

## 1 - Rappel du Contexte

En Octobre 2007 l'association Picardie Nature signait une convention avec le Conseil régional de Picardie et la Diren-Picardie pour poursuivre l'animation d'un pôle associatif œuvrant pour le développement durable.

Conformément à l'article 2 de la convention l'association Picardie Nature a convié ses partenaires à une réunion d'étape et leur a adressé un tableau de bord des actions conduites jusqu'au 31 août 2008.

## 2 - Présentation du projet

L'objectif du projet vise à contribuer en premier lieu à :

- une meilleure prise en compte de l'environnement dans les documents de cadrage en matière de politiques publiques, particulièrement celles qui touchent au développement durable, à l'aménagement du territoire...Il s'agit ainsi de favoriser une approche globale et transversale en contribuant à donner à l'environnement la place qu'il a bien des difficultés à se faire ;
- mobiliser les citoyens (en particulier les membres de l'association) autour des thèmes liés à l'environnement de façon à susciter une participation plus active au sein des instances d'information et de concertation. Il s'agit de générer un effet d'entraînement qui pourrait emmener dans l'action d'autres associations œuvrant dans le même domaine et ainsi générer une véritable dynamique susceptible de déboucher à terme sur une fédération active.

En second lieu à :

- faire valoir des points de vue et avis techniques alternatifs dans le cadre de la définition de la conduite des politiques publiques ;
- assurer la représentation de la société civile, en particulier des associations de protection de l'environnement qui ont une place dans de nombreuses instances de concertation ;
- veiller au respect de la réglementation en matière d'environnement ;

Les principaux axes de cette stratégie d'action restent :

- **s'appuyer sur les démarches aux pouvoirs démultiplicateurs et les plus structurantes** : Agenda 21, politique des pays et les conseils de développement, mise en place des SCOT, ensemble des plans régionaux et départementaux... ;
- **intervenir sur les politiques qui pèsent en matière d'environnement en région Picardie** : agriculture, développement des infrastructures (canal à grand gabarit...) ;
- **focaliser l'intervention sur les nœuds décisionnels.**

Il s'agit ainsi de devenir un véritable appui aux politiques publiques en matière de développement durable en concourant notamment à une meilleure prise en compte de l'environnement.

## 3 - Dossiers et thématiques traitées

Sont présentés ici les actions ou projets menés et suivis par l'association issus de l'actualité ou des projets retenus par l'association dans le cadre du poste. Elles sont présentées comme dans l'annexe 1 de la convention afin de permettre une comparaison entre le prévisionnel et le réalisé.

### 3.1 - Aménagement-développement:

#### a - Conseil de Développement

*Objectifs* : participer aux Conseils de Développement des pays de Picardie afin que la vision environnementaliste soit prise en compte.

*Action/résultat* :

Poursuite des démarches pour faire partie des CdD. Prise de contact avec les différentes structures.

Suite aux élections la plupart des Conseils de Développement redéfinissent leurs membres. Il a été difficile d'obtenir des informations claires sur une participation de l'association.

Un appel à bénévoles est prévu. Actuellement 2 bénévoles représentent l'association au CdD du pays Clermontois et du Sud de l'Aisne. D'autres bénévoles sont prêts à s'investir dans des CdD.

#### b - La Côte Picarde

*Objectifs* : permettre à l'association de se positionner sur les grands projets d'aménagement de la côte Picarde et de préciser les enjeux.

*Actions /résultats*:

Ce travail demandant énormément de temps, il est prévu de recruter un stagiaire pour aider le chargé de mission à le réaliser. En cours de réflexion.

#### c - Le Conseil départemental des espaces, sites et itinéraires (80):

*Objectifs* : participer au conseil et à la mise en oeuvre du schéma départemental des espaces, sites et itinéraires.

*Actions/Résultats* : participation aux réunions, rencontre avec la direction départemental de l'éducation et des sports afin de faire connaître le point de vue de Picardie Nature sur la pratique des sports de nature et leur conciliation avec les sites naturels.

#### d - Le Schéma Régional des Sports et Loisirs de Nature :

*Objectifs* : participer à la mise en place du schéma régional. En continuité de la CDESI de la Somme, appuyer une meilleure prise en compte de l'environnement dans les loisirs et sports de nature.

*Actions/Résultats* : participation à des groupes de travail prévue pour 2009

### 3.2 - Biodiversité:

#### a - Enquête Publique

*Objectifs* : veiller à ce que les enjeux et zones naturelles sensibles soient bien intégrés dans l'étude d'impact et à ce que les mesures compensatoires soient cohérentes.

*Actions / Résultats* : nombreuses enquêtes publiques consultées sur les projets éoliens (voir ci-dessous) et autres projets (carrières, aménagement...)

#### b - Projet éolien

*Objectif* : s'assurer d'une bonne prise en compte de l'environnement et notamment de la

Faune dans les projet éoliens.

Actions / résultats: réalisation d'un document sur les problèmes récurrents observés dans les études d'impact sur les projets éoliens. Le document en cours de finalisation sera adressé au préfet et une version sera réalisée pour les services de l'Etat qui traitent les projets éoliens.

Demande de participation à la commission départementale éolienne. Refus de la DDE par courrier du 11 juin 2008 car réservé aux services de l'Etat.

Le guide de l'analyse des études d'impacts de projets éoliens a été envoyé à l'ensemble des commissaires enquêteurs de la région.

### **c- Guide sentinelle de l'environnement**

*Objectifs* : expliquer et faciliter les démarches des citoyens dans la protection de l'Environnement.

*Actions /Résultats* : mise à jour du guide sentinelle de l'environnement. Réédition en cours et diffusion prévues pour le printemps auprès des associations de randonneurs, des communes rurales...

### **d - Rapprochement avec d'autres associations**

#### **-Travail avec les Fédérations de pêche de Picardie**

*Objectifs*: permettre une meilleur prise en compte de l'environnement dans les décisions de justice.

*Actions /Résultats*: prise de contact avec les trois Fédérations de Pêche de Picardie pour présenter les différentes associations faire un point sur les difficultés rencontrées auprès des services de la justice et de la police de l'environnement dans les affaires d'atteintes à l'environnement et définir une démarche commune auprès du Procureur général.

Organisation de réunions du groupe de travail pour lister les actions pouvant être conjointement portées et/ou initiées, en vue d'améliorer l'efficacité de la justice environnementale dans la Région Picardie (notion de remise en état, date des jugements des délits environnementaux, assistance maîtrise d'ouvrage pour les procureurs, quelles relations avec la police de l'eau et de la nature...) et établir une démarche commune auprès du Procureur Général. (Projet d'entrevue commune avec le Procureur Général).

Le contact a de nouveau été repris en février 2009, afin que les nouveaux chargés de mission des deux structures puissent prendre connaissance du contexte actuel et établir un plan de partenariat. Des rapprochement devront avoir lieu sur plusieurs affaires sur le mois d'avril. Le but étant d'obtenir une complémentarité de nos compétences afin d'être plus efficace.

### **e - Rapprochement avec le Roso (Regroupement des Organisme de Sauvegarde de l'Oise).**

*Objectifs*: Le Roso est très présent dans l'Oise. Nous avons rencontré son président pour voir comment nous pourrions travailler ensemble ou échanger des informations sur différents dossiers.

*Actions /Résultats*: échanges d'informations sur la législation, les projet éoliens, l'actualité, participation commune à des réunions. Le but est également de confondre nos domaines de compétences afin de d'améliorer nos résultats et de conjuguer nos ressources sur le département de l'Oise.

### **f - Protection des coteaux calcaires de la vallée de la Marne et extension de la zone AOC Champagne.**

*Objectifs* : attirer l'attention de l'Etat, des collectivités et de la profession viticole sur les

enjeux environnementaux que représentent ces coteaux susceptibles d'être retenus pour produire du champagne. Engager avec les services de l'état et les associations locales une réflexion pour arriver à concilier la production de champagne et la préservation des coteaux calcaires.

*Actions /résultat* : courrier envoyé au préfet de l'Aisne le 29 juillet 2008 avec copie aux différents interlocuteurs.

#### **g - La protection des haies**

*Objectifs* : Suite à de nombreux signalements de destruction de haies, nous préparons un courrier au préfet pour mettre en place des solutions de protection des haies. en cours de réalisation

*Actions /Résultats* : participation à un reportage de France 3 Picardie, projet en attente.

#### **h - Schéma départemental des ENS ( Espaces Naturels Sensibles) de l'Aisne :**

*Objectifs* : parvenir à un plan de sauvegarde et de mise en valeur des ENS de l'Aisne

*Actions / Résultats* : participation aux réunions d'élaboration, apports des connaissances du réseau naturaliste de Picardie Nature, discussion avec les institutions

### **3.3 - Eau:**

#### **a - Enquête publique sur l'Eau**

*Objectifs* : faciliter la participation du public et la compréhension des documents du SDAGE mis en enquête publique.

*Action/résultats* : mise à disposition des documents dans les locaux de l'association avec possibilité de poser des questions au chargé de mission. Réalisation d'une conférence débat le 20 juin à Amiens avec un représentant de FNE et de l'Agence de l'Eau. Une vingtaine de participants. Un article dans le courrier Picard le 04 et le 20 juin.

Avis sur le SDAGE Artois-Picardie rendu auprès de l'agence de l'eau AP.

#### **b - Les PCB.**

*Objectifs* : participer à la lutte contre les PCB et attirer l'attention sur d'autres produits polluants

**Actions /résultats : Demande de participation au comité de suivi mis en place au niveau départemental par courrier du 09/03/08 au Préfet; accord du Préfet par courrier le 22/04/08.**

Courrier du 27 mars 2007 au député Demilly qui devait se rendre au ministère de l'environnement avec une délégation de pêcheurs.

Rapprochement avec l'ASPEE.

### **3.4 - Agriculture:**

#### **a - Pesticides**

*Objectifs* : mettre en place des opérations d'informations et de sensibilisation des collectivités et des particuliers sur l'utilisation des pesticides.

*Actions /résultats* : membres du groupe régional eau et produits phytosanitaires.

Courrier du 03/07/08 au préfet de Région pour relancer le groupe régional eau et produits phytosanitaires (GREPP). Attente de réponse.

Relances récurrentes lors de réunions sur les MAET, SAGE...

#### **b - OGM**

*Objectifs*: suivre, surveiller et réagir au développement des OGM sur le territoire de la Picardie.

*Actions /Résultats*: réaction à la Loi sur les OGM: article sur le site internet, la lettre

d'information...

Participation à la manifestation devant la préfecture contre le projet de Loi le 13/05/08.

#### **4 - Mobilisation des bénévoles**

-Réalisation d'une lettre d'information à destination des adhérents et du public sur la mobilisation du bénévolat les besoins de l'association et la manière dont les bénévoles peuvent s'investir. Lettre d'information de juin 2008.

-Participation à l'émission de France Bleue Picardie sur les associations et le bénévolat le 27/06/08.

-Appel à participation des bénévoles de Picardie Nature.

Appel à participation sur les CLIS de la Somme --- 2 bénévoles ont souhaité participer.

Appel à participer aux commissions d'aménagement foncier de la Somme dans le cadre du projet du canal Seine-Nord Europe --- 2 bénévoles ont souhaité participer.

Appel à bénévoles pour consulter des enquêtes publique --- 1 bénévole participe régulièrement.

2 bénévoles sur les Conseil de Développement.

2 bénévoles sur le Plan Régional d'Elimination des Déchets Dangereux de Picardie.

2 bénévoles sur le CLIS d'ARF dans l'Aisne.

2 bénévoles, naturalistes, consultent régulièrement les études d'impact sur l'aspect Chiroptères et donnent un avis au chargé de mission.

Les bénévoles sont accompagnés et conseillés par le chargé de mission. Des comptes rendus et des bilans sont faits régulièrement.

#### **5 -MEDIAS**

L'action du pôle développement durable passe également par la communication avec la presse locale et régionale. Il y a une demande des journalistes à répondre à des sujets d'actualités environnementales nationales comme l'opération « zero mercury », ou locales comme le cas de la décharge sauvage de Visme au Val.

Ainsi 6 communiqués de presse ont été envoyé à la presse régionale (Courrier Picard...).

Il y a eu 14 reportages (France 3, Courrier Picard, Radion France...). Les sujets les plus traités sont : la pollution de la Somme par les PCB, le projet Canal Seine Nord Europe, la publicité sur le Roundup, la Loi sur les OGM, la décharge sauvage de Visme au Val, la consultation sur la Directive Cadre Eau, les travaux de décapage sur la plage de St-Valéry, les dates de fermetures de la chasse au gibier d'eau ou encore l'opération nationale mené avec FNE sur la pollution au mercure.

De nombreux articles sont également publiés sur le site Internet de Picardie Nature où le pôle à la charge d'animer les rubriques « Sentinelles de l'environnement » et « Agir pour l'environnement ». La base documentaire de ces rubriques est mise à jour régulièrement.

\* \* \*

# POLE DECOUVERTE NATURE



## 1- Calendrier des sorties

Le calendrier propose des sorties de découverte ou d'étude, gratuites. Ces sorties sont animées par les bénévoles de Picardie Nature, la Section Oise, et la LPO de l'Aisne.

### Manifestations proposées au calendrier et localisation

Au total ce sont 276 manifestations qui ont été proposées au calendrier en 2008 :

- 88 sorties de découverte (ornithologiques, milieux naturels, amphibiens, chauves-souris, phoques)
- 22 sorties d'études (suivis de migrations, dénombrements de populations)
- 11 chantiers (amphibiens)
- 7 conférences
- 1 atelier
- 147 points d'observation des phoques

Hors sorties et points d'observation des phoques réalisées en Baie de Somme, les autres manifestations se sont déroulées à 63% dans la Somme, 22% dans l'Oise et 13% dans l'Aisne.

### **Taux de participation**

Ces 78 manifestations (hors animations phoques) ont réuni un total de 859 participants dont 91% d'adultes et 9 % d'enfants (784 adultes pour 75 enfants).

Sorties phoques incluses, ce sont 14 505 personnes (dont 24 % d'enfants) qui ont pris part aux 276 manifestations du calendrier.

### **Bénévolat valorisé**

En 2008, ce sont 20 animateurs bénévoles de Picardie Nature, la section Oise et la LPO qui ont animé les 78 manifestations au calendrier, investissant la somme de 312 heures cumulées, soit une moyenne de 15,5 H/bénévole pour l'année 2008.

### **Animations phoques au calendrier**

Les animations phoques, sorties, points d'observation, conférences et expositions représentent une part importante des manifestations proposées au calendrier. Ces animations exclusivement réalisées par des bénévoles stagiaires et écovolontaires se sont essentiellement déroulées entre le 15 juin et le 6 septembre 2008 pendant la mise en place de la surveillance estivale.

Au nombre de 260 cette année, elles représentent une durée cumulée de 987:53 heures d'animation.

Les animateurs ont sensibilisé 13 646 personnes ( adultes: 76 % , enfants: 24%)

### **Les temps forts de l'année 2008**

- **La Semaine du Développement Durable** : Du 01 au 07 avril : 3 conférences / 1 concours photo. Le bilan de cette opération est faible avec une moyenne de 4 participants/conférence et 2 participations au concours photo
- **La Fête de la Nature** : Les 24 et 25 mai : 6 sorties de découverte nature .2 sorties ont été annulées pour cause de météo orageuse; les autres ont réuni un ensemble d'une cinquantaine de participants
- **Les Semaines Régionales de l'Environnement** : Du 15 septembre au 09 novembre : 6 manifestations (1 atelier, 2 sorties d'études, 3 sorties de découverte) et une journée de stand à Amiens. Les manifestations ont accueilli 69 participants, le stand a accueilli une centaine de visiteurs.

## **2- Stands et expositions**

- Participation à 10 salons au cours de cette année soit un total de 19 journées et près de 1030 visiteurs.  
Animés par une douzaine de bénévoles, ce sont au total 176:00 heures d'animations cumulées qui ont été accordées aux stands.
- Durant la surveillance estivale, les écovolontaires ont animé 62 jours d'exposition dans la salle phoques de la Maison de la Baie de Somme et de l'Oiseau, accueillant 3753 visiteurs (67,5% d'adultes et 32,5 % d'enfants).

## **3- Conférences**

- 7 conférences : 5 sur les phoques de la Baie de Somme / 1 sur le projet «Crapauduc»/ 1 sur la Sentinelle de l'Environnement.  
Le taux de participation moyen est d'environ 12 personnes/conférence soit 86 participants.  
Animées par les permanents, bénévoles ou stagiaires de l'association sur une durée cumulée de 12:30 heures, chaque conférence avait une durée d'environ 1:30 heure.

## **4- Prestations payantes**

### **➤ Information Grand Public**

19 prestations d'animations ont été réalisées auprès du grand public.

- 99 sorties en partenariat avec la Maison de la Baie de Somme et de l'Oiseau pour des sorties phoques ; pour 282 heures d'animations par l'animatrice permanente ou son remplaçant (= 40 jours) et 15 heures d'animations par des bénévoles. Ces sorties ont permis de sensibiliser 1882 personnes (75% d'adultes, 25% d'enfants).
- 13 sorties (phoques, oiseaux, milieux naturels) en partenariat avec le Festival de L'oiseau et de la Nature du 6 au 20 avril; pour 19h30 d'animations par les permanents de l'association et 59

heures d'animations cumulées par les bénévoles. Ces sorties ont permis de sensibiliser 261 personnes (88% d'adultes, 22% d'enfants). Une des sorties phoques était ouverte aux sourds et malentendants, 2 personnes déficient auditifs y ont participé.

- 3 animations de découverte des milieux naturels d'Amiens Métropole ont été réalisées conjointement à l'association En Savoir Plus, pour 7 heures d'animations par l'animatrice permanente et 3 heures par un bénévole. Ces animations ont accueilli 87 personnes (65% d'adultes et 35% d'enfants).
- 4 autres prestations ont été réalisées auprès du grand public, dans le cadre de demandes spécifiques de groupes, sur une durée totale de 15 heures d'animations par l'animatrice permanente ou son remplaçant et les bénévoles; pour une centaine de personnes sensibilisées.

#### ➤ **Information Groupe d'Enfants**

- Réalisées à la demande des enseignants ou dans le cadre d'un partenariat avec le Parc Naturel Régional Oise Pays de France, 51 animations en classe, ateliers ou sorties de terrain ont été réalisées; pour 129 heures d'animation par l'animatrice permanente ou son remplaçant et 43 heures cumulées d'animations par des bénévoles; pour 1005 enfants et 86 accompagnateurs sensibilisés sur des thématiques diverses.  
59% des animations concernaient des sorties de terrain 37% des animations en classe et 4% des ateliers en intérieur comme en extérieur.
- Obtention en octobre du label « Chèque environnement » du Conseil Régional de Picardie pour 2 ans visant à favoriser l'accès des écoles à des projets d'animation par une aide financière par élèves.

#### ➤ **Information Groupes d'adultes**

- A la demande de groupes d'adultes, 4 autres animations de découverte du littoral et/ou des phoques de la baie de Somme ont été également menées.  
Elles concernaient 125 personnes et ont mobilisé animateur permanent et animateur bénévole sur une durée cumulée de 17h30 heures.

## 5 - Synthèse toutes animations confondues

Tableau 1 : Données générales Pôle animations 2008

Public	Animation	Réalisées	Adultes	Enfants	Total	H/Salariés	H/Bénévoles
IGP	Maison de la Baie	99	1410	472	1882	282 h	15 h
	Festival Oiseaux	13	230	31	261	19 h 30	59 h
	En savoir Plus	3	56	31	87	7 h	3 h
	Autres	4	74	26	100	6 h	9 h
	Phoques (PO, expo...)	260	10422	3224	13646	-	245 h
	Calendrier	79	790	75	865	-	312 h
	Stands	19	-	-	1030	10 h	176 h
IGE		51	86	1005	1091	129 h	43 h
IGA		6	125	0	125	4 h 30	13 h
<b>Total</b>		<b>534</b>	<b>13193</b>	<b>4864</b>	<b>19087</b>	<b>458 h</b>	<b>875 h</b>

IGP: Information Grand Public / IGE: Information des groupes d'enfants / IGA: Information des groupes d'adultes

## 6 - Formation

- **Formation à l'encadrement des sorties nature**
  - Le 26 janvier : 1 journée de formation à l'encadrement des sorties nature auprès des animateurs bénévoles, 6 participants.
- **Qualification de guides animateurs nature**
  - 4 animateurs dans la démarche qualité du Festival de l'Oiseau : 3 audits reconduits avec succès , 1 nouveau guide certifié.
  - 2 BAPAAT (Brevet d'aptitude professionnelle d' assistant animateur technicien de la jeunesse et des sports) délivrés
- **Encadrement stagiaires**
  - 2 stagiaires en BTS Gestion et Protection de la nature Option Animation ont suivi un stage de 12 semaines entre avril et août 2008. Les stagiaires ont animés les sorties, points d'observation et exposition phoques pendant la période estivale et ont créé deux nouvelles animations à destination de groupes d'enfants de 8 à 10 ans.
- **Formation à l'anglais touristique**
  - 2 permanents de l'association et 2 bénévoles ont suivi 6 demi-journées de cours d'anglais proposées par le Comité Régional du Tourisme.

## 7 - Outils pédagogiques

- Actualisation du document de présentation de la sortie phoques diffusé pendant le Festival de l'Oiseau
- Création d'un flyer de présentation de l'association
- Création de 3 nouveaux cadres pédagogiques
- Création de 10 affiches A3 plastifiées de présentation de l'association
- Actualisation de l'exposition « Les phoques de la Baie de Somme »

## 8 - Revue de Presse

- 6 articles dans la presse régionale
- 1 reportage radio

## 9 - Remerciements

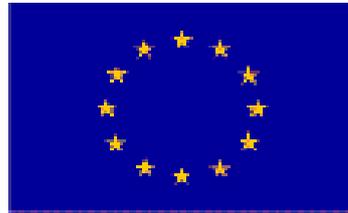
- Aux animateurs bénévoles de Picardie Nature, de la Section Oise, de la LPO de l'Aisne
- Aux partenaires et permanents de la Maison de la Baie de Somme et de l'Oiseau , du Festival de l'Oiseau et de l'Association En Savoir Plus , du Parc Naturel Régional Oise Pays de France
- Aux permanents et saisonniers de Picardie Nature
- Au conseil d'administration
- A la référente du Pôle animations

\* \* \*



PICARDIE NATURE

**En 2008 les actions menées par Picardie Nature ont été réalisées grâce au soutien et à la participation des adhérents, donateurs et bénévoles ainsi que l'aide de différents partenaires dont:**



Picardie Nature est membre de



Picardie Nature- BP 50835 – 80008 Amiens cedex 1 - [www.picardie-nature.org](http://www.picardie-nature.org)