SYNTHESE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DE 1998 EN PICARDIE

Par Picardie-Nature

INTRODUCTION

Pour les aspects méthodologiques, nous renvoyons le lecteur à l'introduction de la Synthèse des observations ornithologiques de 1997 en Picardie (Cf Avocette 1999-23 (3-4) pages 29 à 100).

Cette synthèse a été rédigée sur la base d'un minimum de 20 400 citations (une citation correspond à un observateur, une date, un lieu, une espèce et son effectif). Elles proviennent des observations transmises par 78 personnes et de diverses publications ornithologiques dont la liste figure dans la bibliographie. Une partie des données que ces dernières contiennent a été saisie. Elles cumulent un minimum de 3 700 citations.

Le logiciel FNat permet de sortir automatiquement un certain nombre de données permettant d'apprécier la répartition spatio-temporelle des observations réalisées. Il s'agit d'un paramètre important car il est un des témoins de la pression d'observation et donc de l'effort de recherche réalisé par les observateurs. Il permet, en outre, de relativiser la somme de connaissances accumulée sur l'avifaune de la région au cours de l'année 1998 en regard de deux dimensions : le temps et l'espace.

Il y a tout d'abord, un jeu de 12 cartes présentant la répartition mensuelle des inventaires (il s'agit d'un ensemble comprenant : observateur(s), date, lieu et la série d'espèces recensées). Son analyse doit être réalisée avec beaucoup de prudence. En effet, bon nombre d'observateurs n'envoie pas l'ensemble de ses inventaires mais des séries annuelles d'observations concernant un ensemble d'espèces considérées comme remarquables. Dans ce cas, chacune de ces observations qui est citation est prise en compte par le logiciel comme étant, également un inventaire.
Cette situation a pour conséquence d'accroître la différence en matière de niveau de prospection qui peut apparaître entre des territoires accueillants peu d'espèces remarquables et ceux qui en sont plus riches.

A ce jeu de cartes s'ajoutent, des informations relatives au nombre de communes visitées, le nombre de citations par département puis par mois ...
- les cartes sont présentées ci-après ;
- au moins 609 communes sur les 2294 que compte notre région ont reçu la visite d'un ornithologue, soit 26,5%, un peu plus d'un quart.
La répartition est hétérogène, selon les départements : 22,8 % des communes de l'Aisne, 32 % de celles de l'Oise et 25,6 % de celles de la Somme ;
- la Somme cumule 11 091 citations, l'Oise : 7 062 et l'Aisne : 2 254.
- les citations se répartissent ainsi par mois :

mois	J	F	M	A	M	J
Nombre de citations.	1810	1002	2211	2007	2944	1657
mois	**JL**	**A**	**S**	**O**	**N**	**D**
Nombre de citations.	1498	1779	1737	1374	1447	939

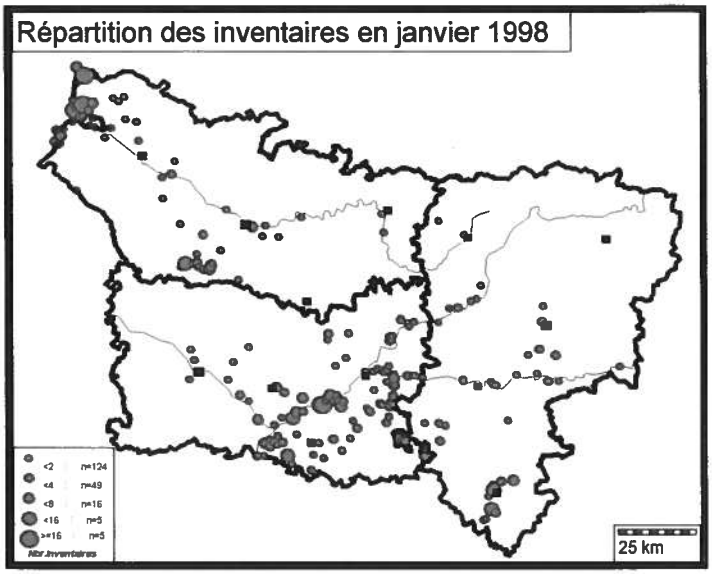
Ces différentes informations :
- le département de l'Aisne est toujours aussi peu couvert avec deux foyers de recherche liés à la domiciliation d'observateurs très actifs. Pour le Nord-Est (La Thiérache), nous n'avons pas reçu de données brutes mais un bilan pour la saison de nidification par espèce d'où un grand nombre d'inventaires durant les mois de mai et de juin ;
- dans la Somme : le littoral et les vallées de la Somme, de l'Avre et de la Selle et des Evoissons, dans l'Oise : la vallée de l'Oise et les grands une

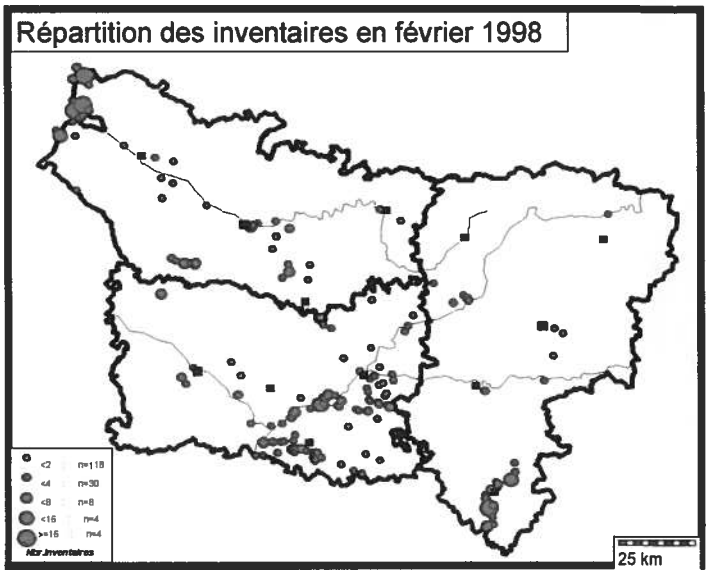
massifs forestiers regroupent les sites les plus visités ;
- deux territoires concentrent un grand nombre d'inventaires : le littoral et la vallée de l'Oise dans sa partie « oisienne » avec les grands massifs forestiers attenants ;
- les observateurs ont tendance à mener des prospections plus extensives durant les mois de mai à juin ;
- les mois de mars, avril et mai proposent le plus grand nombre de citations ;
- peu de sites sont intensivement suivis.

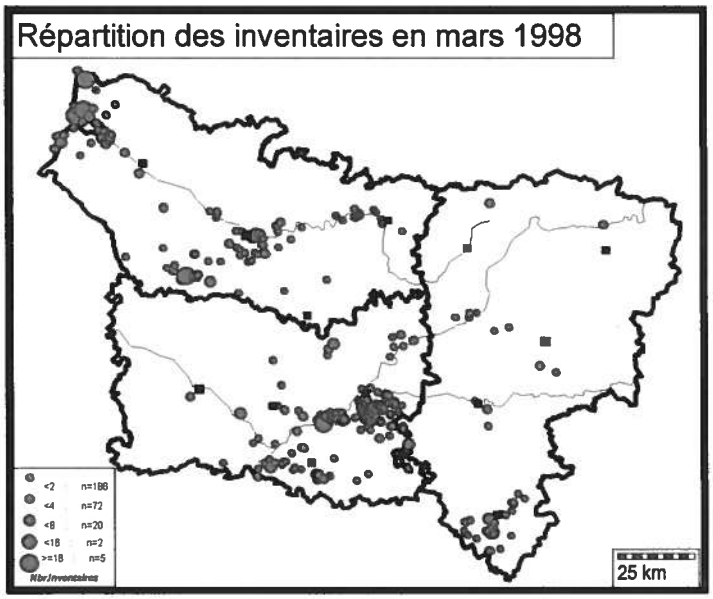
Au niveau de la contribution des différents observateurs : 2 ont fourni plus de 1000 citations, 7 plus de 500 et 26 plus de 100.

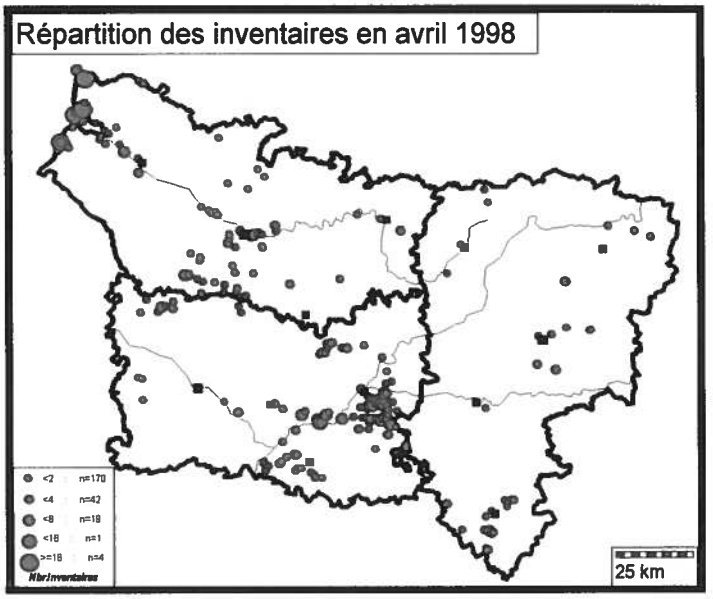
278 espèces ont été observées, toutes catégories confondues.

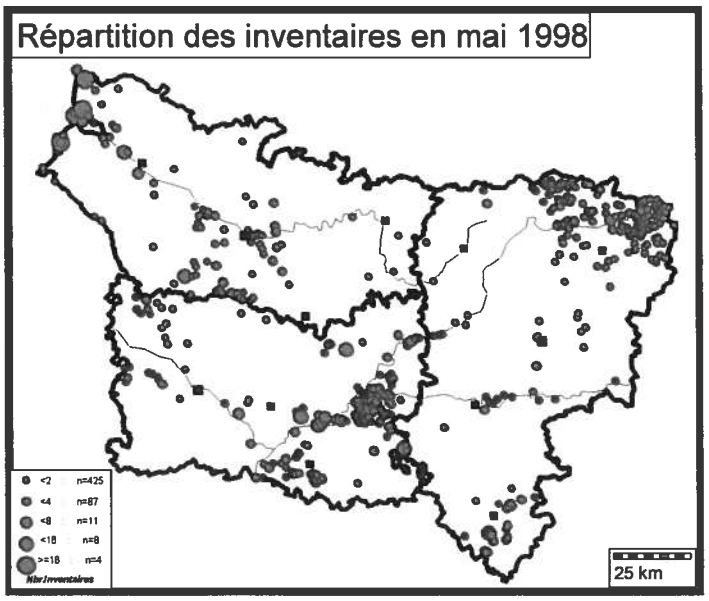
Différents points méritent d'être soulignés, constituant les points originaux et/ou remarquables de l'année :
- 1 première mention nationale et régionale : l'Accenteur à gorge noire *Prunella atrogularis* (présent depuis fin 1997) ;
- 1 première mention régionale : le Vanneau sociable *Chettusia gregaria* ;
- le premier cas de nidification de la Rémiz penduline *Remiz pendulinus* ;
- le premier cas récent de nidification de la Sterne naine *Sterna albifrons* ;
- quelques espèces rares à l'échelon national : Oie à bec court *Anser brachyrhynchus*, Fuligule à bec cerclé *Aythya collaris*, Buse pattue *Buteo lagopus*, Bécasseau tacheté *Calidris melanotos*, Labbe à longue queue *Stercorarius longicaudus*, Goéland à bec cerclé *Larus delawarensis* et Pipit à gorge *rousse Anthus cervinis*.
- des espèces rares dans notre région : Puffin de Méditerrannée *Puffinus yelkouan,* Océanite cul-blanc *Oceanodromus leucorhoa*, Fuligule nyroca *Aythya nyroca,* Circaète jean le Blanc *Circaetus gallicus*, Faucon kobez Falco vespertinus, Bécasseau violet *Calidris maritima*, Phalaroppe à bec large *Phalaropus fulicarius*, Pluvier guignard *Charadrius morinellus*, Macareux moine *Fratercula arctica*, Pie-grièche à tête rousse *Lanius senator*, Crave à bec rouge *Pyrrhocorax pyrrhocorax*, Grand Corbeau *Corvus corax* et Bruant fou *Emberiza cia.*
- un afflux exceptionnel de Mouette tridactyle *Rissa tridactyla* à l'intérieur des terres.

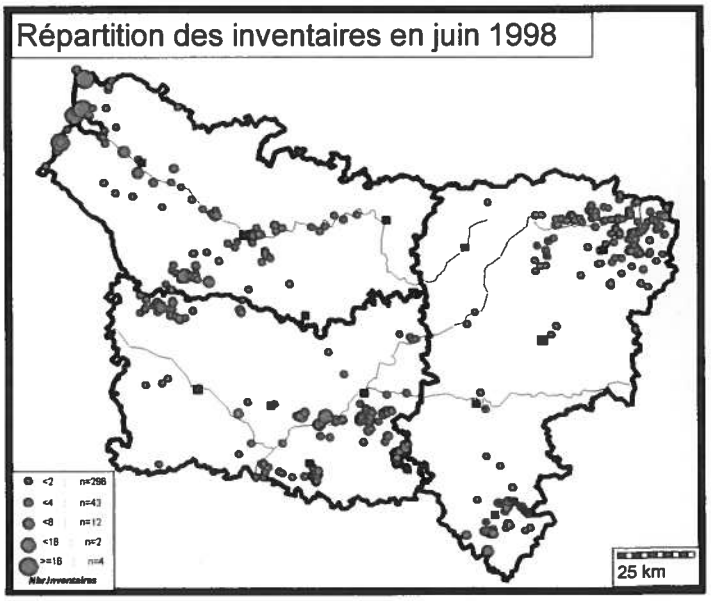

Répartition des inventaires en janvier 1998
25 km

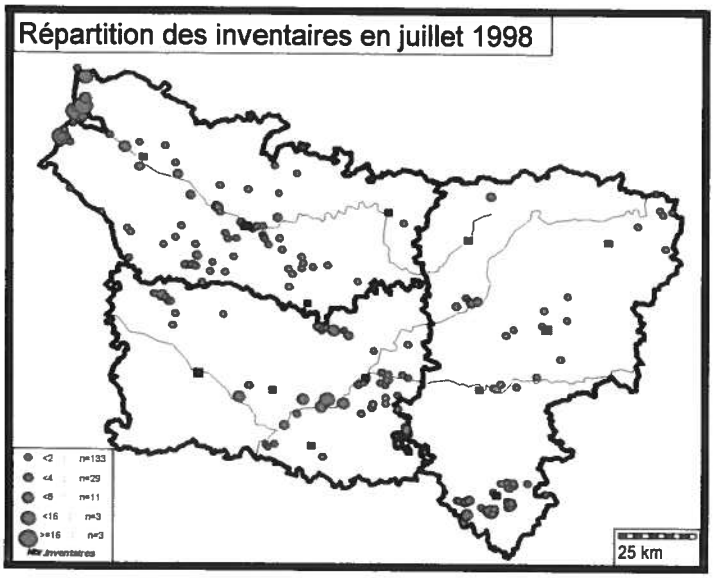

Répartition des inventaires en février 1998
25 km

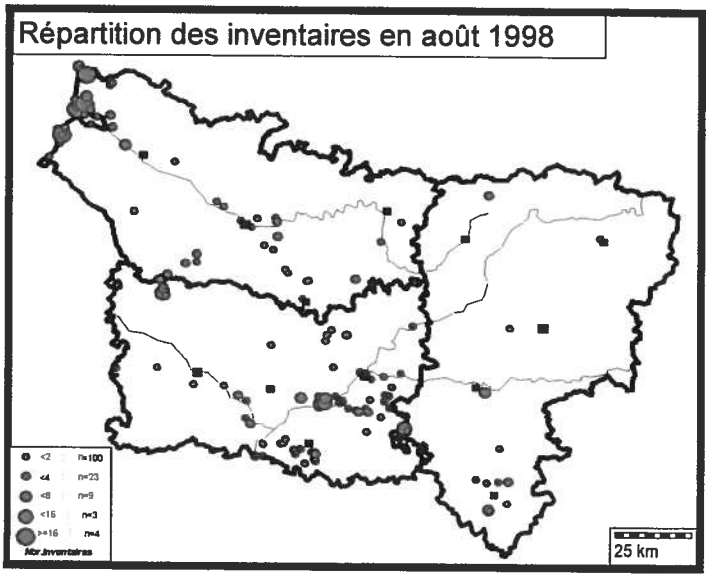

Répartition des inventaires en mars 1998
25 km

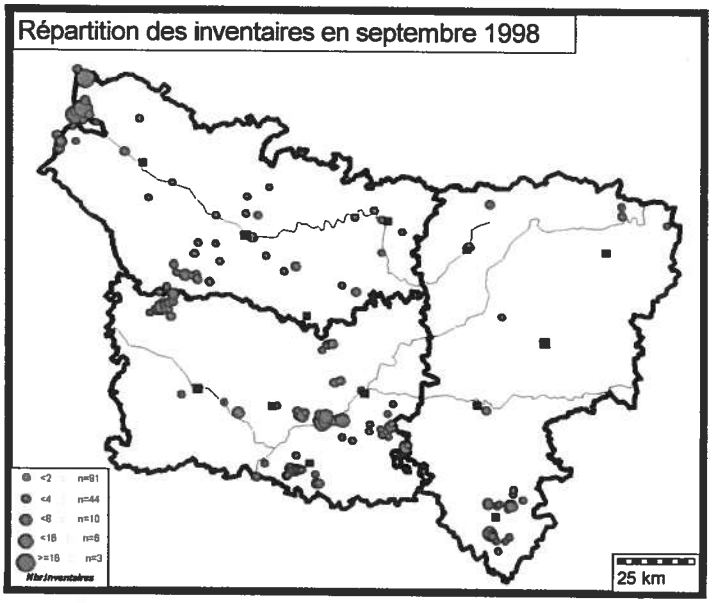

Répartition des inventaires en avril 1998
25 km

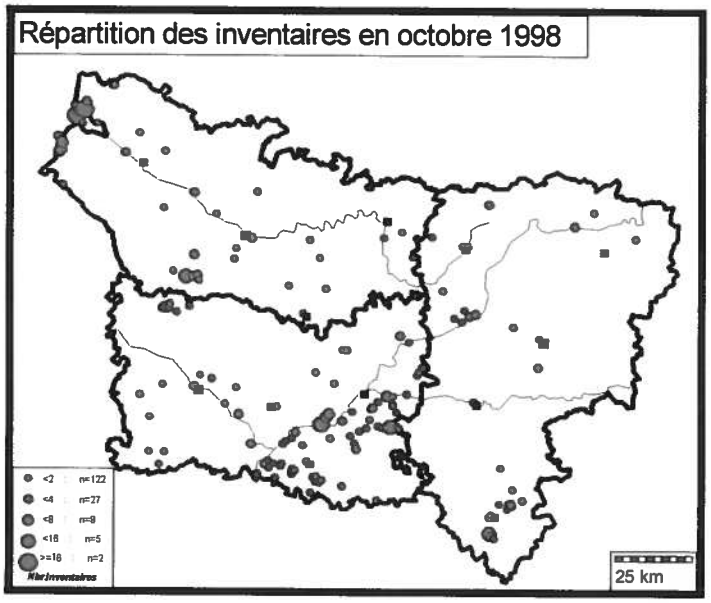

Répartition des inventaires en mai 1998
25 km

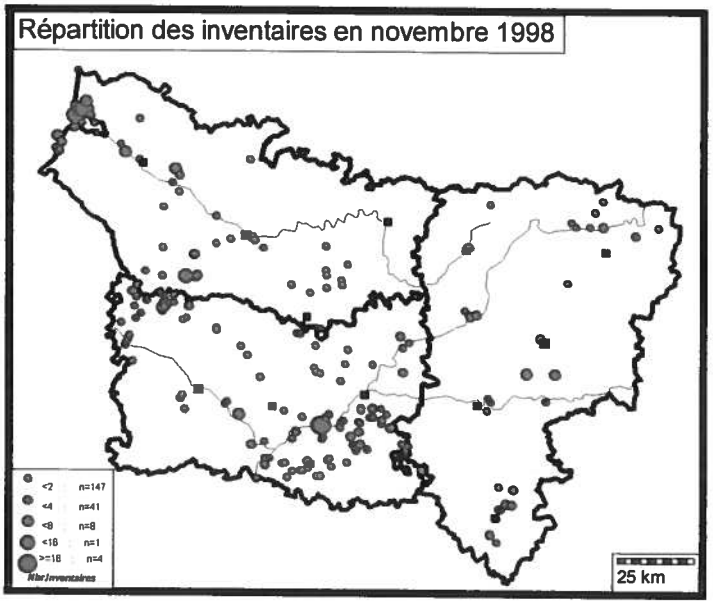

Répartition des inventaires en juin 1998
25 km

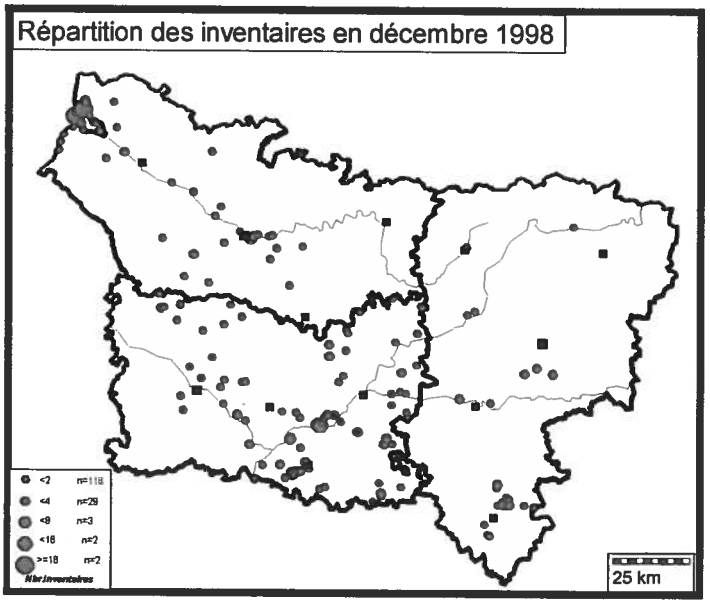

Répartition des inventaires en juillet 1998
25 km


Répartition des inventaires en août 1998
25 km


Répartition des inventaires en septembre 1998
25 km


Répartition des inventaires en octobre 1998
25 km


Répartition des inventaires en novembre 1998
25 km


Répartition des inventaires en décembre 1998
25 km

LISTE DES REDACTEURS

Introduction	Laurent Gavory
Bilan météorologique	Laurent Gavory
Des Plongeons aux Flamants	Xavier Commecy
Les Canards	Guillaume Petit-Renaud
Des Rapaces à la Grue cendrée	Xavier Commecy
De l'Huitrier pie aux Vanneaux	Vincent Bawedin
Des Bécasseaux aux Phalaropes	Frédéric Blin et Xavier Commecy
Des Labbes aux Pics	Xavier Commecy
Des Alouettes aux Bruants	Laurent Gavory

Coordination : Laurent GAVORY & Sébastien LEGRIS

Coordonnées des rédacteurs

Vincent BAWEDIN : 8 rue PHILIPPE D'AUXY - 80000 AMIENS - vincent.bawedin@wanadoo.fr
Frédéric BLIN : 118 rue Jean Jaurés - 80000 AMIENS – f.blin@club-internet.fr
Xavier COMMECY : 4 place GODAILLER DECAIX - 80800 GENTELLES
xavier.commecy@wanadoo.fr
Laurent GAVORY : Square DARLINGTON - Esc. F - 80000 AMIENS - lgavory@club-internet.fr
Guillaume Petit-Renaud : Picardie Nature 14 place Vogel 80000 AMIENS.

LISTE DES OBSERVATEURS

Liste des observateurs ayant transmis leur rapport d'observations (données brutes) :

BARADEZ Rémy
BARAILLIER Jean-Luc
BARBE Pascal
BAS Yves
BAUDRY Gérard & Francine
BAVEREL Didier
BAWEDIN Vincent
BIGORNE Jean-Luc
BLIN Frédéric
BONNEL Jean-Philippe
BOTTO Sandra
BOUCHINET Frédéric
BOUSSEMART Aurore
CARRUETTE Philippe
COCHON Fabrice
COMMECY Xavier
CORBIER Eric
COUVREUR Bernard
DAMERY René
DE LESTANVILLE Henry
DECORY Patrick
DEHONDT François
DELCOURT Régis
DELCOURT Vincent
DELEPINE Sylvain
DELOISON Gérard
FAGARD Jean-Paul
FLIPO Stéphanie
FOURMEAUX J.L
FRANÇOIS Rémi
GAVORY Laurent
GERNET Jean-Marie
GUERVILLE Mickael
HELLUIN Gilles
HERCENT Eric
LALUQUE Olivier
LANGLET Yves
LARZILLIERE Laurent
LAURENT Denis
LE KERVERN Arnaud
LECOMTE Yves
LEDROIT Stéphane
LENNE Patrice & Jocelyne
LITOUX Jacques
LOUVET Cédric
LE SCOUARNEC Yannick
MALIGNAT Pascal
MARQUE Jean-Bernard
MATHOT William
MORENIAUX Joël
MOUTON Jérome
MURE Daniel
NANSOT Thierry
PERRET Marie-Odile
PHILIPPE Giovanni
REDON Alain
RICHARD Mickaël
RIGAUX Thierry
ROBERT Jean-Claude
ROUGE Alain
ROYER Pierre
SENGEZ Pierre & Marc
SPINELLI Franck
SUEUR
TERNOIS Vincent
THIERY Jean-Marie
THIERY Sylvain
TRANCOIS
TUNE Bruno
VOTTE Jérôme
VRIGNAUD Sylvain
WALBECQUE Catherine
WGEUX Daniel

Liste des personnes ayant transmis une synthèse ayant fait l'objet d'une publication :

LITOUX Jacques & al.

Liste des observateurs ayant participé aux observations transmises par les auteurs de rapport :

BARDET Olivier
BREL Sylvie
DE FERAUDY Edwige
JUKOWSKY Marie-Christine
GUYOT Claude

Et les oubliés, qu'ils veuillent bien nous excuser.

BIBLIOGRAPHIE

BOUTROUILLE P ., CAMBERLEIN P., COHEZ D., DEBOULONNE A., GAJOCHA R., GODIN J., LEGRAND P.-R., PRANGERE C., VANAPPELGHEM C., WARD A. (2000) - Synthèse des observations de l'automne 1997 et de l'hiver 1997-1998. septembre 1997 à février 1998. *Le Héron* 33 (4) : 146-194.

BOUTROUILLE P ., CAMBERLEIN P., DEBOULONNE A., GAJOCHA R., GODIN J., HAUBREUX D., LEGRAND P.-R., LUCZACK C., WARD A. (2001) - Synthèse des observations du printemps et de l'été 1998. Mars à août 1998. *Le Héron* 34 (2) : 34-92.

BOUTROUILLE P ., CAMBERLEIN P., DEBOULONNE A., GAJOCHA R., GODIN J., HAUBREUX D., LEGRAND PR., LUCZACK C., WARD A. (2002) - Synthèse des observations de l'automne 1998 et de l'hiver 1998-1999. septembre 1998 à février 1999. *Le Héron* 35 (1) : 3-59.

CARRUETTE P. (1999) – L'avifaune du Parc en 1998.. Association Marquenterre Nature. Bulletin Annuel 1999 : 36-66.

ROBERT J.-C. (2000) - La population nicheuse du Traquet motteux *Oenanthe oenanthe* en Picardie maritime : évolution démographique de 1991 à 2000. *Avifaune Picarde*. Vol. 9 : 89-97.

TRIPLET P., ROBERT J.-C., SUEUR F. & VIOLET F. (1999) - Chronique ornithologique du Hâble d'Ault (Somme) : année 1998. *Avifaune picarde* 7 : 93-108.

SUEUR F. et al (1999) - Actes ornithologiques 1998 de la réserve Authie-Somme. *Avifaune picarde* 7 : 109-115.

SUEUR F. , CARRUETTE P. et TRIPLET P. (1999 b) – Actes ornithologiques 1998 de la Réserve Naturelle de la Baie de Somme. *Avifaune picarde* 7 : 61-92.

Bilan météorologique 1998

Janvier : Les vents forts dominants de sud-ouest de début de mois ont apporté de la douceur. Les températures, chaudes pour la saison, sont de 1,5°C au-dessus de la moyenne saisonnière. Le régime des précipitations est normal.

Février : après un début de mois frais, on atteint durant la seconde décade des températures qui dépassent les 15°C. Les précipitations sont très faibles. On notera 4 jours de brouillard.

Mars : est marqué par un vent fort de sud-ouest et de fortes pluies en début de mois. La quasi-totalité des précipitations ont eu lieu lors de la première décade. Les températures sont douces.

Avril : Après un début d'année sec, ce mois est bien arrosé. Les températures restent douces et sont légèrement supérieures à la moyenne de ces 50 dernières années.

Mai : Suite à un mois bien arrosé nous revenons à une très faible pluviosité, avec des vents faibles et des températures très au-dessous de la moyenne. (T moyenne = 15°C).

Juin : l'air océanique apporté par des vents de sud-ouest à ouest amène douceur et forte précipitation.

Juillet : mois frais, sans journée particulièrement chaude, passé sous les nuages qui n'ont pour autant pas donné de pluie. Le vent a lui été soutenu tout au long de la période.

Août : Température moyenne normale mais des fortes chaleurs sont à signaler à la fin de la première décade. Les précipitations sont faibles.

Septembre : un flux soutenu d'ouest à sud-ouest fait circuler les perturbations océaniques qui apportent d'importantes précipitations et un temps doux.

Octobre : Après une première décade fraîche, la douceur revient avec un régime océanique de sud-ouest à ouest très soutenu qui apporte de fortes précipitations. C'est l'un des mois les plus pluvieux depuis 1945.

Novembre : Après une première décade douce, un froid vif s'installe à partir du 18, avec des minimales inférieures à – 10°C. Ce froid due à un anticyclone centré sur l'Europe de l'Est empêche les perturbations de passer. Du même coup les précipitations sont faibles. On notera 4 jours de brouillard.

Décembre : Après une première décade fraîche, on revient à des températures plus douces. La moyenne du mois est de 1,5°C supérieure à la normale saisonnière. Les précipitations sont peu marquées.

ABREVIATIONS UTILISEES

Localités :

BdA : Baie d'Authie (80)
Bdd : Bassins de décantation
BddAsL : Bassins de décantation d'Aulnois-sous-Laon (02)
BddC : Bassins de décantation de Chevrières (60)
BddGL : Bassins de décantation de Grand-Laviers (80)
BdlQF : Bassins de lagunage de Quend – Fort-Mahon (80)
BdS : Baie de Somme (80)
DPM : Domaine Public Maritime (80)
FD : Forêt Domaniale
FDC : Forêt Domaniale de Compiègne (60)
HA : Hable d'Ault (80)
LSM : gravières de Longueil-Sainte-Marie (60)
MDBM : Marais du Bout du Monde (Amiens - 80)
MP : gravières de Moru-Pontpoint (60)
MVO : Moyenne Vallée de l'Oise (de Noyon-60 à La Fère-02)
PEA : Plan d'Eau de l'Ailette (02)
PMP : Plaine Maritime Picarde (80)
POM : Parc Ornithologique du Marquenterre (80)
RNBdS : Réserve Naturelle de la Baie de Somme (80)
RNMI : Réserve Naturelle des Marais d'Isle (Saint-Quentin - 02)
VH : gravières de Verneuil-en-Halatte (60)

Divers :

ad. : adulte avr. : avril* cht. : chanteur
cple(s) : couple(s) déc. : décembre*
F : femelle F/im. : femelle ou immature
(E) : en vol vers l'est fév. : février*
im. : immature ind. : individu janv. : janvier*
juil. : juillet* J : juvénile M : mâle
max. : maximum min. : minimum
(N) : en vol vers le Nord nov. : novembre*
(O) : en vol vers l'ouest obs. : observation
oct. : octobre* P : pullus ou pulli
parc. : parcelle plrs : plusieurs
(S) : en vol vers le sud sept. : septembre*

* quand l'abréviation ou le nom d'un mois sont immédiatement suivis d'un chiffre, la combinaison alphanumérique (ex. : janv.1) désigne la décade associée au numéro (première décade de janvier dans l'exemple). Les effectifs par mois ou par décade sont mentionnés de la façon suivante : 25/fév. ou 25/fév.1

SYNTHESE PAR ESPECE

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*

(44 données)
Toutes les obs. sur le littoral.
En mer : peu de groupes observés cette année : 6 le 31/01 en BdA; 26 le 22/11 à Cayeux/mer ; 7 le 22/12 en RNBdS.
Quelques-uns régulièrement observés jusqu'au 15/03 puis à partir du 4/10.
Quelques obs. sur les plans d'eau de la P.M.P. (BIQFM - janv.-, St Firmin les Crotoy - janv.- et surtout HA avec en particulier le stationnement tardif d'un ind. jusqu'au 21/05 (encore 2 au début de ce mois) et retour le 10/10).
2 trouvés morts sur le littoral le 25/01.

PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*

(11 données)
Hors PMP : Pontpoint (60) : 1 les 4 et 5/11 (J.P. FAGARD)
VH (60) : 1 le 10/01 (J.P. BONNEL et C. GUYOT), 2 juv. le 21 (Y. BAS)
PMP : 1 à St Firmin les Crotoy et 3 en mer à Quend-plage le 11/01
HA : 1 les 25/01 et 14/02; 1 les 31/10 et 21/11.
1 trouvé mort (mazouté) sur le littoral le 22/02.

PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*

8 données pour 3 oiseaux vivants, 1 dans chaque département.
Aisne : PeA, du 3/11 au 5/12 (Y. LE SCOUARNEC et O. LALUQUE)
Oise : VH, 2 du 3 au 23/01 (R. BARADEZ et P. MALIGNAT) ; Pontpoint, les 1 et 3/11 (Y. BAS et C. LOUVET)
Somme : 1 le 12/12 au bassin de chasse du Crotoy (L. GAVORY et E. DE FERAUDY).
1 trouvé mort sur le littoral le 20/12.

GREBE CASTAGNEUX *Tachibaptus ruficollis*

Nidification : (nicheur probable = 1 obs. unique d'au moins deux oiseaux entre la mi-mars et la fin juin).
7 sites pour 7 couples dans l'Aisne (dont 1 avec nicheur probable)
10 sites pour 12 couples dans l'Oise (dont 3 avec nicheurs probables)
17 sites pour 23 couples dans la Somme (dont 5 avec nicheurs probables)
Premiers chants le 15/03 (PEA -02-), premier nid le 18/04 (Bdd de Daours -80-), premiers poussins le 16/05 (Pontpoint -60-), encore des naissances en août (POM -80- où la reproduction n'a pas été bonne) et à Granvilliers (60). Taille des familles : 6 X 1 p., 5 X 2 p., 2 X 3 p., 2 X 4 p., 1 X 5 p. = 35/16 = 2.4 p./c.
Hivernage :
Nombreuses observations en janvier (plus de 50) et pour les autres mois d'hiver avec surtout des groupes de moins de 10 sauf, Chantilly (60) : 19 le 11/01; Conty (80) : 20 le 11/01; Gamaches (80) : 92 le 9/01 ; 100 le 19/02; 60 le 4/10..
Migrations :
Souvent visibles dans les bassins de décantation des usines agroalimentaires ou les gravières : Estrées Mons (80) 22 le 22/03 (0 en janvier)... voir aussi Chevrières (60) : 23 le 17/10 ; BdIQFM (80) fin août ainsi qu'au POM voisin (37 le 18, 56 le 28...) puis début oct. (65 le 2...).

GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

Nidification :
Aisne : 14 sites pour 22 couples repérés ; 1 cple. sur le plan d'eau de Prémontré.
En vallée de l'Aisne, autour de Soissons : 6 cples.
En vallée de l'Oise autour de Beautor : 10 cples.
En vallée de la Marne autour de Château Thierry : 5 cples.
Oise : 14 sites pour 20 couples repérés, tant en étangs forestiers (Coye la forêt, St Félix - 5 c.-, Vieux Moulin...) qu'en gravières (Chevrières, Pontpoint...)
Somme : 26 sites pour 63 cples. repérés.
Vallée de la Somme : 16 sites, 38 cples. (Bray/Somme, 5 cples., Mareuil-Caubert, 4 cples..)
Autres vallées (de l'Avre - Boves 7 cples...; de la Bresle, des Evoissons - Famechon 3 cples., de la Noye, de la Selle) : 8 sites, 16 cples.
PMP : HA : 4 cples.; POM : 5 cples.
Premiers nids en janvier (Amiens et Gamaches (80)); premiers poussins le 30 mars (Amiens); des jeunes non volants encore observés le 17 septembre à Verberie (60) ou Bouvaincourt-sur-Bresle (80) le 4 octobre.
Taille des familles : 7 X 1 p.; 13 X 2 p.; 8 X 3 p.; 7 X 4 p.; 1 X 5 p.; 1 X 6 p. (Bucy le Long (02) = 96/37 = 2.59 p./famille.
Hivernage :
Aisne : PeA : 80 le 10/01 (59 le 19) ; 28 le 22/02 puis 88 le 3/11....
Secteur de la vallée de l'Oise autour de Beautor : 34 le 7/01 à Viry-Noureuil, 10 le 19 à Beautor; 21 le 8/02 à Tergnier, 22 le 22, valeurs retrouvées avec 25 le 2/11.
Oise : Voir le site suivi de Pontpoint en particulier les forts passage de novembre (138 le 7...) ; quelques rassemblements de plus de 10 oiseaux (tous en janv.) : Chantilly : 14 le 11, Coye la forêt : 14 le 13; Pimprez : 26 le 28; Vieux Moulin 20 le 21, St Félix : 12 le 20/01.
Somme : Voir les sites suivis du HA et du POM. Quelques regroupements ailleurs en janv. : 111 le 1 à St Firmin-les-Crotoy (X. COMMECY) (68 le 11), 74 à Gamaches le 9, 87 en vallée de la Somme entre Cappy et St Christ Briost le 11.
En mer : BS nord : 210 le 31/01 ; BS sud : 170 le 14/02 ; premier groupe de retour fin août avec 9 le 31, 30 le 31/10, 150 le 21/11....).

GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegena*

(12 données d'oiseaux vivants)
Hivernage :
Hors PMP : 2 le 25/01 à Pontpoint (60) (F. BOUCHINET)

PMP : 1 le 11/01 au H.A, 2 dont 1 im. le 25; 2 le 25 en mer face à Cayeux/mer (fortement mazoutés).
Migration pré-nuptiale :
Hors PMP : 1 le 15/03 à VH (60) (H. de LESTENVILLE)
PMP : 1 le 21/05 au HA (L. GAVORY), bien tardif.
Migration post-nuptiale :
Hors PMP : 1 en P.N. le 2/09 à Pontpoint (60) (J. VOTTE) ; 1 à Boran-sur-oise (60) le 18/11 (Y. BAS)
PMP : 1 précoce le 25/07 au HA (S. BOTTO et S. VRIGNAUD) ; 1 au large de Cayeux/mer les 27/09 et 12/11 ; 1 au POM mi dec.
7 (6 mazoutés), trouvés morts le 25/01, 5 (mazoutés) le 22/02 sur le littoral.

GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus*

(20 données)
Hivernage :
PMP : au POM : 1 du 2/01 au 10, 2 du 10 au 25. Au HA : 1 du 11/01 au 25 ; 1 le 20/12.
Migration pré-nuptiale : au HA, 1 le 15/03; 1 le 4/04, 3 les 14 et 15, 2 le 16, 1 le 17 ; 1 tardif le 5/05 (V. TERNOIS).
Migration post-nuptiale : au HA, 1 les 31/10, 21 et 22/11 ; 1 le 4/11 au POM.

GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis*

(+ 100 données)
Nidification : à Chevrières (60) : arrivée des premiers individus le 25/04, 2 premiers poussins le 13 juin, 4 cples./ 8 p. le 4 juillet, 2 nouveaux pulli le 18 ; départ des ad. et J. à partir de mi août (4 ad. 2 J le 15), encore 4 ind. le 10 sept. puis 1 jusqu'au 16 oct. (R. BARADEZ, P. MALIGNAT, D. LAURENT et A. ROUGE).
Aux Bdd de Grand Laviers (80), 2 le 8/06, 1 à 2 en juin - juillet sans preuve de reproduction.
Hors PMP :
Hivernage :
1 le 10/01 à Maizy (02).
Migrations : la prénuptiale est peu remarquée : 10 le 11/04 à Pontpoint (60), 8 le 13 ; la post-nuptiale l'est beaucoup plus et dans les trois départements :
Beautor (02) : 1 le 3/10, 3 le 4.
Pontpoint (60) : 1 le 8/09, 2 les 28/09, 2 le 3/10, 6 le 12, 1 les 17 et 27 ; Houdancourt : 2 le 25/08; Vauciennes : 1 du 22/08 au 20/09.
Estrées Mons (80) : 1 les 11/07 et 14/08, 2 le 8/09 et 3 le 3/10 ; 1 le 14/08 à Roye.
PMP : 3 sites suivis et 3 phénologies différentes.
BdIQF : 2 - 3 hivernants, max. de 6 d'avril à mi juin, pas de nidification semble-t-il, augmentation à la fin de ce mois et un max. de 11 début juillet puis lente diminution.
POM : 1 hivernant en janv.; 1 fin mai; 2 fin août et en septembre
HA : 1 hivernant en janv.; 4 le 28/02, 1 à 2 de mars à début août; 1 le 27/09
En mer : 1 le 17/10 face à Cayeux-sur-mer.

FULMAR BOREAL *Fulmarus glacialis*

Mini. de 8 cples. nicheurs aux falaises du sud de la BS ; 2 obs. en mer en dehors de ce site : 1 le 10/05 et 1 le 22/08.
4 trouvés morts sur le littoral.

PUFFIN DE MEDITERRANEE *Puffinus yelkouan*

1 le 16/08 face à Cayeux-sur-mer (J.L. BIGORNE)

OCEANITE CULBLANC *Oceanodroma leucorhoa*

1 le 25/10 en RNBdS (SUEUR et al (1999))

FOU DE BASSAN *Morus bassanus*

Max. mensuels en mer, le meilleur lieu d'observation étant souvent Cayeux-sur-mer : janv. : 1 ; fev. : 7 ; mars : 1 ; mai :1 ; août : 35 ; sept. : 2 ; oct. : 218 ; nov. : 32.
7 trouvés morts sur le littoral en nov. et dec.
1 donnée originale d'un ind. trouvé mazouté le 21/11 en forêt de Crécy soit à plus de 10 kilomètres à l'intérieur des terres ; il sera relâché sur le littoral après nettoyage le 26/11.

GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo*

Hivernage :
Les comptages au dortoir* et de groupes observés dans la journée ou en vols crépusculaires donnent une idée des quantités de grands Cormorans utilisant les eaux de la région (seuls sont indiqués quelques groupes importants parmi des dizaines de fiches chaque mois) :
Aisne : 53 le 2/02, 125 le 11 à Essome-sur-Marne * (dortoir non occupé en janv.), 32 le 20/12 ; 55 le 19/01, 11 le 22/02 au PeA* ; 105 le 10/02 à Villers-en-Prayères, 74 le 17 à Pommier ; 22 le 15/02 à Tergnier ; 91 le 27 à Viry-Noureuil.
Oise : où il n'y a pas de dortoir pérenne connu, bien que C. WALBECQUE signale un dortoir de 43 le 12/01 à Mortefontaine, les vols crépusculaires vers des dortoirs probablement situés hors région concernent des groupes parfois importants :
janv. : 21 le 4 à Gouvieux, 50 le 10 à Houdancourt et 250 à Pontpoint, 70 le 18 à Marolles, 54 le 25 à Beaurepaire...
fev. : 170 le 1 à Pontpoint, 65 le 13 à Chevrières...
dec. : 34 le 13 à Attichy, 59 à Houdancourt...
Somme : janv. : 125 à Arry*, 187 à Long*, 131 à Péronne*, 74 au POM*
nov. : 110 à Long* (175 en dec.); dec. : 164 à Arry*.
Migrations
Mars et avril sont les mois où sont vus de nombreux vols de migrateurs actifs, surtout sur le littoral (4 le 10/03, 14 le 22, 24 le 23, 20 le 1/04, 30 le 2, 7 le 18, 38 le 21...) et ailleurs : 21 le 23/03 à Chiry-Ourscamp (60), 20 le 29 à Vez (60) et des groupes importants hors des sites de nidification : mars : 60 le 8 à Courtemont-Varennes (02), 67 le 13 à Houdancourt (60), 51 le 15 à VH (60), 80 le 15 à LSM (60), 57 le 17 et 190 le 20 à Sacy-le-grand (60), 135 le 20 à Viry-Noureuil (02), 45 le 24 à Camon; 38 le 13/04 à Vauciennes (60)....
Au printemps et en été, encore des groupes importants sur le littoral (voir sites suivis : max. mensuels : BdA : 23 en juin, 123 en juil., 205 en août, 145 en sept.; HA :

197 en mai, 207 en juin, 193 en juil., 175 en août, 104 en sept., 75 en oct. ; POM : 171 en avril, 148 en mai, 170 en juin, 175 en juil., 371 en août, 299 en sept., 219 en oct.) ailleurs les groupes sont plus réduits hors sites de nidification. Retour de groupes importants après la mi oct. : 62 le 15, 169 le 21 à Pontpoint (60)...
Quelques vols de migrateurs sont observés : 8 le 21/10 à St-Jean-aux-bois (60), 56 le 25 à Morienval (60); 5 le 2/11 à Marly-Gomont (02), 7 le 11 à Boves(80)...
Nidification :
A Péronne St-Radegonde (80) : 47 nids occupés le 20/03, 89 le 16/04 (X. COMMECY).

BUTOR ETOILE *Botaurus stellaris*
(27 données)
Hivernage : 1 à Sacy-le-Grand (60) en janv. ; 1 à Fontaine-sur-Somme (80) en janv. et fev. ; 2 au HA (80) le 20/12 ; 1 au POM en dec.
Nidification : (données d'avril et mai, souvent des chanteurs) :
Aisne : 2 à Pierrepont ;
Oise : 1 à Cinqueux et mini 1 à Sacy-le-Grand ;
Somme : 1 à Mareuil-Caubert. 2 données au HA en sept. (nicheur?)
1 migrateur le 14/11 au POM (80) et 1 le 21 à Gouvieux (60).

BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus*
Premières observations : 1 le 1/05 à Sacy-le-Grand (60) puis 1 le 10 à Camon (80)...
Nidification : souvent nicheur probable.
Aisne : Chivres-en-Laonnois;
Oise : Cinqueux, Orrouy, Sacy-le-Grand (3 cples.);
Somme : vallée de la Somme, Bray-sur-Somme, Méricourt-sur-Somme, Camon, Amiens MBdM, Saint-Sauveur, Picquigny, Ailly-sur-Somme, Belloy-sur-Somme (2 cples.), Mareuil-Caubert.
Autres vallées : Boves (3 cples.); Thézy-Glimont.
Traces de la dispersion post-nuptiale ; 1 J. les 4 et 23/08 au POM (dernière donnée de l'année).

BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax*
Voir site suivi du POM avec des données hivernales (1 le 11/02; 3 le 13/12 et 1 J. le 31. P. CARRUETTE 1999) où il est nicheur probable (transport de matériaux le 4/07), max. 4 oiseaux.
Nidification : Nicheurs possibles en P.M.P. : Noyelles-sur-mer (obs. en avril) (H. DE LESTANVILLE), H.A. (dispersion?, 2 J. le 8/08) (V. BAWEDIN).
Hors PMP : Ailly-sur-Somme (80) (obs. de juin) (L. GAVORY) ; Camon (80) (obs. de mai) (L. GAVORY); Crouy (02) (2 obs. en juin) (J.L. FOURMEAUX); Péronne (80) (obs. d'un J. en sept.) (X. COMMECY) et Pierrepont (02) 2 en mai (L. GAVORY).

HERON GARDE *BOEUF Bubulcus ibis*
Toutes les observations au POM ou dans les marais voisins du Crotoy (ou de Noyelles-sur-mer : 6 le 1 août). Présent en hiver (max. 9 en janv.); 15 le 23/04, 3 ou 4 cples. nicheurs produisant au minimum 9 juv.; max. 22 le 26/09 ; puis 16 en hivernage (nov. et dec.) (surtout d'après CARRUETTE 1999).

AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta*
Hors PMP : 2 le 11/05 à Malzy (02) (D. TRANCOIS).
PMP : Voir suivi au POM (surtout d'après CARRUETTE 1999), avec en particulier le dortoir très fréquenté en hiver : 108 en janv., 117 en fev.; 134 en nov., 65 en dec. Ces oiseaux se dispersent pendant la journée dans toute la PMP (Boismont, BIQFM, BdA, Le Crotoy...). 30 le 28/03 à Noyelles-sur-mer et 20 le 29 à Favières, dispersion ou migrateurs?
21 couples nicheurs à Boismont (X. COMMECY).
Quelques observations au sud de la BS : au HA (en avril, mai, juin max. 2, juillet jusqu'à 12 oiseaux, août, sept. oct. ; 25 le 6/12 à Pendé.

GRANDE AIGRETTE *Egretta alba*
(+ 50 données)
Hors PMP : 1 les 7/06 et 15/08 à Sacy-le-grand (60) (R. BARADEZ et P. MALIGNAT).
Toutes les autres donnée en BS nord et en BdA. Max. mensuels :
Janv. : 9 , fev. : 4 ; mars : 5 ; avr. : 1 (jusqu'au 11) ; juin : 1 (à partir du 23) ; juil. : 2 ; sept. : 7 ; oct : 7 ; nov. : 12 ; dec. : 12.

HERON CENDRE *Ardea cinerea*
(plus de 400 données)
Peu de groupes de plus de 10 en hiver : 36 au POM le 2/01, 26 le 11 à Noyelles-sur-mer, 11 le 18 à Lamorlaye (60); ce qui montre la dispersion des oiseaux à cette période. 12 (N) le 29/03 au HA. Retour sur les sites de nidification à la mi janvier.
Nidification :
Aisne : 21 nids à Burelles, 2 à Hirson
Somme : 204 nids à Boismont, 56 à Boves, 8 à Glisy, 29 à Péronne, 64 au POM.
Migration post-nuptiale :
Migrateurs actifs vers le sud : 23 le 1/09 et 22 le 21 au POM.
Quelques groupes hors des sites de nidification : 13 à Chevrières (60) le 25/07et 16 le 1/09, 20 le 27/08 et 12 le 4/09 à Verberie (60), 37 le 21/09 à Houdancourt (60), 14 le 27 à Chartèves (02), 21 le 30 à Fossemanant (80)...

HERON POURPRE *Ardea purpurea*
(7 données)
1 donnée de printemps : 1 le 5/04 à Noyelles-sur-mer (80) (H. DE LESTANVILLE et A. SOURNIA)
Migration post-nuptiale :
1 le 29/07 à Compiègne FDC (60) (D. MURE) ; le 1/08 au POM (80) (CARRUETTE, 1999) et enfin, 2 im. le 5/09 puis 1 du 6 au 10 à Sacy-le-grand (60) (A. LE KERVERN, P. MALIGNAT, R. BARADEZ).

CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra*
(14 données)
Hors PMP : deux données de mai : 1 le 7/05 à Englancourt (02) (D. TRANCOIS) et 1 le 13 à La Chapelle-aux-pots (60) (H. DE LESTANVILLE).
PMP : uniquement à partir du 2/08 au nord de la BS, 1 puis 2 le 8 ; 4 obs. en 3 endroits pour 4, 4, 2 et 1

oiseaux le 9 ; les mêmes? Minimum de 4 oiseaux ce jour là donc ; 5 le 11, 1 entre le 23 et le 28.

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*

(36 données)

Une partie de la population du POM (8 cples pour 15 J. à l'envol cette année) est sédentaire : 9 en janv., 1 en fev., mars et avril, 10 en oct. (max. mensuels) et les oiseaux sont souvent vus dans tout le nord de la PMP.

Migration pré-nuptiale :

Aisne : Etréaupont : 1 du 7 au 30/03, 1 à Soissons le 8.

Oise : 1 à Morienval le 15/02 (NW), 1 à Avricourt le 16 (N); 1 à Varesnes le 10/05, 1 à La Chapelle-aux-pots le 24.

Somme : 1 à Beaucamps-le-jeune le 28/03, 1 à Herly le 11/05.

Migration post-nuptiale :

Aisne : 8 à Watigny le 4/09.

Oise : 1 à Compiègne le 19/08.

Somme : 1 à Camon le 18/08, 22 à Daours le 19, 5 à Saint-Valéry-sur-Somme le 23, 1 à Villers-sur-Authie le 28; 1 à Fluy le 22/09, 1 à Davenescourt le 8/10.

SPATULE BLANCHE *Platalea leucorodia*

(plus de 100 données)

Hors PMP : 1 à Bucy-le-Long (02) le 30/05 (L. GAVORY) et 7 à Famechon le 24/08 (SW) (J.-C. ROBERT).

PMP : voir site suivi du POM, remarquer en particulier les quelques hivernants.

2 groupes de 17 et 18 le 15/03 à Boismont montrent le début de la migration pré-nuptiale puis, 20 (N) le 17/03 puis 6 (N) le 22, 31 le 28 (N) au POM...

Quelques groupes remarqués en arrêt migratoire tant au printemps qu'à la redescente : 50 le 28/03 en RNBdS, 9 le 5/04 à Noyelles-sur-mer et 2 le 21/05; BdA : 10 le 8/05, 2 le 23/08, 1 le 8/09.

Quelques obs. au sud de la BdS au H.A. (site suivi) : 2 le 10/05, 1 le 14; 1 le 24/08, 8 le 3... et quelques-unes en sept. oct. et nov.

FLAMANT ROSE *Phoenicopterus ruber*

1 le 3 juillet au HA, 1 probablement le même le lendemain en RNBdS-POM où il sera vu jusqu'au 2 août. Echappé de captivité?

CYGNE TUBERCULE *Cygnus olor*

Migration et hivernage :

Aisne :

Comme les années précédentes les observations dans ce département sont peu abondantes (33 données).

Des effectifs supérieurs à 40 sont observés de la mi janv. à début fév. à Château-Thierry (max. 47 ind. le 29/01). On notera aussi 19 ind. à Viry-Noureuil le 23/05 et 35 ind. à Bucy-le-Long le 22/11.

Oise :

Trois sites présentent des effectifs supérieurs à 20 :

- deux pendant l'été, BddC (max. 24 ind. le 13/06) et MP (max. 49 ind. le 1/08).
- un à l'automne, Verneuil-en-Halatte (max. 23 ind. le 29/11).

De plus trois autres communes accueillent une dizaine d'ind., ce sont Boran-sur-Oise, Saint-Félix et Verberie.

Somme :

Le HA est le principal site mais l'espèce est aussi très bien notée aux BdIQF et en RNBdS. La PMP regroupe la très grande majorité des obs. Hors PMP les sites en vallée de la somme et de la Bresle présentent des effectifs faibles, moins de 10 ind., sauf Péronne 24 ind. le 09/01.

Nidification :

Aisne

2 cples dans ce département ont été observés, l'un le 10/01 sur les bassins de décantation à Aulnois-sous-Laon et l'autre le 20/03 à Viry-Noureuil.

Oise

Deux couples sont signalés en avril - mai sur les BddC. Ils couvent les 11/04 et 4 J non volant sont observés en juin. Une nidification est probable à Boran-sur-Oise où un nid est noté. Enfin à PM un ou deux cples produisent 5 P.

Somme

Une quinzaine de couples sont observés cette année, 1 cple à Amiens, Daours, Camon, Frise, Famechon, Frémontier, Péronne, 4 cples au HA et 5 au POM avec 22 P.

CYGNE NOIR *Cygnus atratus*

(25 données)

Les obs. ne proviennent que du HA :

Première mention d'un ind. le 25/05 ;

2 ind. fin juin - début juil. et 2 ind. observés au cours des mois d'août et d'octobre ;

dernière obs. de 2 ind. le 17/10.

CYGNE CHANTEUR *Cygnus cygnus*

Une seule obs. cette année, le 16/11 d'un ind. en vol vers le sud au-dessus de la RNdBS (SUEUR et al. (1999)).

OIE DES MOISSONS *Anser fabalis*

(4 données)

Aisne :

Un ind. à Viry-Noureuil les 26/07 et 3/10 (L.GAVORY)

Somme :

Observé en fin d'année à Famechon avec 5 ind. le 22/11 (J.-C. ROBERT) et 2 ind. au POM le 24/12 (CARRUETTE P. (1999)).

OIE DE LA TOUNDRA *Anser fabalis rossicus*

Une seule donnée pour cette Oie de Sibérie septentrionale, concernant 3 ind. observés au POM le 6/12 (CARRUETTE, 1999).

OIE A BEC COURT *Anser brachyrhynchus*

Cette présence à une période inhabituelle, du 16/05 au 17/06, due à un ind. échappé de captivité (CARRUETTE, 1999).

OIE RIEUSE *Anser albifrons*

L'hiver clément que nous avons eu explique peut-être ce petit nombre d'obs. :

- du 1/01 au 30/03 4 ind. au POM (CARRUETTE P. (1999)).
- du 13/11 au 30/11 2 ind. au POM (CARRUETTE P. (1999)).
- le 6/12 1 ind. en BdS (L. GAVORY & P. DECORY).

OIE CENDREE *Anser anser*

Hivernage :
Une centaine d'ind., comme les années précédentes, ont hiverné au POM : max. 134 les 25/12 et 29/12.
Migration pré-nuptiale :
Première migration observée dès le 25/01 avec 14 ind. en vol vers le N. Des passages réguliers sont mentionnés jusqu'au 24/02. On notera durant cette période deux vols aux effectifs plus important : 210 le 17/02 et 161 le 20/02.
Des groupes de plusieurs dizaines d'ind. sont observés jusqu'à la fin mars.
Nidification :
Le POM accueille 18 cples (effectif remarquable) dont 13 réussissent leur nidification (3 à 8 P par couvée, total 64 P) (CARRUETTE 99).
Migration post-nuptiale :
Le retour de cette espèce a été mal suivi cette année en particulier dans la Somme. Le premier passage est noté le 09/10 avec 100 ind.
Le tableau ci-dessous rend compte des effectifs cumulés par décade dans chacun des trois départements de la région.

	Octobre			Novembre		
	dec 1	dec 2	dec 3	dec 1	dec 2	dec 3
Aisne		8				
Oise		672	98	200	270	32
Somme	100				1539	

OIE A TETE BARREE *Anser indicus*

Deux individus sont notés le 16/06, 1 au HA (V. TERNOIS) et 1 au POM (CARRUETTE 99).

BERNACHE DU CANADA *Branta canadensis*

(17 données)
Nombreuses observations de cette espèce en différents lieux de la région.
Oise
Angy : 6 le 28/01 et 8 ind. le 31/12 (F. BOUCHINET).
Chantilly : 1 ind. le 10/07 (J.M. GERNET)
Saint-Félix : 1 ind. le 30/03, le 09/04, le 12/04, le 20/04, le 20/06, le 1/07 et le 20/08 (Y. LECOMTE sauf le 09/04 Y. BAS).
Somme
Fort-Mahon : 3 ind. aux bassins de décantation les 25 (J. MOUTON) et 29/03 (T. RIGAUX) ; 3 ind. le 08/05 en BdA (T. RIGAUX).
Roye : 1 le 10/07 (X. COMMECY).
RNBdS : 1 le 17/06 (SUEUR & al. 1999b).
Villers-Bocage : 8 le 31/12 (X. COMMECY) où elles sont sédentaires.

BERNACHE NONNETTE *Branta leucopsis*

(8 données)
Cette espèce n'est observée que dans la Somme et essentiellement sur le littoral puisqu'une seule donnée provient de l'intérieur des terres à Villers-Bocage (1 ind. le 27/09 dont l'origine est douteuse).
Sur la côte :
1 ind. du 25/01 au 28/03 à la RNBdS (SUEUR & al. 1999b) ; 3 le 21/04 (CARRUETTE 99) ; 1 du 08/05 au 11/10 à la RNBdS (SUEUR & al. 1999b) ; 1 ind. hydride probablement entre *B. canadensis* et *B. leucopsis* du 07/06 au 16/06 (SUEUR & al. 1999b) ; 1 du 03/12 au 21/12 au POM (CARRUETTE 99) ; 1 le 27/09; 18 le 20/12 (SUEUR & al. 1999b) et 9 ind. du 26/12 au 31/12 (CARRUETTE 99).

BERNACHE CRAVANT *Branta bernicla*

Les ind. ne sont observés que sur la PMP, leur présence est quasi continue pendant l'année sauf durant l'été. Les effectifs restent relativement faibles (moins d'une dizaine d'ind.). On notera tout de même 80 ind. le 25/02 en RNBdS (SUEUR & al. 1999b). Les premiers ind. en migration post nuptiale sont observés le 20/09 en RNBdS. Quelques passages importants sont à signaler, le 5/10 en RNBdS avec 175 ind. (SUEUR & al. 1999b) et 737 en vol au-dessus de la mer face à Cayeux sur Mer le 31/10 (L. GAVORY).

OUETTE D'EGYPTE *Alopochen aegyptiacus*

(5 données)
Aisne :
2 le 18/03 et 4 le 05/05 à Brancourt-le-Grand.
Somme :
1 le 10/05 et 2 le 12/06 au POM ; 9 le 12/11 à Saint-Valéry-sur-Somme.

TADORNE CASARCA *Tadorna ferruginea*

Cette espèce dont l'origine est souvent douteuse a été observée plusieurs fois dans l'Oise et la Somme.
Oise
1 le 1/04, le 11/04, le 13/06 et 7 le 6/08 à BddC.
Observation d'un ind., à Sacy-le-Grand le 21/04, à MP le 23/04, à BddV le 21/06
Somme
Observations uniquement sur la côte :
- 1 ind. le 30/05 sur la RNBdS
- 4 ind. le 15/08 à Fort-Mahon-Plage
- 1 à 3 ind. du 18/08 au 01/11 sur la RNBdS

TADORNE D'AUSTRALIE *Tadorna tadornoïdes*

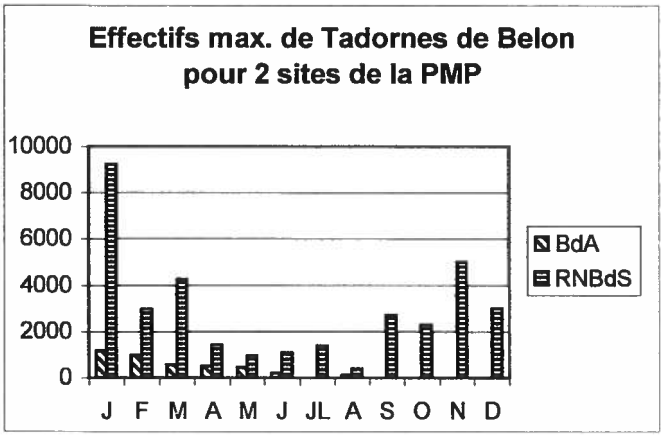
1 le 11/01 à Cayeux sur Mer

TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*

Migration et hivernage :
Aisne :
Le 10/01, 7 ind. à Aulnois-sur-Laon, 5 à Monampteuil ; à Brancourt-le-Grand 10 ind. le 18/03 et 6 ind. le 25/03.
Oise :
Les sites les plus fréquentés sont les BddC et les BddV mais les effectifs observés restent faibles (max. 6 ind. à BddV le 24/05).

Somme :
Hors PMP :
A Péronne sont observés 36 ind. le 09/01 et 16 ind. le 26/02. A Estrées Mons 6 ind. le 15/02 , 14 le 22/03 et 18 le 13/04 et enfin à Airaines 18ind. le 24/11.

PMP :
Le graphique montre les maxima mensuels observés en baie de Somme et d'Authie. Les 4 derniers mois en BdA ont été mal suivis.



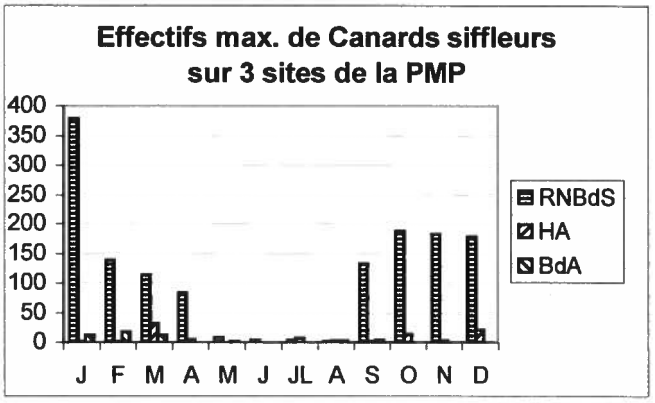
Nidification :
Aisne :
15 juvéniles accompagnés de 2 F sont observés à Brancourt-le-Grand le 25/07.
Oise :
2 sites de nidification dans ce département, l'un aux BddC avec 1 cple et 9 J l'autre aux BddV avec 2 cples ayant respectivement 6 et 5 J.
Somme :
Hors PMP :
A Roye un cple se reproduit et donne 6P.
PMP :
Au POM on dénombrera au total 18 couvées totalisant 136P avec 3 périodes d'éclosion mi-mai, début juin et début juillet.
Au HA 4 à 5 cples avec une quarantaine de P.
A Grand-Lavier 2 cples et 20 P.

CANARD MANDARIN *Aix galericulata*

(2 données)
Ce canard d'originaire d'Asie a été observé à Pierrefonds (60) le 10/01 avec 1 ind. (F. SPINELLI, W. MATHOT et C. LOUVET) et au PEA le 28/11 avec 2 ind. (O. LALUQUE).

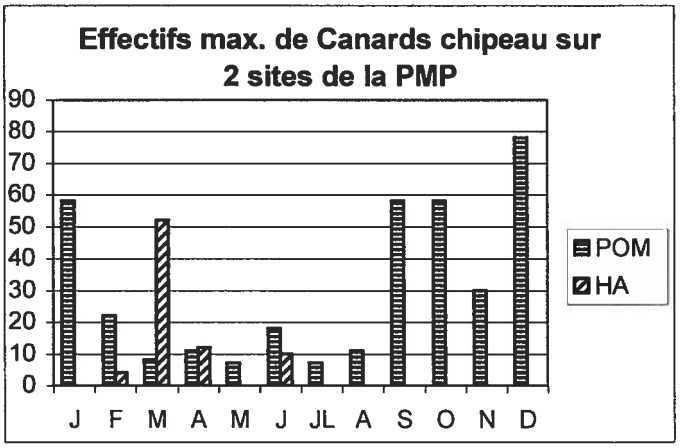
CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

Cette espèce stationne essentiellement sur la PMP. Elle est présente, dans l'Oise, lors de l'hivernage principalement sur 2 sites BddGL et MP mais dans des proportions modestes (max. 24 ind. le 18/03 à MP). Dans l'Aisne on notera 10 ind. à Chigny sur l'Oise.
Sur la PMP, les effectifs sont en baisse sensible par rapport aux autres années notamment en début d'année. Le passage prénuptial est très peu marqué et le retour post-nuptial débute comme les années précédentes au mois de sept.
Nidification : 1 cple est signalé avec 8 J aux BddGL le 15/07.



CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

Cet anatidé est présent tout au long de l'année dans notre région mais dans des effectifs peu importants. La PMP est le site où il est le plus observé mais on le trouve aussi dans les terres.
Aisne :
Le chipeau est présent durant l'hivernage en petit nombre en divers lieux on notera 9 ind. à Pommier le 17/01, 9 ind. à Brancourt-le-Grand le 25/07 et 10 ind. à Saint-Quentin le 22/11.
Oise :
Présent dans ce département sur quelques sites, on retiendra 15 ind. à MP le 3/10 et 7 ind. au BddC le 16/10.
Somme :
Hors PMP :
Peu de données, Camon 9 ind. le 17/03 et Estrées-Mons 14 ind. le 22/03
PMP :
Le POM et le HA sont les 2 sites les plus fréquentés viennent ensuite la BdA, Boismont mais avec des effectifs très faibles.
Le graphique ci-dessous relate les effectifs maxima mensuels observés au POM et au HA.
Pas de nidification constatée cette année.

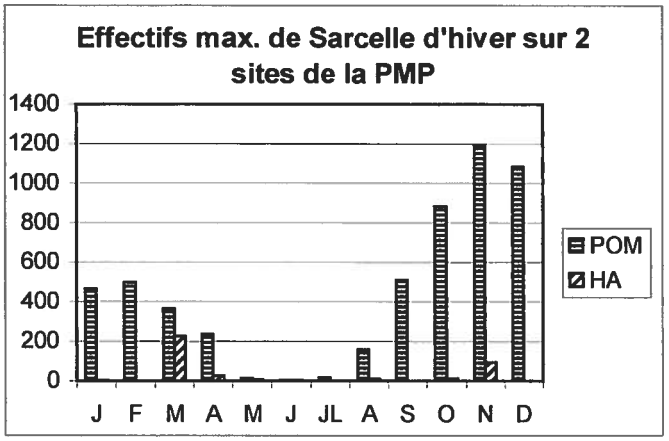


SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

Aisne :
Présente surtout pendant l'hivernage avec quelques effectifs notables durant cette période. Le 10/01 à Varicourt (Bdd) 20 ind. ; le 11/01 à Corsy 14 ind., à Fleury 14 ind., à Villiers-Cotterets 14 ind. A Brancourt, 17 ind. le 18/03., 40 ind. le 22/09 et 20 ind. le 5/10. Le 22/11 à Saint-Quentin 30 ind.

Oise :
3 sites accueillent régulièrement des groupes de plus d'une quinzaine d'ind. :
- BddC avec 32 ind. le 11/04, 30 le 05/09, 70 le 11/10 et 78 le 17/10 ;
- Vauciennes (Bdd) 13 le 13/04, 14 le 24/04, 14 le 12/09 ;
- Houdancourt 15 le 19/08, 20 le 10/09.
On notera aussi à Vez 40 ind. début mars.

Somme :
Le POM est le site principal de stationnement sur la côte de cette espèce que l'on trouve aussi en vallée de le Somme (MDBM) et à l'intérieur des terres (Bdd de Roye, Bdd de Grand Laviers).
On notera l'effectif record de 1194 ind. au POM le 22/11.



Nidification :
Pas de cas de reproduction observé cette année.

SARCELLE DU CHILI *Anas flavirostris*

2 ind. sans doute échappés de captivité du 28/08 au 03/09 à Houdancourt (60) sur les gravières (M. SENGEZ). Un autre ind. est observé au MDBM (80) le 30/12 (L. GAVORY).

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

Cette espèce très répandue en Picardie n'est présente que sur quelques sites en très grand nombre.
Dans l'Aisne, on observe au PEA de 350 à 750 ind. pendant l'hivernage.
Dans l'Oise, les sites les plus importants (BddC, BddV, BddG) accueillent rarement plus d'une centaine d'ind. On notera tout de même 400 ind. à Longueil-Sainte-Marie le 01/08.
Dans la Somme, c'est sur la RNBdS que l'on trouve les plus grands rassemblements. Le tableau ci-dessous résume les effectifs maxima mensuels observés en RNBdS.

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
Nb d'ind	650	486	182	66	77	146
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
Nb d'ind	324	355	680	769	810	1370

Nidification :
La reproduction a lieu en de nombreux endroits sur le territoire. On ne possède des données quantitatives qu'au POM où 36 cples se sont reproduits en donnant 280 P (SUEUR & Al, 1999b).1

CANARD PILET *Anas acuta*

Ce canard est bien représenté sur la côte durant l'hivernage mais est très peu présent dans les terres, l'Aisne et l'Oise ne totalisant que 28 obs.

Hivernage :

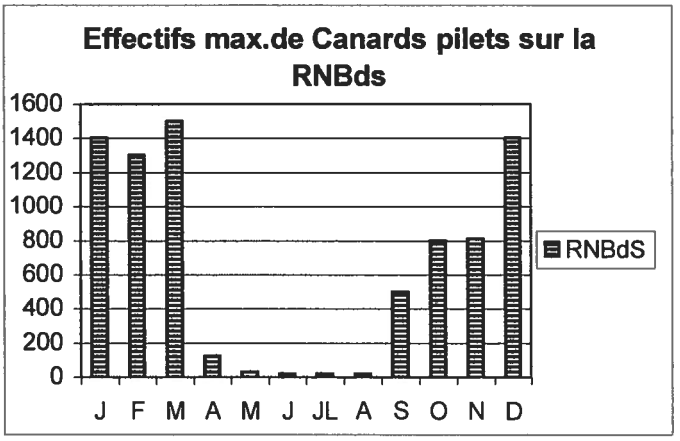
Aisne :
Parmi les 6 données sur ce département, 2 obs. sont remarquables à Brancourt-le-Grand avec 12 ind. le 18/03 et 15 le 25/03.

Oise :
Des obs. plus nombreuses que dans l'Aisne de cette espèce (23 données) nous retiendrons le 16/03 à Sacy-le-Grand 12 ind., le 27/03 à MP 11 ind. et le 30/10 à Morienval 23 ind.

Somme :
Une seule donnée provenant de Camon le 16/03 avec 5 ind. est hors PMP.

PMP
Le POM rassemble l'essentiel des effectifs dénombrés mais des zones annexes comme la BdA, les BdLFM, le HA et les mollières semblent pouvoir être intéressantes.
La migration prénuptiale a lieu au mois de mars et le retour post-nuptial se fait à partir du mois de sept.

Nidification :
CARRUETTE signale au POM 6 J probablement nés dans la région (CARRUETTE 1999).



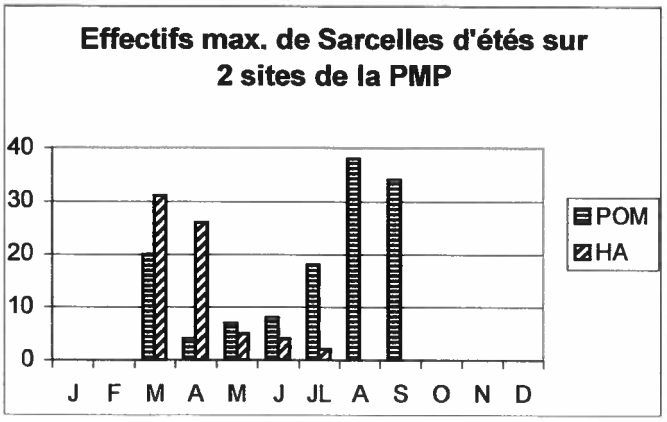
SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Premières obs. :
Le 07/03 de 1 ind. au HA et de 2 ind. au POM.

Aisne :
Très faible présence, on notera seulement 4 données pour cette espèce.

Oise :
A part un effectif de 28 ind. à Vez (étang de Wallu) le 12/03, cette sarcelle est rare sauf aux BddC où elle est observée régulièrement en petit nombre (max. 8 le 14/07) de la mi-mars à la mi-août.

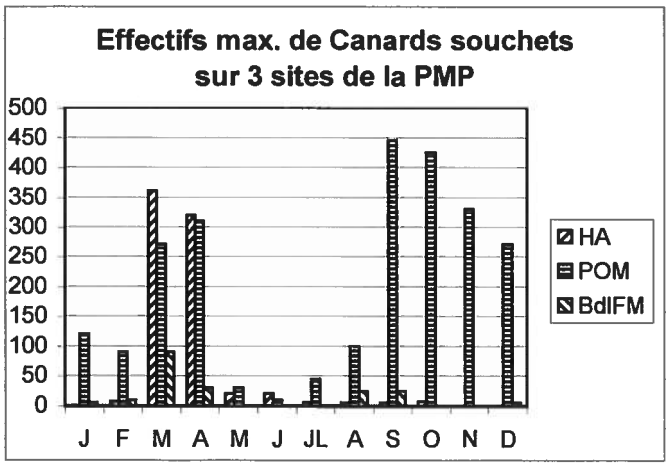
Somme :
Hormis quelques rares données dans les terres, toutes les obs. proviennent de la PMP. Les sites du HA et du POM regroupent l'essentiel des effectifs.



Nidification :
Plusieurs cples sont signalés mais la seule donnée sûre de reproduction vient de Boismont (maison Beauvisage) le 14/07 avec 1 ad. accompagnant 3J non émancipés (X.COMMECY). Ce même auteur rapporte la présence à Roye le 14/08 d'un ad. et de 9J qui pourraient être issus d'une reproduction locale.
Dernières obs. :
1 ind. le 24/09 au POM
4 ind. le 03/10 à Beautor (02).

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

Aisne :
Des effectifs de plus d'une quinzaine ind. sont notés fin mars à Brandcourt-le-Grand, à Viry-Noureuil et de plus de 30 ind. à Beautor le 4/10 ainsi qu'à Chigny le 2/11.
Oise :
Plusieurs sites accueillent plus d'une dizaine d'ind., les plus réguliers sont MP, BddV et BddC.
Les périodes où l'on observe les effectifs maxima sont : la fin mars et les mois d'août, sept et oct.
Somme :
Les principaux sites d'hivernage sont le POM et le HA quelques lieux hors PMP présentent des dénombrements intéressants lors de la migration prénuptiale :
- Estrées Mons 41 ind. le 22/03
- Péronne 18 ind. le 22/03
- Fouencamps 15 ind. le 24/03
- la Chaussée-Tirancourt 19 ind. le 29/03



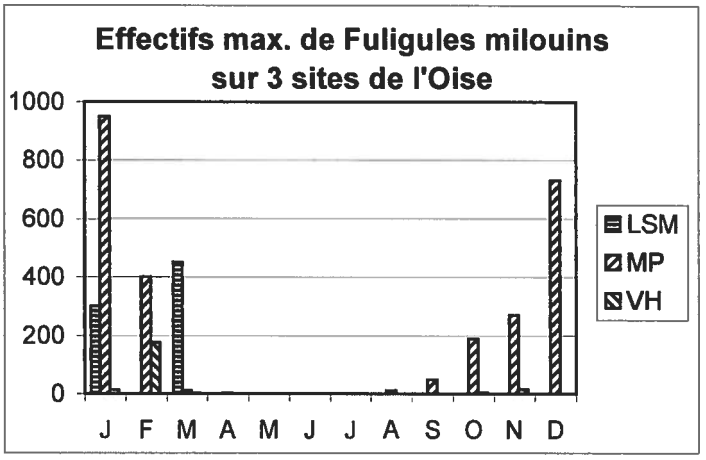
Nidification :
Le seul cas de reproduction est noté au HA le 20/06 avec 1 F et 12 P.

NETTE ROUSSE *Netta rufina*

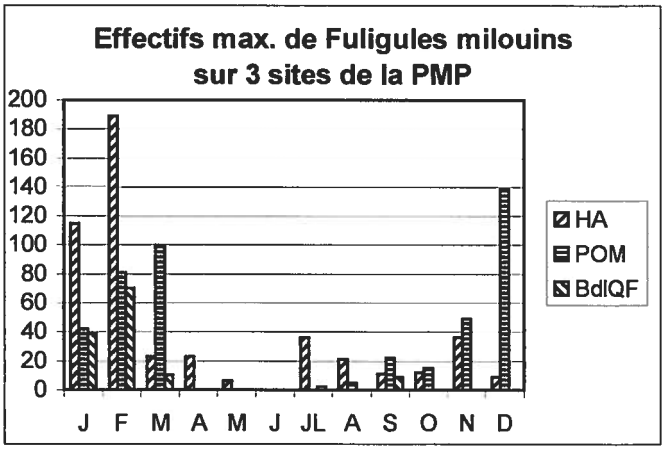
(7 données)
Aisne : bel effectif de 6 ind. le 10/01 à Vailly/Aisne. Sinon, 2 F le 05/07 à Villers-en-Prayères (L. GAVORY).
Oise : 1 F le 16/03 à Sacy-le-Grand (A. LE KERVERN)
Somme : 1 F du 28/02 au 15/03 sur les BdlQF (T. RIGAUX) ; 1 M le 28/08 au POM (P. CARRUETTE).

FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*

Migration et hivernage : La dispersion des groupes hivernants est sensible à partir de mi-mars.
Aisne :
PEA : 266 le 19/01, 255 le 10/01, 119 le 03/11 et 112 le 22/02
MVO : Beautor : 114 le 19/01, 173 le 02/11, 166 le 28/11, 180 le 14/12 ; Tergnier : 167 le 08/02, 140 le 15/02, 423 le 28/11 ; Pommiers : 116 le 17/01.
Oise :



MP : 650 le 07/01, 800 le 14/01, 753 le 17/01, 660 le 23/01, 950 le 25/01, 832 le 25/01. La migration reprend fin sept./début oct. avec déjà 75 le 03/10, 107 le 09/10, 188 le 13/10, 731 le 15/12 et 530 le 24/12.
LSM : 151 le 10/01, 300 le 28/01, 450 le 15/03
Sur d'autres sites, l'espèce est présente mais en plus petit nombre. Max. de 200 sur les BddC le 11/03, de 140 à Pimprez le 10/01, et de 175 à VH le 04/02.
Somme : Les effectifs hivernants sont importants sur le littoral.



HA : 101 le 11/01, 115 le 18/01, 104 le 25/01 et 189 le 07/02.
RNBdS : 100 le 01/03, 138 le 12/12.

A l'intérieur des terres, à noter 30 ind. dans une flaque entre Conty et Fleury le 21/01. L'espèce est signalée en hiver sur plusieurs communes : Gamaches, Famechon, Bergicourt, Camon, Amiens, Boves, Frise, et Péronne.

Nidification :

Dans l'Aisne, 2 cples nichent à Chassemy. Dans la Somme, 25 P sont observés au HA le 25/07. La nidification est suspectée sur les BdlQF. Dans l'Oise, la reproduction est possible sur les BddC et à Sacy-le-Grand avec sur ce dernier site la présence d'un cple les 22/05 et 03/06.

FULIGULE A BEC CERCLE *Aythya collaris*

(5 données)

Oise : 1 M à Mello du 10 au 22/01 (J-B MARQUE, Y. BAS, M-C JUKOWSKI) puis 1 M le 14/03 à VH (A. ROUGE)

Somme : 1 ind. le 04/04 au HA (J-L BIGORNE) (donnée homologuée par le CHN).

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

(6 données)

Aisne : 1 ind. du 17 au 25/01 à Pommiers (E. HERCENT, L. GAVORY) ; 1 du 28/11 au 13/12 sur le PEA (O. LALUQUE) et 1 le 21/12 à Pommiers (J. MORENIAUX)

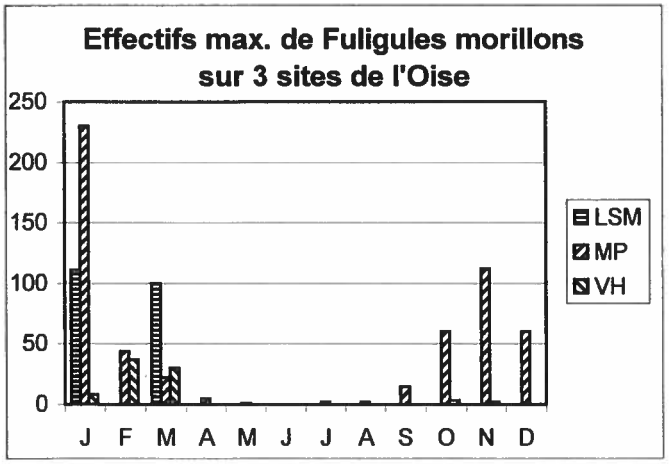
Oise : 1 ind. le 26/10 à MP (Y. BAS)

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

Migration et hivernage :

l'hivernage cesse à la mi-avr. avec une dispersion des groupes. Le passage postnuptial reprend début oct.

Oise :



MP : max. de 230 le 14/01, 168 le 17/01, 112 le 01/11

LSM : max. de 111 le 10/01, 100 le 28/01, 100 le 15/03

VH : max. de 37 ind. le 14/02.

Aisne :

PEA : 105 le 10/01 puis effectifs beaucoup plus modestes de l' ordre de 35 à 40 ind. jusqu'à mi-mars. Le passage s'amorce début juil. : 63 ind. le 05/07, 40 le 08/11, 92 le 28/11.

Monampteuil : 85 le 10/01, 77 le 02/11, 180 le 21/11, 100 le 05/12, 100 le 13/12.

MVO : à Beautor, 50 ind. le 28/11 et 100 le 14/12 ; à Tergnier, 60 le 02/11.

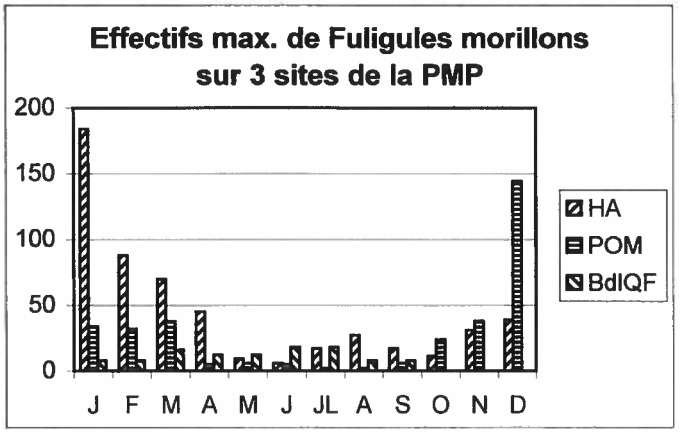
Bucy-le-Long : 53 le 17/01.

Somme :

RNBdS/POM : 144 ind. le 12/12, 65 le 20/12 (effectifs beaucoup plus faibles en début d'année)

HA : 36 le 11/01, cumul de 184 ind. le 25/01, 88 le 07/02, 70 le 29/03, 45 le 04/04, 39 le 06/12.

Dans les terres, 32 ind. à Gamaches le 09/01 et présence au mois de mai sur différents sites : Amiens, Boves, Picquigny, BddGL...



Nidification :

Elle est prouvée sur au moins 5 sites : BdlQF (80), HA (80) (2 nichées), BddC (60), Chassemy (02) et PEA (02). Sur plusieurs autres communes, la nidification est possible, compte tenu de la présence d'individus entre la mi-mai et fin juin : Sacy-le-Grand, Vauciennes (60), Bucy-le-Long, Maizy, Soupir, Villers-en-Prayères (02), BddGL, BdlQF (80).

FULIGULE MILOUINAN *Aythya marila*

(18 données)

Oise : 1 C du 05/03 au 14/03 à VH (C. WALBECQUE, A. ROUGE) ; 1 F le 15/11 à MP (Y. BAS).

Somme : présence uniquement en PMP (Fort-Mahon, St Quentin en Tourmont, Cayeux/mer). Les obs. se répartissent du 11/01 au 29/03 puis du 18/11 au 12/12. Seuls les BdlQF accueillent plus de 5 ind. avec un max. de 9 ind. le 14/02 et de 8 ind. les 08/03 et 25/03 (T. RIGAUX, J. MOUTON).

EIDER A DUVET *Somateria mollissima*

(76 données, 3 hors PMP)

Oise : 1 ind. du 22/12 au 25/12 à MP (P.& M. SENGEZ, W. MATHOT, F. BOUCHINET)

Somme : espèce régulière en RNBdS où elle est notée tous les mois de l'année. Les effectifs restent difficiles à dénombrer en mer (ex : Cayeux/mer). Les plus belles troupes en RNBdS (> 150) sont : 390 le 10/01, 170 le 05/03, 150 début juin, 161 le 10/07, 190 le 05/11, 190 le 21/11. En BdA, effectifs généralement plus modestes : 80 ind. le 17/01, 48 le 28/02 et un record de 350 le 22/02.

HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*

2 données dans l'Aisne concernant très certainement les mêmes individus : 2 M le 11/11 à Monampteuil (S.

DELEPINE) puis 2 M peu de temps après sur le PEA (S. DELEPINE).

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*

(31 données)
Le littoral rassemble toutes les données, et celles ci sur tous les mois de l'année, à l'exception de mai.
BdA (Fort-Mahon) : 405 le 11/01, 210 le 21/02, 95 (N) le 19/04
Cayeux (en mer) : 237 le 21/03, 35 le 20/12
RNBdS : 80 le 02/08, 290 le 05/10, 40 le 25/10

MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*

(9 données)
Aisne : 1 im. le 21/12 à Pommiers (J. MORENIAUX)
Oise : 1 F le 22/11 à St Vaast-les-Mello (Y. BAS)
Somme : beaux effectifs en BdA avec de 210 à 440 ind. du 31/01 au 28/02 (T. RIGAUX). La dernière mention printanière en RNBdS est le 29/03 ; retour le 10/10 sur ce site. 2 ind. à Cayeux le 20/12.

GARROT A ŒIL d'OR *Bucephala clangula*

(102 données)
Aisne : présence en petit nombre et surtout en janv.-fév. (Viry-Noureuil, PEA, Villers-en-Prayères, Mont St Père). Max. de 3 F. à Viry-Noureuil le 10/01. Encore 2 ind. le 15/03 sur le PEA. Une donnée tardive sur les BddAsL avec 2 F le 22/05. Une seule donnée en fin d'année : 1 F le 08/11 sur le PEA.
Oise :
MP (38 obs.) : présence du 05/01 au 26/03 puis du 13/11 au 29/12. Max. de 5 en janv. et fév.
VH : 1 F du 10/01 au 18/02
Pimprez : 2 F le 10/01
Somme :
En PMP : plusieurs obs. au Crotoy, HA, RNBdS. Au Crotoy, 1 ind. sur le port le 14/05 (donnée tardive). Au HA, le Garrot est visible du 11/01 au 28/02 puis les 21 et 22/11 (max. de 4 le 07/02). En RNBdS, présence du 02/01 au 05/05 (Record de 11 le 11/01) puis du 20/11 au 27/12 (max. de 6 le 28/11 et le 27/12). Observation à une date inhabituelle d'1 F autour du 10/08.
Intérieur des terres : 1 F les 21 et 22/01 dans une flaque entre Fleury et Conty, 1 M le 17/12 puis 1 F le 30/12 à Camon.

HARLE PIETTE *Mergus albellus*

(37 données)
Retour à un nombre de données plus classique, bien moindre que l'hiver dernier. En début d'année, l'espèce quitte la région le 03/03 puis est de retour le 18/10.
Aisne :
MVO : présence à Tergnier du 10/01 au 15/02 avec un max. de 12 le 08/02 (Y. LE SCOUARNEC), 1 à 3 ind. à Viry-Noureuil du 10 au 19/01.
PEA : 3 le 10 et le 19/01, 2 le 22/02 ; 3 le 21/11, 1 le 28/11, 1 le 05/12.
Château-Thierry : 1 F le 11/01 et le 17/01 ; 1 ind. le 18/10.
Oise :
MP : 2 F le 14/01 ; 1 F le 06/12 et 2 F le 13/12
VH : 4 ind. le 04/02
Mello : 2 F le 10/01 puis 3 F le 22/01.
Somme :
RNBdS-POM : présence du 02/01 au 03/03 puis du 21/11 au 31/12 avec max. de 3 le 10/01 et de 4 le 21/12.
HA : 2 le 11/01, 3 le 25/01, 2 le 07/02 puis à partir du 21/11 avec jusqu'à 3 ind. le 06/12.

HARLE HUPPE *Mergus serrator*

(56 données)
Aisne : 1 F le 20/12 à Courtemont-Varennes (J. MORENIAUX).
Somme (uniquement littoral) :
En mer (Cayeux, Woignarue) : du 11/01 au 10/05 puis du 17/10 au 20/12 avec notamment 100 le 14/02, 50 le 21/03, 13 le 20/12.
RNBdS/POM : du 10/01 au 15/06 (max. 13 le 27/04, 18 le 05/05) puis du 05/11 au 25/11 (max. 6 le 05/11)
HA : 1 le 25/01 et 2 F le 27/04.
BdA : 1 ou 2 ind. du 11/01 au 28/06. Toutefois, vol migratoire de 40 le 19/04 (T. RIGAUX).
Hourdel : 8 ind. le 26/03.
Le Crotoy (bassin) : 1 cple le 03/05.

HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

(21 données). Très peu de données cette année. En hiver, dernière obs. le 01/02 au Hourdel et retour en fin d'année le 21/11.
Aisne : 2 à 3 F du 21/11 au 13/12 à Monampteuil ; max. de 5 ind. le 19/01 et 11 le 05/12 sur le PEA.
Oise : 6 F du 10 au 18/01 à Pimprez ; 1 F le 01/02 à VH ; 2 du 21 au 27/11 à MP ; 1 F le 10/12 et le 31/12 à St Félix
Somme : 1 F le 25/01 au HA ; 6 le 22/02 au Hourdel ; 3 du 21/11 au 28/11 puis 1 F le 27/12 en RNBdS.

ERISMATURE ROUSSE *Oxyura jamaicensis*

(8 données)
Oise : 1 F du 06 au 22/12 à MP (J. VOTTE).
Somme
PMP :
1 à 2 ind. du 26/09 au 08/11 (F tirée le 10/11) en RNBdS/POM (P. CARRUETTE, F. SUEUR)
1 F le 27/09 au HA (L. GAVORY).

BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

Premières obs. : 1 au POM (80) le 19/04, 1 le 22 à Mont St Père (02).
La première moitié du mois de mai donne l'occasion de voir passer des migrateurs actifs (10 données), max. 4 en 30 min. à Houdancourt (60) le 11.
Les premières parades sont notées le 25/05.
Comme c'est souvent le cas, c'est de l'Oise que viennent le plus d'observations de **nidification**, surtout au dessus des grandes forêts.
Aisne : 12 communes citées pour 14 cples. repérés ; tant en Thiérache que dans le sud du département.
Oise : 17 communes citées pour 28 cples. repérés ; en forêt de Compiègne un minimum de 13 cples. est vu.
Somme : 7 communes citées pour 7 cples. repérés; surtout dans les vallées.

Quelques obs. de migrateurs actifs au moins dès le 12/08 (Gentelles - 80) ; 15 données en 5 jours ensuite sur les 3 départements signent le passage. 8 données dans la dernière décade d'août, 8 de septembre (1 à 2 oiseaux à chaque fois).
Dernières obs. : 1 le 19/09 au POM (80) et 1 le 20 à Cuvilly (60).

MILAN NOIR *Milvus migrans*
Premières obs. : 1 le 22/04 au POM et hors littoral, 1 le 1/05 à Hailles (80), pas d'autres données significatives.
6 données entre ces dates et la fin juin :
RNBdS-Pom : 3 le 10/05, 1 le 11, 1 le 13, 1 le 31, 1 le 20/06 et à Saisseval (80) le 13/05 mis à part les obs. réalisées à La Bouteille (Foigny) (02) où 1 cple. donné nicheur possible est suivi (J. LITOUX, 1998).
3 mig. (S) le 15/07 à La Chapelle-Monthodon (02) et 1 à Crécy-en-Ponthieu (80) le 12/09.

MILAN ROYAL *Milvus milvus*
(18 données)
Premières obs. : 1 le 21/03 à Morienval (60) et 1 le même jour à Chézy-sur-Marne (02).
Migration pré-nuptiale :
Elle est marquée par 9 obs. dans les 3 départements : 2 d'avril, 6 de mai et 1 le 1/06 à Villeneuve-les-Verberie (60).
Migration post-nuptiale :
1 le 29/08 au POM, 2 obs. d'oct., 4 de nov. et 3 de dec. : 1 le 2 à Pont l'Evêque (60), 1 le 9 à Troissereux (60) et 1 le 19 en RNBdS-POM (80).

CIRCAETE JEAN LE BLANC *Circaetus gallicus*
Observation étonnante d'un individu au dessus de la Réserve Naturelle de Baie de Somme le 30/05 (T. RIGAUX).

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*
Nidification :
Aisne : 6 sites dont 2 de nicheurs possibles* (une seule obs.) : Artemps*, Attilly*,
BddAsL, Brancourt-le-Grand, Chivres en Laonnois, Lesquielle Saint germain.
Oise : 4 sites dont 1 de nicheurs possibles* (une seule obs.) : Chevrières, Cinqueux, Sacy-le-Grand (1 + 1*), Vauciennes*.
Somme : 9 sites dont 3 de nicheurs possibles* (une seule obs.) : Brutelles*, Clairy-Saulchoix*, Daours, Eclusier-Vaux, HA (2 obs.), Hailles, Hangest-en-Santerre* (probablement un cple. de la vallée de l'Avre chassant sur le plateau), Nampont (Fresnes), Noyelles-sur-mer.
Nombreuses obs. d'août à sept. y compris hors des sites connus de nidification (migrateurs actifs : Morienval (60), 1 les 12, 13, 14 et 20/09, 1 le 11/10; 1RNBDS-POM, 1 le 31/08, 5 le 21/09).
8 obs. d'oct. et 4 de nov.
Hivernage :
Quelques rares données : 1 le 31/01 à Saint-Quentin (02) ; 1 le 28/01 à Pimprez (60) ; 1 le 7/02 à Cayeux-sur-mer (Le Hourdel) et 2 à 3 en dec. en RNBdS-POM.
Quelques obs. des derniers jours de fev. (Daours (80), HA (80) correspondent certainement aux premiers migrateurs, 1 migrateur actif est encore vu le 28/03 à Orrouy (60).

BUSARD SAINT MARTIN *Circus cyaneus*
Nidification :
5 sites rapportés de l'Aisne, 21 de l'Oise et 18 de la Somme.
Quelques migrateurs actifs : 1 le 31/08 et 1 le 10/11en RNBdS-POM, dans l'Oise : 2 le 12/09, 1 les 13, 14, 3 le 20.
Hivernage :
32 données de janv., 25 de nov., 23 de dec. Quelques dortoirs repérés durant ces mois : à Morienval (FDC) (60) : 3 les 2 et 9/01; 3 (1M 2F) le 20/12 à Noyelles-sur-mer (Sailly-Bray) (80) et 2 (1 M et 1 F) le 21 à Blangy-Tronville (80).

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*
Premières obs. : 1 M le 15/04 à Granvilliers (60), 1 le 19 à Hallivillers (80) ; 2 autres données d'avril.
Nidification :
Aisne : espèce bien suivie par les ornitho. de Thiérache dans un but de protection des nids en cultures : 20 cples certains repérés (4 cples à Burelles, 4 aussi à Malzy...) ; ailleurs, 4 sites pour 5 cples (Courboin : 2cples)
Oise : 9 sites (3 J. à Courcelles-Epayelles).
Somme : 7 sites.
Dernières obs. : 5 (3 J.) le 1/09 à Brancourt-le-Grand (02) et 1 le 2 à Granvilliers (60).

AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*
Nidification :
Pour les nicheurs du nord du département (Thiérache) : 1 à 4 cples. dans chacun des massifs forestiers de la Haye d'Aubenton, d'Hirson et de Saint-Michel (J. LITOUX, 1998) ; ceux du sud de ce département n'ont pas été recherchés cette année.
Migrations et hivernage :
Quelques obs. en dehors de ces sites de nidification : 1 le 19/03 en RNBdS (R. DELCOURT) où 1 est revu le 21/09 (J.L. BIGORNE), 1 J. le 1/10 (CARRUETTE 1999) et 1 le 6/11 (SUEUR 1999b), 1 le 29/10 à Fontaine-Chaalis (60) (Y. BAS), 1 le 1/11 à Godenvillers (60) (H. DE LESTANVILLE).

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*
Nombreuses données en tous mois ; l'Epervier d'Europe est bien présent en de nombreux milieux.
Nidification : (obs. du 28/03 au 20/07)
Aisne : 4 sites,
Oise : 26 sites,
Somme : 17 sites.
Parades observées du 24/03 au 10/05, nids trouvés occupés les 1 et 23/06, nourrissages du 27/06 au 20/07 pour 4 sites, J. peu volants les 15 et 29/07.
Migrations :
Migrateurs actifs vers le nord, 1 le 24/03 à Saint-Fuscien (80) et 1 le 19/04 à Fort-Mahon (80).
Migrateurs actifs vers le sud : 1 le 5/09, 2 le 11/10, 1 le 20, 2 le 31, 1 le 1/11 dans l'Oise, 3 le 21/09, 1 le 6/12 et 1 le 20 en RNBdS-POM.

Quelques proies notées : Etourneaux sansonnets (attaques sur dortoirs), Moineau domestique, Merle noir, Tourterelle des bois, Pinson des arbres, Hirondelles de cheminée.

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*

Bien répandue toute l'année, y compris en période de reproduction.
Quelques données de migrateurs actifs :
Oise : 3 le 20/09 et 1 les 18 et 19/10
Somme : littoral, 2 le 21/09, 1 le 25; 3 le 20/11 et 7 le 21.

BUSE PATTUE *Buteo lagopus**

1 en RNBdS-POM du 2/11 au 11/11 (CARRUETTE, 1999), ces données n'ont pas été transmises au CHN.

BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaëtus*

(39 données).
Premières observations : 2 le 5/04 au PeA (02) ; 1 le 9 à Frémontiers (80), 1 autre donnée d'avril sur le littoral. 4 données de mai : 3 sur le littoral et 2 le 2 à Saint-Félix (60) ; 2 données de juin : 1 sur le littoral et 1 à Vez (Wallu) (60) le 10.
Retour le 23/08 avec 1 J. en migration active à Gentelles (80) puis 1 les 28 et 29 au POM, 1 le 31 à Sacy-le-Grand (60).
23 données de septembre : 2 stationnent à Sacy-le-Grand (60) du 5 au 13 puis 1 jusqu'au 28 ; 1 à 2 à Chevrières (60) du 4 au 11; toujours dans l'Oise, 1 le 5 à LSM, 1 à Cuvilly le 7, 1 à Pontpoint le 18.
L'Aisne et la Somme ne sont pas en reste : 1 à Mézy-Moulins (02) le 6 et 1 le même jour à Mont-Saint-Père (02); 1 le 5 à Fouencamps (80), 1 le 23 à Contre (80). L'augmentation du nombre de couples nicheurs dans les régions au nord de la notre se traduit par ce nombre record de données en Picardie.
Les derniers en oct., 1 en RNBdS le 3, 2 à Marly-Gomont (02) les 9 et 10 et 2 le 30, 1 à Pontpoint (60) et 1 à Sacy-le-Grand (60).

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*

Bien répandue toute l'année, (des J non émancipés sont repérés entre le 01/07 et le 04/09).

FAUCON KOBEZ *Falco vespertinus*

1 F le 22/05 à Liesse-notre-Dame (02) (L. GAVORY).

FAUCON EMERILLON *Falco columbarius*

(39 données dont 23 hors PMP)
PMP : mini 5 hivernants (Cayeux-sur-mer (La mollière), BdA, HA, Noyelles-sur-mer, RNBdS-POM) régulièrement observés jusque fin mars, 1 en BdA le 18/04 puis à partir de début oct. (première obs. le 4/10).
Hors PMP : Aisne : 1 le 11/10 à Chézy-sur-Marne.
Oise : Pontpoint : 1 le 10/01 ; Montepilloy : 1 le 11/01 ; Morienval : 1 le 14/01 ; Montagny-Sainte-Felicité : 1 le 08/02 ; Villers-Saint-Genest : 1 le 08/02; Saint-Just-en-Chaussée : 1 le 20/03 ; Vez : 1 le 27/09 (date la plus précoce pour les 3 départements pour le retour ; Morienval : 1 les 11, 18 et 24/10 et 2 le 1/11 (en migration active) ; Orrouy : 1 le 26/10 ; Rouvillers : 1 le 1/11 ; Berneuil-sur-Aisne : 1 le 5/12 et Tracy-le-Mont : 1 le 11/12.
Somme : Gentelles : 1 le 16/01 ; Forest-l'abbaye : 1 le 31/01 ; Bray-sur-Somme : 1 le 08/03 ; Bouchoir : 1 le 20/03 ; Condé-Folie : 1 le 20/11 ; Damery : 1 le 30/11.
Difficile de faire la part des hivernants et des migrateurs dans ces données hors PMP.

FAUCON HOBEREAU *Falco subbuteo*

Premières obs. : 1 le 4/04 à Béthisy-Saint-Martin (60), 1 le 15/04 au HA (80) et 1 le 19/04 à Chartèves (02).
30 données de mai, souvent des groupes : 4 le 22 à Chivres-en-laonnois (02), 3 le 22 à Missy-sur-Aisne (02), 4 le 25 à Sacy-le-Grand (60).
Nidification :
Nicheurs certains ou probables (obs. entre le 1/06 et le 15/07).
Aisne : 6 sites (1 nid sur un pylône H.T. à Courboin - J. MORENIAUX) ;
Oise : 6 sites ;
Somme : 20 sites (12 en vallées, 5 en bocage ou secteurs boisés, 3 en PMP).
23 obs. dans les 3 départements entre le 15/07 et le 31/08, nicheurs ou migrateurs? (4 en RNBdS le 25/07, autant le 1/08 à Sacy-le-Grand (60)...)
14 données de sept. (avec des migrateurs actifs repérés les 1, 13, 23 et 25).
Dernières obs. en RNBdS-POM les 14 et 18/10.

FAUCON PELERIN *Falco peregrinus*

(62 données)
Aisne : à Brancourt-le-Grand le 25/04 (F. COCHON), 1 à Etréaupont le 24/11 (P. BARBE).
Oise : Belle série d'obs. se rapportant à 1 ou 2 oiseaux dans le centre du département : 1 à Tremilly les 1 et 31/01 et le 23/10, 2 (plumant un Pigeon) le 24/01 à Montepilloy, 1 le 15/02 à La-Rue-Saint-Pierre, 1 à Moyenneville le 1/11, 1 à Fontaine-Chaalis le 21/11, 1 le 6/12 à Remerangles (H. DE LESTANVILLE sauf le 23/10 : J.P. FAGARD).
Somme : 1 à Erches le 15/11 et 1 à Folies le 30/11 (L. GAVORY).
PMP : 1 en RNBdS-POM et BdA en janv., fev., mars., avr. (2 le 13), mai, juin, juil., août (pas d'obs. entre le 7/07 et le 22/08), sept. (4 le 20), 2 ensuite en oct., nov., dec.
2 à Ault (Bois de Cise) et 1 J au HA voisin le 29/08 (V. BAWEDIN); issus des falaises normandes situées juste au sud ?

GELINOTTE DES BOIS *Bonasa bonasia*

1 couple nicheur probable en forêt d'Hirson (02) (*in* LITOUX & al. 1999).

PERDRIX ROUGE *Alectoris rufa*

4 données de l'Oise et 2 de la Somme, pas de preuves de reproduction, issues de lâchers cynégétiques.

PERDRIX GRISE *Perdix perdix*

Nicheuse. Quelques groupes hivernaux : 20 au POM les 14/10 et 19/11; 14 à Boran-sur-Oise (60) le 18/10, 44 à Thézy-Glimont (80) le 29/12.

CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix*
(61 données)
Premières données : 1 à Beauquesne le 22/04 (1 à Conty le 28), 1 à Feuquières (60) le 6/05.
Nidification :
Aisne : Citée de 5 localités ;
Oise : Citée de 17 localités pour 21 chanteurs ;
Somme : Citée de 19 localités pour 26 chanteurs (3 cht et 2 juv. à Saint-Aubin-Montenoy le 4/07).
Dernière observation : 1 le11/10 à Contre (80).

FAISAN VENERE *Syrmaticus reevesii*
1 à Chevrières (Bois collard) (60). Espèce introduite.

FAISAN DE COLCHIDE *Phasianus colchicus*
Gibier de tir ; quelques reproductions : 10 P le 21/05 à La-Chaussée-Tirancourt (80), 12 J (env. 2 semaines) le 3/06 à Morlincourt (60), 4 et 2 J (env. 2 semaines) le 14/06 au POM....

RALE D'EAU R*allus aquaticus*
(75 données)
Hiver : Quelques données (18 pour janv., fev., mars) soit moins que l'année précédente en l'absence de coup de froid cette saison.
Nidification : Des chanteurs ont été entendus,
Aisne : dans 10 localités (dont 5 de Thiérache)
Oise : dans 3 localités
Somme : dans 7 localités pour 10 chanteurs (dont 6 en PMP).
Migrations : Max. : 9 le 22/11 au POM (5 le 7, 6 le 21, 7 le 6/12 contre 1 à 2 le reste de l'année, marques du passage migratoire).

MAROUETTE PONCTUEE *Porzana porzana*
Migration pré-nuptiale : 1 chanteur le 10/04 au HA (L. GAVORY), 1 le 26/04 au POM (CARRUETTE 1999).
Migration post-nuptiale : 1 le 8/08 au POM (CARRUETTE 1999), 1 le 13/08 aux Bdd de Vauciennes (P. et M. SENGEZ).
Dernière observation : 1 au POM le 6/10 (CARRUETTE 1999).

RALE DES GENETS *Crex crex*
1 cple nicheur possible à La Bouteille (02) (in LITOUX et al. 1999) ; rares sont les données de cette partie septentrionale de l'Aisne.
8 mâles chanteurs repérés en haute vallée de l'Oise sur les départements de l'Aisne et de l'Oise (S. DELEPINE, L. GAVORY, W. MATHOT, A. ROUGE, P. et M. SENGEZ, F. SPINELLI).

GALLINULE POULE D'EAU *Gallinula chloropus*
Nidification : Régulièrement répartie mais seuls quelques observateurs notent cette espèce en tant que nicheuse ; malgré tout, ont été rapportés cette année :
Aisne : 1 site pour 2 cples
Oise : 3 sites pour 4 cples
Somme : 7 sites pour 25 cples (POM, 13 cples)
Taille moyenne des couvées : 75 P/21 cples = 3.57 P/cple

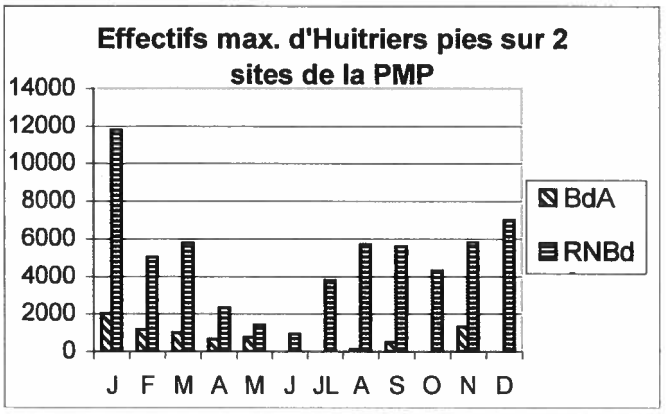
Hivernage et migrations : Quelques groupes dénombrés pour cette espèce présente en de nombreux sites mais souvent en petit nombre :
Oise : 860 à Chantilly le 10/01, 28 le 11/02, 53 le 5/03, 49 le 23/12.
Somme : 91 sur le tronçon de la vallée de la Somme entre Corbie et Saint-Christ-Briost; 21 à Amiens MBdM le 31/01; Estrèes-Mons : 27 le 22/03; voir le suivi au POM (quelques max. mensuels 57 le 15/03, 56 le 25/08, 70 le 5/12).

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*
Nidification : Un peu plus notée que l'espèce précédente mais elle est bien plus abondante que ces quelques données suivantes.
Aisne : 8 sites pour 17 cples
Oise : 12 sites pour 21 cples (Saint Félix : 7 cples.)
Somme : 16 sites pour 46 cples (H.A. : 12 cples; Amiens MBdM : 7 cples.)
Quelques familles ont été notées : 4 X 1P, 11 X2P, 10 X 3P, 8 X 4P, 4 X 5P, 1 X 6P, 1 X 7P ; avec quelques résultats donnés globalement pour certains sites, 186 P repérés pour 56 cples soit : 3.32 P/cple.
Hivernage et migrations :
Voir les sites suivis ; quelques autres groupes de plus de 100 individus :
Aisne : Bucy-le-long : 510 le 17/01
Monampteuil : 240 le 10/01, 90 le 2/11
PeA : 293 le 10/01, 432 le 19, 300 le 22/02, 274 le 3/11, 400 le 28.
Tergnier (La Frette) : 600 le 8/02, 15 le 20/03, 172 le 25/10, 480 le 28/11
Beautor (L'Anglais malade) : 200 le 4/10, 120 le 2/11
Villers-en-Prayères : 125 le 10/01, 350 le 3/11
Vieil Arcy : 780 le 10/01, 668 le 19, 791 le 08/02, 1300 le 3/11...
Oise : Chantilly : 156 le 11/01, 61 le 11/02, 71 le 15/03, 50 le 11/11, 191 le 23/12
Mello : 153 le 21/01
Verneuil-en-Halatte : 600 le 21/01, 514 le 4/02, 376 le 14, 1000 le 25/10 et le 15/11...
Somme : Vallée de la Bresles autour de Gamaches : 1862 le 09/01, 894 le 19/02, 2055 le 4/10
Vallée de la Somme entre Corbie et Saint-Christ-Briost : 790 le 09/01
Bernay-en-Ponthieu ; 100 le 11/01
Brie : 190 le 3/10...

GRUE CENDREE *Grus grus*
(9 données)
Aisne : 3 posées à Eparcy le 12/04 (B. TUNE); 16 à Vervins le 13/08 (J. LITOUX); les autres données plus classiquement en oct. nov. : 40 le 4/10 à Crépy (M. PHILIPAR), 10 le 16 à Soissons (J.P. GUERY)), 32 le 25 à Laon (M. GALLIOT), 1 le 26 à Flavy-le-martel (C. NIQUET) et 30 le 2/11 à Saint Michel (B. TUNE).
Oise : 1 (entendue, peut-être plusieurs) le 2/03 à Orrouy (P. et M. SENGEZ).
Somme : 1 le 21/03 à Boismont (L. GAVORY).

HUITRIER PIE *Haematopus ostralegus*
Hors PMP :
2 le 16/04 aux Bdd d'Estrées-Mons (X. COMMECY). Cette date correspond au passage prénuptial.

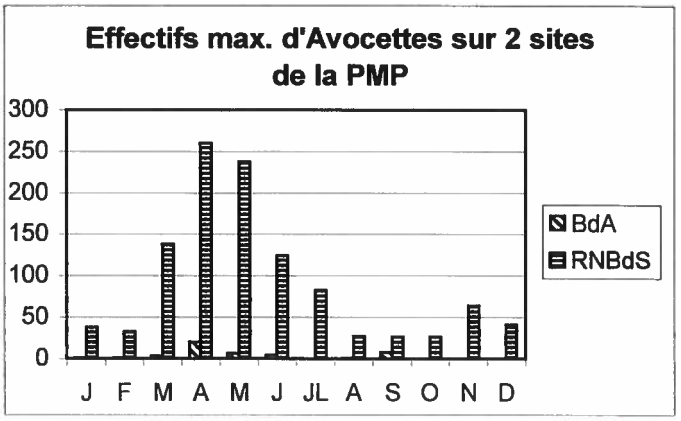
PMP :
A noter quelques effectifs intéressants pour les deux baies :
11 800 en RNBDS le 10/01 (V. BAWEDIN & T. RIGAUX)
2 000 le 17/01 en Baie d'Authie (V. BAWEDIN & T. RIGAUX) ainsi que 1 300 le 21/11 (T. RIGAUX).



Nidification
Seulement 3 cples nicheurs certains cette année :
2 au POM/RNBDS donnant respectivement 2 et 3 P.
1 au HA donnant 1 jeune.

ECHASSE BLANCHE
Himantopus himantopus
Le passage de printemps est relativement bien noté au mois de mai en divers sites de la région, chacun étant susceptible d'accueillir l'espèce pour la reproduction :
HA : 1 le 10/05 ; Baie d'Authie : 2 le 15/05 (Bas-Champs) ; BddAsL (02) : 1 le 22/05.
Quelques rares données estivales sont recueillies : elles peuvent correspondre à la dispersion de nicheurs locaux : 2 le 26/07 et 2 le 17/08 au POM.
Nidification
2 cples nicheurs certains sont découverts aux BddGL (80). Le premier nid est noté le 23/05, le second le 31/05. Le 08/06, ils sont abandonnés (G. DELOISON).

AVOCETTE A NUQUE NOIRE
Avocetta recurvirostra
Hors PMP :
L'espèce est notée aux Bdd de Grand-Laviers (80) - où 6 cples ont niché de mars à nov., avec un maximum de 46 individus le 20/07 (G. DELOISON).
Le passage prénuptial est noté à l'intérieur des terres essentiellement en mars :
2 le 18/03 dans l'Aisne à Brancourt-le-Grand (F. COCHON), et dans la Somme : 9 dès le 28/03 aux Bdd GL (80) et 2 le 1/04 à Camon (L. GAVORY).
Le passage postnuptial est toujours plus discret : 1 le 27/08 dans l'Oise à Moru Pontpoint (JP. FAGARD).



Le passage prénuptial est nettement remarqué en avril sur la Côte Picarde, les premiers mouvements étant notés dès fin mars : 55 à Cayeux-mer-Mer le 28.
Nidification
Un minimum de 80 cples s'est reproduit cette année :
POM : 81 nids (il faut tenir compte du fait que certains cples ont effectué 2 couvées). Notons la prédation importante du Sanglier puisque 60 nids sont ainsi détruits le 13/05 (P. CARRUETTE, 1999). Le nombre de cples distincts est de 74.
BddGL : une petite colonie s'est installée sur ces bassins puisque jusqu'à 6 nids sont comptabilisés le 27/05. Le 8/06, ils sont abandonnés (G. DELOISON).

OEDICNEME CRIARD *Burhinus oedicnemus*
(26 données)
Aisne : 8 sites pour 9 cples :
Athies-sous-Laon (1 site / 1 cples + 1 J), Housset (1 site / 1cples), Monceau-le-Neuf-et-Faucouzy (2 sites / 3 cples), Puisieux-et-Clanlieu (2 sites / 2 cples) et Sons-et-Roncheres (2 sites / 2 cples).
L'espèce est donc essentiellement présente en Thiérache (J. LITOUX et *al.*, 2000).
Somme : 17 sites pour 17 cantonnements (soit près de 2 fois plus que l'an passé, meilleure prospection) :
Bavelincourt (1 site /1 ind.), Belleuse (1 site / 1 cht), Chaussoy-Epagny (1 site / 1 cht), Gentelles (1 site / 1 ind), Hallivillers (3 sites / 3 chts), Jumel (1 site / 1 couple), Lawarde-Mauger (2 site / 2 chts), La Faloise (1site / 1 cht), Le Bosquel (2 sites / 1 cple + 1 cht), Monsures (1 site / 1 cple), Montigny / Hallue (1 site / 1 cht), Neuville-les-Loeuilly (1 site / 1 cht), et Rogy (1 site / 1 cht).
L'espèce est donc bien représentée dans la partie Nord du Plateau Picard entre les Vallées de la Noye et de la Selle, et dans une moindre mesure dans la partie Ouest du Santerre au nord-est d'Amiens.
Oise : aucune donnée (!). Ce n'est pas la première année...

PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*
Premier : 1 le 07/03 à Cayeux-sur-Mer (80)
Dernier : 1 aux BddGL (80) le 04/10
Nidification : 75 à 78 couples pour la région (soit une hausse de 50 % par rapport à 1997)
Aisne : 5 couples dont 2 nicheurs certains (nc)
BDDAsL (1 cple nicheur possible - np -), Brancourt-le-Grand (3 cples dont 1 nc) et Viry-Noureuil (1 cple. nc).

Oise : 10 cples dont 6 nc
Borain / Oise (2 cples nc), Bdd Chevrières (1 cples nc), Cuise-la-Motte (1 cples nc), Houdancourt (1 cples np), Longueil-Sainte-Marie (1 cples np), Moru-Pontpoint (3 cples, dont 1 nc) et Verberie (1 cples nc).

Somme : 60 à 63 cples dont 57 à 60 nc
HA (41 cples nc), RNDBS/POM (7 à 10), Boismont (1 cple np), Crouy-Saint-Pierre (1 cple np), Bdd Daours (4 cples nc), Estrées Mons (1 cple nc), Fort-Mahon (1 cple nc), Liercourt (1 cple np) et Bdd Roye (2 cples nc).

GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

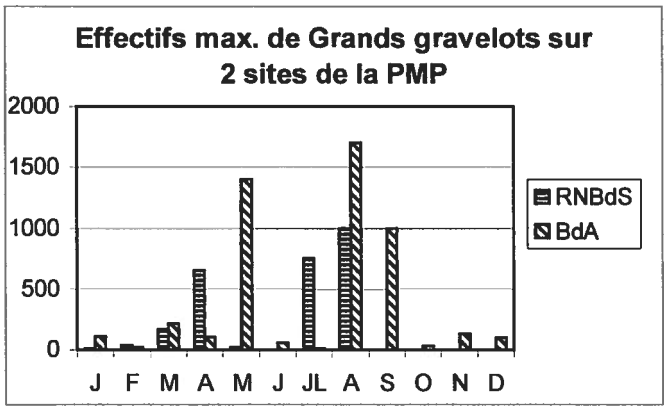
Hors PMP : 23 données dont 55 % concernent le passage d'automne, toujours mieux remarqué chez cette espèce.

Aisne :
Braucourt-le-Grand : 3 le 18/03 (premiers migrateurs continentaux), 3 le 5/05 et 2 le 17, 2 le 15/7 et 1 le 03/08 ; Bdd Maizy : 1 le 30/05 ; Bdd Marcy-sous-Marle : 1 le 21/04.

Oise :
BddC : 2 le 20/06 et 1 le 4/07 ; Houdancourt : 5 le 24/08 puis 4 le 25 ; marais de Sacy : 1 le 31/08 ; Bdd Vauciennes : 9 le 24/05, 1 le 30/05, 2 le 24/08 et 2 le 6/09 ; et Verberie : 2 le 27/03.

Somme :
Bdd d'Epenancourt : 1 le 14/08 ; BddGL : 1 le 28/03 et 32 (effectif notable) le 27/05 ; Bdd Roye : 1 le 22/08 et 1 les 19 et 26/09.

PMP :



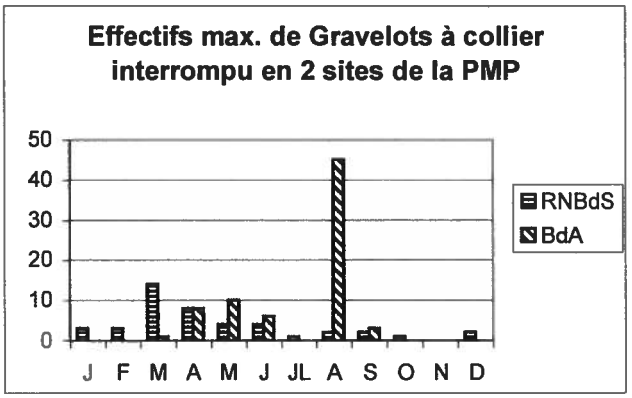
A noter qu'en dehors des sites où les dénombrements sont réalisés habituellement (RNBDS / BdA) de beaux regroupements sont notés. Ils sont même parfois supérieurs à ceux des sites « classiques »... : 100 le 22/04 à Cayeux (La Mollière), 1 400 le 8/05 au Crotoy (T. RIGAUX). A signaler que les 1 400 du mois de mai dans le tableau ci-dessus correspondent à une observation de la troisième décade de mai - SUEUR et *al.*, 1999 - , donc distincte. Notons encore 110 le 4/10 à Cayeux (La Mollière) et encore 80 en ce site le 11/11.

Nidification
5 cples au HA dont 4 cples nicheurs certains.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU *Charadrius alexandrinus*

Hors PMP :
L'observation de cet oiseau à l'intérieur des terres reste très rare : 1 le 27/03 dans l'Oise à Verberie (W. MATHOT).

PMP :
Données hivernales : 5 observations ont été faites en RNBDS/POM de début janvier jusqu'au 01/02, concernant jusqu'à 3 ind. (V. BAWEDIN & T. RIGAUX ; SUEUR et *al.*, 1999) ainsi qu'une fin déc. concernant 2 ind. (SUEUR et *al.*, 1999). Les premiers migrateurs sont notés lors de la dernière décade de mars au HA et au POM.



Le Gravelot à collier interrompu n'est jamais observé en grand nombre (rarement plus de 40 à 50 ind.) et est toujours mieux représenté lors du passage postnuptial. La BdA semble avoir sa préférence pour les haltes migratoires sur le littoral picard.
A noter également 11 le 20/09 au Crotoy, soit plus que dans les deux baies réunies à la même période. Là encore, ceci amène à réfléchir quant aux modes de dénombrements sur le littoral... .

Nidification
Au moins 22 cples dont 20 nicheurs certains
HA : 19 cples dont 17 nc
RNBDS/POM : > 2 cples nc
Bdl Fort-Mahon : 1cple nc

PLUVIER GUIGNARD *Charadrius morinellus*

Espèce rarement notée chez nous. Trois données provenant de l'Oise et concernant vraisemblablement le même oiseau (femelle observée 3 jours consécutifs) nous sont parvenues cette année :
1 le 30/05 à Vauciennes (L. GAVORY et al.) et 1 le 31/05 et le 01/06 à Vez (P & M. SENGEZ).

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

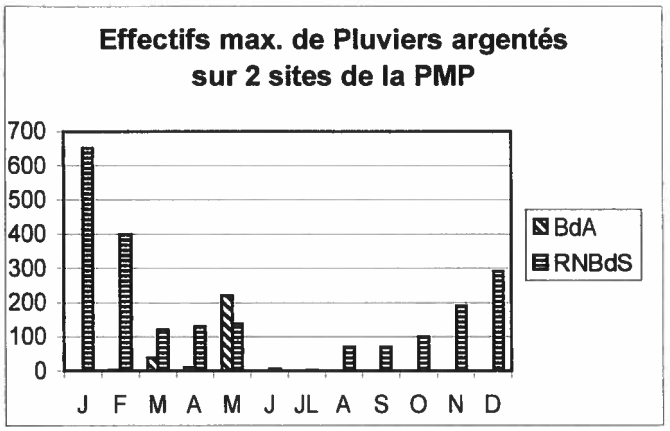
Migration pré-nuptial
Elle commence nettement dès fin février avec 370 le 22 à Quend (80), 250 le 24 à Aubvillers (80) et 150 à Bellancourt (80) le 26, puis s'étale jusqu'à la seconde décade de mars : 200 à Cires-les-Mello (60) le 01/03, 230 le 18 à Brancourt-le-Grand (02). Ensuite, quelques groupes n'excédant pas une dizaine d'individus sont notés jusqu'en mai dans les trois départements.

Estivage
2 le 6/07 aux BddGL (80), 3 le 10/08 en RNBDS/POM (80) puis encore 1 le 11.

Migration post-nuptiale
Les premiers mouvements sont notés le 10/10 dans l'Oise mais concernent moins de 10 ind. Il faut ensuite attendre le 18/10 pour remarquer des effectifs notables : 140 à Lamotte-Buleux (80), 236 le 8/11 au Mesnil-Conteville (60) et 620 ce même jour à Ourcel-Maison (60). Ces mouvements s'étalent jusqu'à fin novembre : 225 le 29 à Fouilloy (60) puis 247 ce jour à Romescamps (60).
Ensuite, la Somme et l'Oise permettent l'obs. de petits groupes de quelques dizaines d'individus jusqu'à mi-déc. où de beaux rassemblements sont de nouveau notés : 240 à Grandvillers le 12, 590 à Hardivillers puis 540 à Sommereux le 20.
Hivernage
Hormis quelques ind. disséminés courant janv. (RNBdS/POM -80-, Viry Noureuil -02-) un seul grand groupe est noté : 700 le 07/01 à la Chapelle/Chezy (02).

PLUVIER ARGENTE *Pluvialis squatarola*

Hors PMP : noté aux passages de printemps et d'automne
Aisne : 2 du 5 au 07/11 à Eparcy (B. TUNE)
Oise : 1 le 19/05 aux BddC (W. MATHOT)
Somme : 1 le 28/05 aux BddGL (G. DELOISON)



PMP :
Plusieurs centaines d'individus ont hiverné en RNBdS avec un maximum notable de 650 le 10/01 (V. BAWEDIN & T. RIGAUX).
Le passage prénuptial est mieux remarqué que celui d'automne, notamment en Baie d'Authie : le mois de mai reste celui où les contacts avec l'espèce sont les plus nombreux, comme le confirment les observations continentales.
A noter, cette observation hors RNBdS effectuée lors de la période du pic migratoire : 1 200 le 03/05 au Crotoy - entre le Bassin de chasse et la Maye - (T. RIGAUX).

VANNEAU SOCIABLE *Chettusia gregaria*

9 données concernant 1 oiseau adulte observé du 23/05 au 06/06 aux Bdd de Vauciennes (P et M. SENGEZ, JP. BONNEL, H. De LESTANVILLE, C. GUYOT et A. ROUGE) ainsi qu'à Vez le 31/05 (P et M. SENGEZ).
Ces données ont été validées par le Comité d'Homologation National. Il s'agirait de la première mention pour la région.

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

Migration pré-nuptiale :
Les premiers vols vers le nord sont notés début mars : 18 à Moru-Pontpoint (60) le 03. Ces regroupements migratoires excédent rarement 200 individus : 210 en RNBDS le 05/03, 200 à Frémontiers (80) le 23... . Le passage prénuptial est relativement bref et offre des effectifs beaucoup moins importants qu'à l'automne.
Nidification :
100 à 102 couples pour la Picardie :
Aisne : 47 cples : 26 en Thiérache (LITOUX et *al.*, 2000), 8 dans le Laonnois et 13 à Braucourt-le-Grand.
Oise : 5 cples : 2 en Bdd à Chevrières ; puis 3 en milieux naturels : 2 à Varesnes et 1 à Cinqueux.
Somme : 48 à 50 cples : 18 à 20 en RNBDS/POM, 11 en BdA, 10 au HA, 4 à Saint-Quentin-en-Tourmont (hors Réserve), 4 en Bdd (2 à Grand Laviers et 2 à Daours), et 1 à Liercourt.
Migration post-nuptiale :
Notée dès la dernière décade de juin : 245 en RNBDS le 20 et 300 à Saint-Thibault (60) le 28. Les groupes importants n'étant signalés qu'à partir d'oct. jusqu'à fin nov. : 630 le 03/10 à Ugny - L'équipée (80), 570 à Brancourt-le-Grand (02) le 05/10, 800 à Erches (10) le 10/10, 1 000 à Brancourt-le-Grand à la mi-oct., 2 700 à Tille (60) le 18/10, 3 200 à Bregy (60) le 31/10, 1 430 à Godenvillers (60) le 01/11, 830 au Mesnil-Conteville (60) le 08/11 ainsi que 1 675 à Ourcel-Maison (60), 1 000 à Trumilly (60) le 13/11, 800 en RNBDS mi-nov., 600 le 15/11 à Saulchoy-sous-Poix (80), 790 à Nery le 21/11, 1 055 en RNBDS fin nov., 540 à Campeaux (60) et 760 à Romescamps le 29/11.
Hivernage :
Plusieurs groupes épars de quelques dizaines à quelques centaines d'individus dans les trois départements dont, à noter : 600 le 10/01 à Villers en Prayeres (02), 500 le 07/02 à Lanchères (80), le maximum de 1 900 à Hardivillers (60) le 20/12 et 700 à Quevauvillers (80) le 30/12. En février, des petits mouvements en direction du sud sont notés (RNBDS) suite à un coup de froid.

BECASSEAU MAUBECHE *Calidris canutus*

(86 données).
Migration post-nuptiale : vraiment sensible à partir d'août 3 (27 en RNBdS-POM), max. noté en oct. 3 (310 en RNBdS) et encore 70 ind. le 29/11.
Hivernage : présence hivernale continue, max. de 50 ind. les 11/01 et 19/12 en RNNdS.
Migration pré-nuptiale : remarquée d' avril 3 (120 en RNBdS) à juin 1 avec un max. de 700 le 8/05 en RNBdS.

BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*

(70 données)
Migration pré-nuptiale :
PMP : elle atteint son maximum en mai 3 : 295 en RNBdS.
Hors PMP : 8 le 3/05 à L.S.M. (60) (A. ROUGE) et 3 en mai1 à Brancourt-le-grand (02) (F. COCHON).
Migration post-nuptiale :
PMP : détectée en juil.2, max. en août2 (1140 le 14 en RNBdS) et encore 175 en BdA le 21/11.

Hors PMP : 1 le 16/09 aux BddC (60) (W. MATHOT) et 1 J le 19/09 aux Bdd de Roye (80) (X. COMMECY).
Hivernage : 40 le 31/01 en RNBdS et 35 en BdA...1 en dec. 3 en RNBdS.

BECASSEAU MINUTE *Calidris minuta*

(102 données)
Migration pré-nuptiale : notée uniquement en PMP, à partir du 8/03 (1 aux BdlQFM) mais peu sensible (max. 5 ind. le 3/05 aux BdlQFM).
Migration post-nuptiale : beaucoup mieux remarquée en PMP avec des effectifs remarquables de 102 ind. le 8/09 et de 125 le 15 aux BddGL (G. DELOISON), 22 données concernent des effectifs de plus de 10 individus.
Hors PMP, passage très bien noté également avec notamment 11 ind. le 3/09, 18 le 8 et 15 le 9 à Houdancourt (60); 22 ind. le 10/09 aux BddC (60); 16 le 19/09 et 30 le 26 aux Bdd de Roye (80).
Hivernage : 1 les 14 et 31/01 en RNBdS.

BECASSEAU DE TEMMINCK *Calidris temminckii*

Migration pré-nuptiale :
PMP : 1 ind. du 21 au 30/04 en RNBdS - POM (CARRUETTE 1999) et 1 le 26 aux BdlQFM (T. RIGAUX). Puis 3 les 8 et 14/05 en RNBdS-POM (CARRUETTE 1999) et 1 le 16 en RNBdS (SUEUR et al. 1999) ; 5 au HA (T. RIGAUX) et 1 en RNBdS (SUEUR et al. 1999) le 17.
Hors PMP : 1 en avril 3 et 2 en mai 1 à Brancourt-le-grand (02) (F. COCHON), 2 le 19/05 à Verberie (60) (W. MATHOT).
Migration post-nuptiale :
PMP : 1 les 29/07 et 1/08 en RNBdS - POM (CARRUETTE 1999), 1 le 3 en RNBdS (SUEUR et al. 1999) et 1 le 21/09 en RNBdS (J.L BIGORNE).
HORS PMP, Oise : 1 le 5/09 aux BddC (R. BARADEZ et P. MALIGNAT) et 1 le 8 à Houdancourt (P. et M. SENGEZ).

BECASSEAU TACHETE *Calidris melanotos*

Trois observations de cet accidentel nord-américain : 1 le 28/05 en RNBdS-POM (CARRUETTE 1999, donnée non soumise au CHN); 1 J le 2/09 (E. DANSETTE) et le 7 (J.L. BIGORNE) au HA (80) (données homologuées par le CHN) et 1 ad. le 11/10 aux BddC (60) (A. ROUGE, donnée homologuée par le CHN).

BECASSEAU COCORLI *Calidris ferruginea*

(45 données)
Migration pré-nuptiale : Première observation en PMP le 5/05 : 3 en RNBdS. Passage uniquement remarqué en mai avec comme max. par décade en RNBdS : 3/mai 1; 13/mai 2.
Migration post-nuptiale :
PMP : de juin 3 à sept.3, avec des effectifs modestes en RNBdS : 19 les 29 et 30/07; 17 le 3/08 et 15 le 4 puis 25 le 20/09.
hors PMP :
Aisne : 5 en juil. 3 à Brancourt le grand.
Oise : 1 le 1/08 aux BddC, 4 im. le 5/09 puis 1 im. le 6 à Sacy-le-Grand; 1 le 6/09 puis 9 J le 12 aux Bdd de vauciennes et 1 J aux BddC le 18/09.
Dernière obs. : 1 le 21/09 en RNBdS.

BECASSEAU VIOLET *Calidris maritima*

Une seule observation d'un individu en BdA le 31/08 (T. RIGAUX).

BECASSEAU VARIABLE *Calidris alpina*

(188 données)
Migration pré-nuptiale :
hors PMP : notée dans les trois départements :
Aisne : 5 obs. en 4 sites (dont 20 le 18/03 à Brancourt le grand);
Oise : 5 obs. en 4 sites ;
Somme : 1 obs.
Migration post-nuptiale : notée en plusieurs vagues sur le littoral; effectifs principaux en RNBdS : 800 le 24/07, 520 le 15/08, 750 le 20/09, 1200 en oct.3.
Hors PMP :
Aisne : 3 données pour 1 site (Brancourt le Grand)
Oise : 15 données pour 6 sites
Somme : 1 donnée
Hivernage : en début d'année les effectifs hivernants atteignent 7000 oiseaux en RNBdS en janv.1, janv.3 (max. 7700 ind.) et le 1/02. Ils atteignent 10000 ind. en dec.1.

COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*

(145 données)
Première obs. : 3 le 19/02 au POM (80)
Migration pré-nuptiale :
PMP elle s'étend jusque début juin avec un effectif max. compté de 32 le 29/04 aux BddGL.
hors PMP : 30 ind. en mars 3 et mai 1 à Brancourt le Grand (02).
Migration post-nuptiale : elle est notée de juin 3 à oct. 2, les effectifs max. étant notés aux BddGL (80) : 36 le 8/07, 22 le 20/07, 19 le 10/08.
hors PMP aux Bdd de Roye (80) : 18 le 19/09 et 17 le 26/09.
Dernière obs. : 2 ind. en oct. 2 à Brancourt le Grand (02).

BECASSINE SOURDE *Lymnocryptes minimus*

Cinq obs. : 1 ind. le 1/03 en RNBdS (L. GAVORY) et 2 le 18/03 en RNBdS/POM (CARRUETTE, 1999). Puis 1 ind. les 18 et 19/11 en RNBdS/POM (CARRUETTE, 1999) et 1 le 20/12 en RNBdS (SUEUR & al, 1999).

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

(150 données)
Migration pré-nuptiale notée dans les trois départements, surtout en mars3 : 15 ind. le 20 à Amigny-Rouy (02), 19 ind. le 21 au HA (80), 18 à Brancourt-le-grand (02) et 14 le 29 en BdA (80).
Nidification : une seule donnée : 1 chanteur entendu le 16/04 au MDBM (80).
Migration post-nuptiale détectée en juil.3, notamment 21 ind. le 26 en RNBdS/POM. Plusieurs effectifs notables sont observés, surtout hors PMP : 42 ind. le 14/08 et 79 le 22/08 aux Bdd de Roye (80), 36 le 24/08 aux Bdd de Vauciennes (60), 28 le 19/09 aux BddGL (80) et 35 le 26/09 aux Bdd de Roye (80) ; en PMP ensuite : 44 ind. en vol le 13/11 en RNBdS/POM et 23 le 21/11 au HA.

Hivernage noté dans l'Oise et la Somme, notamment 11 ind. le 24/01 au HA (80).

BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*

(23 données)

Migration pré-nuptiale : Deux données : 1 ind. le 19/03 en FDC (60) et 1 le 29/03 à Billy-sur-Aisne (02).

Nidification :

Très peu de données en période nuptiale : 1 couple nicheur certain à Erloy (Forêt du Régnaval (02) (LITOUX & al)), 1 cht. le 9/06 à Coincy (02) et 1 cht. le 20/06 en FD d'Ermenonville.

Migration post-nuptiale notée dans les trois départements, notamment des groupes de 8 ind. le 7/11 à Famechon (80) et 12 ind. le 11/11 à Beauval (80).

Hivernage noté dans les trois départements :

Somme : 3 ind. le 29/01 à Frémontiers, 1 le 12/02 et le 13/12 au POM.

Aisne : 1 ind. le 4/02 à Chézy-sur-Marne.

Oise : 1 ind. le 14/02 en FD d'Ermenonville et 1 le 10/12 à Saint-Félix.

BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*

(113 données)

Migration pré-nuptiale assez discrète, sensible surtout en mars2 (26 ind. le 14 en RNBdS, 26 ind. le 18 à Brancourt-le-grand (02)) et jusqu'à début avril (21 ind. le 1er en RNBdS).

Hors PMP :

Aisne : 1 ind. le 27/02 à Viry-Noureuil ; 26 ind. le 18/03, 5 le 22/03 et 10 le 5/05 à Brancourt-le-grand.

Oise : 1 ind. le 3/03 à MP.

Nidification : une seule obs. en période nuptiale : 1 ind. le 1/06 aux BddC (60).

Migration post-nuptiale sensible à partir de juil.3 (21 ind. le 26/07 au POM) mais surtout en août : 42 ind. le 14 et 79 ind. le 22/08 aux Bdd de Roye (80), 36 ind. le 24/08 aux Bdd de Vauciennes (60) ; aussi en sept. : 28 ind. le 19 aux BddGL (80), 35 le 26/09 aux Bdd de Roye, et en nov. : 44 ind. le 13 en RNBdS/POM et 23 le 21/11 au HA.

Hivernage (RNBdS uniquement) : jusqu'à 13 ind. en jan.3 et 45 ind. les 6 et 23/12 au POM.

BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*

(71 données)

Migration pré-nuptiale : notée à partir du 25/04 (900 ind. en RNBdS/POM). Effectif max. remarquable de 2010 ind. le 3/05 en BdS (T. RIGAUX).

Une seule obs. hors PMP : 17 ind. en mai1 à Brancourt-le-grand (02).

Migration post-nuptiale : remarquée en juil.3 : 325 ind. sont comptés en RNBdS. Elle s'étale ensuite jusque début oct. avec un effectif max. de 85 ind. le 21/09, toujours en RNBdS.

Hivernage : max. de 45 oiseaux le 1/02 en RNBdS.

COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*

(57 données)

Migration pré-nuptiale :

Première obs. le 29/03 : 2 en RNBdS. S'étale jusqu'en mai3 avec un pic fin avril : 110 le 28 à Saint-Quentin-en-Tourmont. (Aucune mention hors PMP.)

Migration post-nuptiale notée de juil.1 à oct.1, avec un maximum de 260 ind. observé en juil.3 en RNBdS.

Dernière obs. : 1 ind. en oct.1 en RNBdS.

COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

En RNBdS : max. 1850 en janv..... dès le début mars il n'en reste qu'environ la moitié (la migration a alors largement commencé) et quelques dizaines seulement rapidement ensuite. Le retour est noté début juil. (près de 400), max. en août2 (890), 1000 en sept.2... environ 900 hivernent ensuite.

Hors PMP (et hors lieux de nidification) :

Oise : 1 le 28/01 et 3 les 21 et 22/11 à MP; 5 aux Bdd de Vauciennes le 21/05; 1 à Houdancourt le 19/08; 20 le 13/12 à Bregy.

Somme : 1 en migration active le 3/04 à Contre.

Nidification : dans l'Aisne , 1 cple à Chigny (P. BARBE), 1 cple. à Malzy (J. LITOUX 1999), 1 F./2p. le 5/07 à Beautor (L. GAVORY).

CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*

(74 données)

Quelques obs. hivernales sur le littoral, exceptionnel : 2 en RNBdS-POM en janv. et fev. et 1 en dec. (SUEUR 1999b et CARRUETTE 1999), 1 le 25/01 au HA (L. GAVORY).

Migration :

PMP : 6 le 19/03 au Crotoy, peu de données de plus de 10 ind. (14 le 31/08, 11 le 17/09 et 25 le 27/09).

Hors PMP :

Aisne : 3 à Marcy sous Marle les 21 et 22/04; 1 le 25/04 à Brancourt le Grand, 2 les 5/05, 4/07 et 22/09.

Oise : Bdd de Vauciennes, 3 les 29 et 30/08, 1 le 2/09, 3 les 3 et 17, 2 le 27.

CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

(211 données)

PMP : environ 70 en janv. et jusque mi fev. en RNBdS; quelques maxima relevés : 80 en mars, 380 en avr. (le 25), en mai, 2200 le 8 au Crotoy (T. RIGAUX), 750 le 15 en BdA jour où 750 autres sont comptés en RNBdS (V. BAWEDIN et T. RIGAUX); 300 le 28/06 en BdA; 160 le 31/07...

Hors PMP : 2 le 28/02 à Morienval (60), toujours moins de 10 inds observés ensemble sauf 12 le 29/08 à Vauciennes (60).

	mars	avr.	mai	juin	juil.	août	sept.	oct.
Aisne	3	3	2		4	1		
Oise	5	4	7	3	2	5	3	1
Somme	3	2			1	2	2	

Nombre d'obs. par mois par département (1 donnée par décade comptabilisée si plusieurs obs.).

1 cple. parade et des tentatives d'accouplements sont observées au POM les 12 et 15/05.

CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*

(146 données)

Première obs. : 3 le 15/03 à VH (60), 1 le même jour en RNBdS.

PMP : max. 25 en RNBdS et 25 aussi le même jour en BdA le 8/05, 30 le 5/08...

Hors PMP : 10 le 22/04 à Marcy-sous-Marle (02), 18 le 25/04 à Brancourt-le-Grand (02) et 20 le 25/07.

	mars	avr.	mai	juin	juil.	août	sept.	oct.
Aisne		2	2		4		2	
Oise		5	9		5	6	5	1
Somme		2	1		2	2	3	

Nombre d'observation par mois par département (1 donnée par décade comptabilisée si plusieurs observations)

2 à Chevrières du 9 au 12/10.

Dernière obs. : 1 le 29/11 aux BddGL (80).

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

(170 données)

Plusieurs obs. (13) d'hivernants en jan; et fev., toutes hors PMP, dans 10 localités.

Aisne : Aulnois-sous-Laon (1), Bucy-le-Long (5), Maizy (2)

Oise : Béthisy-saint-Pierre (1), Bitry (2), Chevrières (max. 4 le 25/01), Couloisy (1), MP (1), Rethondes (1)

Somme : Estrées-mons (1);

Migration pré-nuptiale : nombreuses données de mars , premier en PMP le 4/04, 11 le 16/04 à Estrées-Mons (80), 10 le 22 à Marcy-sous-Marle; max. de 5 observés ensemble en mai (nombreuses données).

Migration pré et post-nuptial s'enchaînent avec par exemple : 12 le 13/06 et 14 le 26 à Chevrières puis 19 le 7/07, 21 le 24... (11 données de plus de 10 ind. en juillet, toutes hors PMP); max. en août en PMP (18 le 13 au POM, 14 le 17 aux BddGL) et en dehors : 20 le 24 à Chevrières... Seulement 6 données en oct. en PMP et à Chevrières .

1 seule donnée de nov. et 2 le 17/12 à Amiens MBDM (80).

CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

(73 données)

Première obs. : 2 le 14/04 aux BddGL (80), 1 le25 à Brancourt-le-Grand (02); 9 données de mai - max. 6 le 19 à Chevrières (60), dernières observation de printemps le 26/05.

Migration post-nuptiale : 8 le 2/07 au POM, 9 autres données de juillet, nombreuses observations en août (max. de 8 le 16 au HA) et de sept. (max. de 7 le 6 à Vauciennes -60-).

3 données d'oct. : PMP, 1 le 2 au POM; 1 les 11 et 12 à Chevrières.

CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

(223 données)

1 observation de janv., 1 le 8/01 à MP (60) (M et P. SENGEZ).

Début de la migration : 3 le 11/3 à MP, 1 le 14 à Chevrières, 1 le 16 à Famechon (80)...; 16 données d'avril (max. 8 ensemble), très nombreuses observations en mai (ma. 24 le 13 au HA); 5 données de juin dont 1 posé dans une coupe forestière à Saint-Jean-aux-bois 60).

De nouveaux de très nombreuses données de juillet : 25 à Chevrières, 19 à Brancourt-le-Grand (02)..., comme en août (max. 62 le 1 au POM, 35 le 14 aux BddGL...; 46 le 2 aux Bdd de Vauciennes (60), 23 le 22 à Roye (80)...) et aussi en sept. (22 le 8 aux BddGL, 21 le 6 aux Bdd de Vauciennes, 13 le 19 à Roye...

11 données d'oct., derniers à la moitié de ce mois.

TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*

(51 données, toutes en PMP)

Première obs. : 1 le 17/04 au POM, 10 autres données de ce mois dont 20 en RNBdS en fin de mois. Suite du passage en mai avec 58 le 3 face au Crotoy (T. RIGAUX). Aucune donnée de juin, retour le 3/07, max. 10 le 23/08 en BdA. 3 données de sept. et 2 le 9/11 au POM.

PHALAROPE A BEC ETROIT *Phaloropus lobatus*

4 données en automne : au POM, 2 le 13/09, 1 les 17 et 18, 1 de première année au HA le 31/10 (L. GAVORY).

PHALAROPE A BEC LARGE *Phaloropus fulicarius*

1 le 10/09 au POM, légèrement mazouté il reste jusqu'au 21/09 (CARRUETTE 1999)

LABBE POMARIN *Stercorarius pomarinus*

2 le 16/08 à Cayeux-sur-mer où 1 juv. y est aussi vu le 17/10 et 1 ad. en RNBdS le 7/10.

LABBE PARASITE *Stercorarius parasitecus*

(18 données)

En mer : 1 obs. d'hiver avec 1 le 1/02 au Crotoy (G. DELOISON). Puis du 26/07 (seule obs. de ce mois) au 4/11 avec 4 données d'août pour 9 oiseaux, 4 données de septembre pour 6 oiseaux, 4 données d'oct. pour 12 oiseaux (9 le 4/10 à Cayeux-sur-mer (La Mollière)), 2 données de nov. pour 2 oiseaux.

1 donnée en terres avec 1 le 2/09 à Lanchères, malheureusement il est trouvé mort écrasé sur la route (Y. FLAMENT).

1 trouvé mort le 20/12 sur le littoral.

LABBE A LONGUE QUEUE *Stercorarius. longicaudus*

1 J le 10/10 au HA (J. BIRARD, D. LALOI et M. ZUCCA), donnée acceptée par le CHN.

1 J le 4/11 en RNBdS (SUEUR et al. 1999), cette donnée n'a pas été soumise au CHN.

GRAND LABBE *Stercorarius skua*

(14 données)

1 à 2 en RNBdS-POM du 2/01 au 14/01, 1 trouvé mort en ce lieu le 15/02 ; puis 1 le 6/09 et 3 le 4/11.

1 les 17 et 31/10 en mer face à Cayeux-sur-mer.

MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla*
(20 données)
Etonnante série de données dans l'Aisne et l'Oise au début janv. :
2 les 5 et 8 à Pontpoint (60) (A. ROUGE); 1 à Chauny (02), 2 à Viry-Noureuil (02), 1 à Pimprez (60) le 10 (P. et M. SENGEZ), 1 le 11 à Château-Thierry (02) (J. MORENIAUX) et 1 le 17 à Mont-Saint-Père (02) (L. GAVORY et L. MORENIAUX).
Les autres données sont plus classiques en PMP, en mer : 4 obs. de janv. pour mini 5 oiseaux, 1 le 2/08 et 1 le 17/10.
17 le 25/01 trouvées mortes sur le littoral, 4 le 22/02, 2 le 22/11.

STERNE CASPIENNE *Sterna caspia*
1 rare donnée hors PMP : 1 le 5/09 à Sacy-le-Grand (60) (A. LE KERVERN).
2 données plus classique, sur le littoral, 1 à chaque migration: 1 le 4/04 au POM (CARRUETTE 1999) et 1 le 16/08 au HA (80) (J.L. BIGORNE).

STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis*
Toutes les obs. en PMP.
Première obs. : 9 le 25/03 en RNBdS, nombreuses autres observations au cours de ce mois.
Nidification : accouplements et parades et 2 nids aménagés en avr.-mai au POM, sans suite.
1 les 14 et 28/06 à quelques km en terres aux BdlQFM.
Max. estival : 800 le 14/08 en RNBdS.
Dernière obs. : 11 en migration vers le sud le 17/10 à Cayeux-sur-mer.

STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*
Premières obs. : 1 le 29/03 au POM, 2 le 11/04 à Chevrières (60).
Migration pré-nuptiale : max. 149/h. le 10/05 face à Cayeux-sur-mer (pour 6X15 mn)
Nidification :
Aisne : Beautor : 1 cple possible, Bezu-le-Guery : 1 cple, Charly : 1 cple certain, 1 cple probable, Courtemont-Varesnnes : 1 cple possible, Domptin : 1 cple , Essomes-sur-Marne : 1 cple possible, Villers-en Prayères : 1 cple possible, Viry-Noureuil : 3 cples , 9 P mini.
Oise : Boran-sur-oise : 1 cple possible, Chevrieres : 1 cple probable, Morlincourt : 1 cple possible, LSM : 1 cple probable, Pontpoint (installation des deux premiers cples début mai, premier pulli le 07/06, 16 J à l'envol mini), 9 cple mini, Sacy-le-Grand : 1 cple probable + 1 cple possible, Verberie : 1 cple probable.
Migration post-nuptiale : max. estival : 1600 le 14/08 en RNBdS (V. BAWEDIN et T. RIGAUX), 123 le 24/08 au HA (X. COMMECY)... (voir sites suivis).
Dernières obs. : 30 le 4/10 à Cayeux-sur-mer (La Mollière) et 14 en migration vers le sud le 17/10 en mer face à Cayeux-sur-mer.

STERNE ARCTIQUE *Sterna paradisaea*
(6 données), toutes en **migration post-nuptiale :**
En RNBdS-POM : 1 le 11/08 (CARRUETTE 1999), 15 le 12 (SUEUR et al 1999b), 1 le 13 (P. ROYER), 16 le 23 et 3 le 6/09 (SUEUR et al 1999b);
HA : 3 le 16/08 (J.L. BIGORNE).

STERNE NAINE *Sterna albifrons*
Première obs. : 5 le 22/04 à Cayeux-sur-mer (La Mollière), 54 dès le 26 en BdA...
Migration pré-nuptiale : max. 72/h. le 10/05 face à Cayeux-sur-mer (pour 6X15 mn) (X. COMMECY).
Nidification : 1 cple./3 P à Viry-Noureuil (02) (O. BARDET).
Dernière obs. : 2 en migration vers le sud le 17/10 en mer face à Cayeux-sur-mer.

GUIFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybridus*
32 le 30/04 en RNBdS (SUEUR et al. 1999b).
Hors PMP : 2 le 5/09 à Sacy-le-Grand (60) (A. LE KERVERN).

GUIFETTE NOIRE *Chlidonias niger*
Première obs. : 1 le 22/04 au HA, 2 autres données au cours de ce mois.
Hors PMP : Pontpoint (60) : 2 le 9/05, 1 le 17/05; Brandcourt-le-Grand (02) : 2 le 17/05 ; Tergnier (02) : 2 le 23/05; Chevrières (60) : 1 le 13/06 ; Vauciennes (60) : 1 J le 5/07 ; Grandvilliers (60) : 2 le 15/09; Verberie (60) : 1 J le 17/09
PMP : 9 données de mai. En migration : max. 24/h. le 10/05 face à Cayeux-sur-mer (pour 6X15 mn), en stationnement : 15 en RNBdS les 3 et 14.
Migration post-nuptiale : 6 le 19/07 à Cayeux-sur-mer (Le Hourdel) ; peu de gros stationnements en bordure du littoral mais groupes exceptionnellement importants aux BdlQFM à la mi-août, jusqu'à 150 oiseaux.
Dernière obs. : 4 le 21/09 en RNBdS.

GUILLEMOT DE TROïl *Uria algae*
4 données d'oiseaux vivants en mer, 1 oiseau à chaque fois les 2/01, 14/02, 31/10 et 22/12.
21 trouvés morts le 25/01 sur le littoral, 25 le 22/02, 4 les 22/11 et 20/12; souvent tués par les hydrocarbures.

PINGOUIN TORDA *Alca torda*
4 données d'oiseaux vivants en mer, 1 oiseau à chaque fois les 11/01, 17/01, 28/01 et 1/02.
5 trouvés morts le 25/01 sur le littoral, 3 le 22/02, 2 le 20/12; souvent tués par les hydrocarbures.

MACAREUX MOINE *Fratercula arctica*
1 trouvé mort le 25/01 sur le littoral.

PIGEON BISET *Columba livia*
Présence signalée d'oiseaux nicheurs ayant ce phénotype dans les falaises d'Ault au Tréport.

PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*
Présent toute l'année. Nombreux chants repérés dans les 3 départements en 02, 03, 04, 05, 06 et 08; quelques groupes de plus de 10 repérés en 09, 10 et 11.

Migration pré-nuptiale : 40 vers le nord le 9/04 au POM

PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

Présent toute l'année, parfois de grands groupes pendant les migrations (100 le 19/03 à Sains-en-amiénois (80), 200 le 13/04 au POM puis 100 le 17/10 à Chevrières (60) ou en hivernage près des grandes forêts de l'Oise : 450 le 29/11 en FDCompiègne, 1000 le 6/12 à Chantilly, 450 le 13 à Boullarre, 400 le 16 à Bailleval, 1000 le 30 à Chevrières.

TOURTERELLE TURQUE *Streptopelia decaocto*

Présente dans de nombreux villages des 3 départements. Dortoir suivi à Famechon (80) : 37/01, 32/12 (max. mensuels).
Nidification : des pulli dès le 10/04 à Famechon (80).
Migration post-nuptiale : 5 et 2 les 7 et 27/09 (S) au POM.

TOURTERELLE DES BOIS *Streptopelia turtur*

Premières obs. : 1 le 18/04 à Lataule (60), 1 le 21 au POM (80).
Migration pré-nuptiale : 20 (N) le 2 au POM
Nombreuses données non significatives; à noter toutefois : 7 le 16/07 à Rethondes (60), 20 le 30 à Berneuil-sur-Aisne (60), 27 le 31/07 et 90 le 5/09 à Chevrières (60).
Dernières obs. : 1 le 20/09 à Morienval (60); 1 le 27/09 à Contre (80).

PERRUCHE A COLLIER *Psittacula krameri*

1 le 29/06 à Gouvieux (60).

COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

Premières obs. : 1 le 29/03 à Morienval (60), 1 le 1/04 à Camon (80) (9 autres données au cours de la première décade d'avr.).
Nombreuses données dans les 3 départements.
Dernière obs. : 1 le 10/08 à Saint-Sauveur (80).

EFFRAIE DES CLOCHERS *Tyto alba*

30 données pour 24 localités dont 5 tuées par collision avec un véhicule. Nicheur certain à Picquigny (80), Raincheval (80) et Thieulloy-l'abbaye (80).

CHEVECHE D'ATHENA *Athene noctua*

Quelques recherches spécifiques apportent d'importantes informations sur cette espèce :
Aisne : 74 cples repérés en Thiérache (J. LITOUX et al. 1999)
Oise : 7 cples autour de Margny-sur-Matz (W. MATHOT et F. SPINELLI); 10 cples autour de Granvilliers-Sommereux (G. PHILIPPE).
Somme : 15 cples autour de Rue et Quend (Marquenterre) (S. FLIPO et O. BARDET).
Quelques autres données ponctuelles de nicheurs certains ou probables : 1 dans l'Aisne, 1 dans l'Oise, 7 dans la Somme.
2 tuées par collision avec un véhicule.

CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Plus de 20 données (non significatif), surtout obtenues par le chant, parfois en plein jour. 5 tuées par collision avec un véhicule.

HIBOU MOYEN DUC *Asio otus*

(25 données) (non significatif).
5 tués par collision avec un véhicule. Jeunes non émancipés les 7/06 (Cires les Mello -60) et 30/08 (Hailles -80).

HIBOU DES MARAIS *Asio flammeus*

7 données, toutes de la Somme dont 5 du littoral pour les mois d'avril, oct. et dec.
1 le 3/12 à Quesnoy-le-Montant (tué par collision avec un véhicule), 1 à Gentelles le 30/12.

ENGOULEVENT D'EUROPE *Caprimulgus europaeus*

Des recherches dédiées ont permis à Y. BAS et J.L. BARAILLER de repérer 10 cples entre le 15/05 et le 15/08 en FD d'Ermenonville, commune de Fontaine-Chaalis (60).
De même 5 c. ont été contactés en FD de Saint-Michel (02) par les observateurs du groupe de la Thiérache. 1 en RNBdS sur le banc de l'Ilette le 20/06 (migrateur ou nicheur voisin?).

MARTINET NOIR *Apus apus*

Le premier de l'année observé à une date tout à fait anormale : 1 le 29/03 à Cayeux-sur-mer (80) (L. GAVORY), puis plus classiquement 1 le 16/04 au HA.
Oise : 1 le 21/04 à Sacy-le-Grand et déjà 20 et 50 le 25/04 à Chevrières et Pontpoint.
200 le 3/05 à Pontpoint, autant en chasse au dessus d'un champ de pois à Oulchy-le-Château (02) le 27/06.
Dernières observations : 7 données de sept. dont :
Oise : 1 le 13 à Pontpoint
Somme : 2 le 25 au POM
Aisne : 1 le 28 à Chézy-sur-Marne.

MARTIN PECHEUR *Alcedo atthis*

Très nombreuses observations qui montrent que cette espèce a bien récupéré après les froids extrêmes de janvier 1997 ; le plus souvent les sites correspondent à des territoires de nidification :
Aisne : 11 sites différents
Oise : 25 sites différents
Somme : 32 sites différents.

GUEPIER D'EUROPE *Merops apiaster*

2 petites colonies trouvées dans le nord de l'Aisne (Thiérache) à Agnicourt-Sechelles : 3 et 1 c. (LITOUX et al. 1999). 1 à Nizy-le-Comte (02) le 13/06 (E. HERCENT).

HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

1 le 7/05 en FD de Compiègne et une autre dans une autre parcelle le 10 (D. MURE).
1 entendue le 25/06 à Cayeux-sur-mer (Brighton) (80) (F. et G. BAUDRY).1 le 22/09 au POM (CARRUETTE 1999).

TORCOL FOURMILIER *Jynx torquilla*

(24 données)

Première obs. : 2 avec chants le 19/04 à Pierrefonds (60); 8 autres données dans la région au cours de ce mois.

L'essentiel des observations sont faites dans le département de l'Oise et en particulier en FD de Compiègne avec des contacts provenant de 16 parcelles différentes. Quelle est la part des nicheurs? Une seule certitude avec l'obs. d'un oiseau transportant de la nourriture le 14/06 (parcelle 742). Ailleurs dans ce département, 1 donnée de FD d'Ermenonville, FD de Hez-Froidmont, FD de Laigue, Fresnoy-la-rivière, Orrouy (migrateur probable).

Aisne : 1 c. nicheur probable à Lierval, 1 chanteur le 18/06 à Chartèves.

Dernière obs. : 1 le 16/08 à Fontaine-Chaalis (60).

PIC VERT *Picus viridis*

Bien répandu dans de nombreux milieux boisés.

PIC NOIR *Dryocopus martius*

(plus de 150 données).

Grâce aux observateurs de l'Oise (J.L. BARAILLER, Y. BAS, P. et M. SENGEZ et d'autres) qui ont systématiquement noté les numéros des parcelles forestières où ils ont contacté cet oiseau, nous pouvons additionner les informations et jamais nous n'avons eu autant d'informations sur cette espèce :

FD de Compiègne : 41 sites repérés sur 10 communes (Saint-Jean-aux bois : 13 sites, Vieux-Moulin : 6 sites...)! Et probablement autant de couples nicheurs les oiseaux étant souvent contactés plusieurs fois au cours de l'année (nourrissage des jeunes dans une loge creusée dans un Hêtre le 15/05, une famille le 20/06....).

FD de Chantilly : 14 sites; FD d'Ermenonville : 14 sites; FD de Hez-Froidmont : 2 sites; F. d'Halate : 1 site.

Quelques données ailleurs, à l'unité, à : Apremont, Aux -marais, Bailleval, Béhéricourt, Cires-les-Mello, Coye-la-forêt, Pontarmé, Sacy-le-grand.

Aisne : des couples repérés tant au nord du département (Thiérache) : FD de Saint-Michel et Landouzy-la-ville; qu'au sud : Brasles, Chézy-sur-Marne, Essomes-sur-Marne, Reuilly-Sauvigny, Verdilly, Vieils Maisons (J. MORENIAUX); qu'au milieu : Billy-sur-Aisne, FD de Retz (4 sites), FD de Saint-Gobain, Lierval.

Somme : beaucoup plus localisé que dans les deux autres départements picards ; seul le secteur Frémontiers-Famechon, Namps-Maisnil semble régulièrement occupé avec au minimum 2 cples nicheurs.

2 obs. en dehors, 1 le 22/03 à Estrées-Mons, migrateur? (L. GAVORY) et 1 en nov. dans les pinèdes du POM.

PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

Nombreuses données. Un consomme du pain à la mangeoire le 5/06 à Ailly-le-haut-clocher (80).

PIC MAR *Dendrocopos medius*

Comme pour le Pic noir, grâce aux observateurs de l'Oise (J.L. BARAILLER, Y. BAS, P. et M. SENGEZ et d'autres) qui ont systématiquement noté les numéros des parcelles forestières où ils ont contacté cet oiseau, nous pouvons additionner les informations et jamais nous n'avons eu autant d'informations sur cette espèce : FD de Compiègne, 32 sites repérés; FD de Chantilly, 8 sites; F. d'Halatte, 4 sites; F. d'Ermenonville, 4 sites; F de Laigue, 3 sites, Apremont - bois du lieutenant, 2 sites; F. de Hez-Froidmont, F. d'Ourscamps-Carlepont, Vineuil Saint Firmin -bois de la basse Pommeraie, 1 site chacun soit un total de 56 cantons repérés.

De même dans l'Aisne, Thiérache : 13 cples (F. de Saint Michel, 10 repérés, F de la Haye d'Aubenton, 2 F d'Hirson,1).

Dans les forêts du sud du département, l'espèce est bien présente aussi : 12 sites pour 22 cples. repérés (Vieil Maisons, 5 cples..) surtout des obs. de J MORENIAIX; F. de Retz, 2 cples.

L'espèce ne semble pas présente dans la Somme.

PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

(75 données)

35 données de l'Aisne, issues de 9 localités

22 données de l'Oise, issues de 17 localités, nombreuses observations dans les forêts : Compiègne, 5 sites, Chantilly, 3...

18 données de la Somme, issues de 6 localités, surtout en vallées.

Répartition mensuelle des données : 7/01, 7/02, 7/03, 5/04, 5/05, 5/06, 6/07, 7/08, 12/09, 6/10, 3/11, 5/12; cette régularité des observations dans le temps renseigne sur le caractère essentiellement sédentaire de l'espèce chez nous, avec peut-être des traces de dispersion (et de passage?) en août et sept.

Les chants sont entendus : régulièrement de janvier à avril, le 28 juin et reprise après la mi dec. ; les autres mois ce sont surtout les cris qui permettent de le détecter

COCHEVIS HUPPE *Galerida cristata*

Globalement peu signalé avec 28 obs.

Nidification : Saint-Sauflieu (80) (1 ind transporte de la nourriture), Pontpoint (60) (1 cht. Le 23/02), Amiens (80) (1 site), HA (80) (1 cht., sur levées de galet), Compiègne (60), Moreuil (80), Cayeux-sur-mer (80), Conty (80), Grandvilliers (60) (1 cht), Neuilly-en-Thelle (60), BdA (80) (encore 1 cht. le 7/10).

Période internuptiale : signalé à Airaines (80), Nogent-sur-Oise (60), HA (80), Grandvilliers (60), Bonneuil-les-eaux (60), BdA (80) (5 le 7/10) ...

ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

Peu de données (11 obs.) mais toutefois, 2 mentions intéressantes en période de nidification.

Migration pré-nuptiale : 2 obs. : 2 le 1/03 à Saint-Etienne-Roilaye (60), 8 le 18/03 à Brancourt-le-Grand (02)

Nidification : 1 cht. le 23/05 à Marchais (02) (L. GAVORY) ; 1 le 15/06 en FD de Hez-Froidmont (60) (F. BOUCHINET), site où l'espèce n'avait pas été signalée ces dernières années.

Migration post-nuptiale : 4 obs. dans l'Oise pour un total de 7 individus (Morienval, Trosly-Breuil, Cires-les-Mello), 3 obs. en RNBdS où peu de séances d'obs. ont été consacrées au dénombrement des passereaux migrateurs.

ALOUETTE DES CHAMPS *Alauda arvensis*

Nombreuses observations rapportées, quelques-unes sont à signaler : respectivement 355 et 354 les 20/10 et 24/10 à Morienval (60)

ALOUETTE HAUSSECOL *Eremophila alpestris*

Elle a fait l'objet de 45 obs. Les effectifs rapportés sont globalement supérieurs à ceux notés les années précédentes.
Elle est signalée sur 7 sites (maxima par déc. et par site) :

	Janv. 1	Janv. 2	Janv.3	Fev. 1	Fev.2	Fev.3
BdA		49	26			32
RNBdS		33	56	59	44	
Saint-Valéry-sur-Somme (Cap Hornu)		13				
Cayeux-sur-mer (Le Hourdel)				20		16
Cayeux-sur-mer (La Mollière)						16
Bas-champs de Cayeux	15		12	12	12	10

A signaler quelques dénombrement réalisés simultanément sur des sites différents : le 31/01 : 82 sur les BdA et RNBdS ; le 7/02 : 42 sur le HA et Le Hourdel ; le 21/02 : 44 sur La Mollière et HA ; le 29/03 : 22 sur les BdA et RNBdS ; le 6/12 : 34 sur La Mollière, Le Hourdel et HA ; le 18/12 : 55 sur RNBdS et HA.
Il est probable que les oiseaux notés des jours différents sur les sites de La Mollière et Le Hourdel (commune de Cayeux-sur-mer) proches soient les mêmes.
Dernière obs. : 5 le 26/04 en BdA
Premiere obs. : 1 le 6/11 en RNBDS
(maxima par déc. et par site)

	Nov. 1	Nov.2	Nov.3	Dec.1	Dec.2	Dec.3
BdA	0	27	17	0	0	6
RNBdS	1		1	2	48	34
Cayeux-sur-mer (Le Hourdel)				1		
Cayeux-sur-mer (La Mollière)		25	1	21		
Bas-champs de Cayeux				12	7	

Il faut souligner la variabilité des effectifs comptabilisés, parfois d'un jour sur l'autre sur un même site.

HIRONDELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

Première obs. : 1 le 4/03 à Camon (80). Les obs. deviennent quotidiennes après le 15/03.
Quelques rassemblements : 500 le 3/05 à Pontpoint (60), 1000 le 1/08 au HA (80), 1200 le 8/08 en BdA (80), 500 le 30/08 à Vauciennes (60).

Nidification :
Peu de données.
Oise : Pontpoint (120 trous), Morienval (30 trous), Aumont-en-Halatte (15 trous), Longueil-Sainte-Marie (200 trous), Boran-sur-Oise (50 trous),
Somme : Boismont (70 trous), Bourdon (27 trous), Le Crotoy (15 trous),
Dernière obs. : Oise : 1 le 29/09 à Chevrières ;
Somme : 8 le 3/10 au HA.

HIRONDELLE RUSTIQUE *Hirundo rustica*

Premières obs. : Oise : 1 le 2/03 à Orrouy ;
Somme : 1 le 28/03 en RNBdS.
Quelques rassemblements : 200 le 11/04 à VH, 1300 le 11/08 en BDA, 300 le 12/09 à Vauciennes (60)...
Dernières obs. :
Oise : 1 le 26/10 à Pontpoint (60) ;
Somme : 1 le 1/11 au POM.

HIRONDELLE DE FENETRE *Delichon urbica*

Premières obs. :
Oise : 4 le 29/03 à Boran-sur-Oise ;
Somme : 2 le 20/04 en RNBdS.
Nidification : 33 nids dans les falaises de Ault (80) à Mers-les-Bains (80),
Quelques rassemblements : 100 à Saint-Quentin (02)...
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 30/10 à Mont-Saint-Père ;
Oise : 1 le 10/10 à Grandvilliers ;
Somme :19 le 10/10 au POM

PIPIT ROUSSELINE *Anthus campestris*

Seules 3 mentions pour ce migrateur régulier :
2 les 12 et 13/04 à Morienval (60) (P. & M. SENGEZ)
1 le 24/08 au POM (CARRUETTE, 1999).

PIPIT DES ARBRES *Anthus trivialis*

(26 obs.)
Premiere obs. :
Oise : 1 le 14/03 à Varesnes ;
Somme : 1 le 3 / 04 à Famechon.
Des chanteurs sont entendus du 14/03 au 25/06.
Dernière obs. :
Oise : 1 le 8/08 à Plailly ;
Somme :1 le 19/07 à Gauville.

PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

Observé toute l'année sur l'ensemble de la région. Il a été entendu chantant du 14/03 au 23/07.
D'une façon générale, il est noté en migration active du 20/09 au 7/11. Du 25/09 au 24/10, un total de 1889 individus est observé en migration active au dessus de Brassoir, commune de Morienval (60) (P. & M. SENGEZ)

PIPIT A GORGE ROUSSE *Anthus cervinus*

2 observations rapportées de ce migrateur rare :
1 en vol le 20/10 à Morienval (P. & M. SENGEZ)
1 le 18/04 au HA (TRIPLET et al., 1999).

PIPIT MARITIME *Anthus petrosus*
(14 obs.)
Uniquement signalé sur le littoral mais peu de données significatives.
Dernière obs. : 1 le 19/03 au POM
Première obs. : 1 le 27/09 à Woignarue.

PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*
(42 obs.)
Mentionné en période inter-nuptiale sur l'ensemble de la région où il est observé essentiellement autour des plans d'eau et sur les prairies humides.
A signaler : 50 le 16/03 à Camon (80).
Dernières obs. :
Oise : 1 le 10/04 BddC ;
Somme : 25 le 30/03 à Camon.
Première obs. :
Oise : 1 le 11/10 au BddC.

BERGERONNETTE PRINTANIERE
Motacilla flava
Premières obs. :
Oise : 1 le 29/03 à Vauciennes ;
Somme : 1 le 28/02 au HA (L. GAVORY) ;
Observée sur l'ensemble de la région.
Dernières obs. :
Oise : 100 le 27/09 ;
Somme : 2 le 25/10.

BERGERONNETTE FLAVEOLE
***Motacilla flavissima* flavissima**
Quelques obs. à l'intérieur des terres où elle est moins commune qu'en PMP.
Aisne : 1 le 17/05 à Brancourt-le-Grand ;
Oise : 1 le 10/04 au BddC, 1 le 11/04 à Ponpoint ; 1 le 5/05 à Vaucienne ; 1 le 16/05 à Gouvieux ; 1 le 22/06 à Hétomesnil (60) (P. GIOVANNI) (nicheuse ?).

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX
Motacilla cinerea
(72 obs.)
L'espèce est observée tout au long de l'année de façon relativement continue.
Nidification : Elle est peu signalée : Chézy-sur-Marne (02), Mont-Saint-Père (02), Conty (80) (2 cples), Famechon (80) (1 cple), Poix-de-Picardie (80) (1 cple), Mont l'Evêque (60)...
Migration post-nuptiale : des migrateurs actifs sont observés du 26/09 au 7/11.

BERGERONNETTE GRISE *Motacilla alba*
Migration pré-nuptiale : une augmentation du nombre de données est sensible dès la fin fév., trace du début de la remontée qui visiblement se poursuit au moins tout au long du mois de mars et jusqu' à la mi avr. avec l'observation de groupes en halte. Parmi les plus importants : 105 le 11/03 à Houdancourt (60), 60 le même jour à Pontpoint (60), 71 le 13/03 à Houdancourt (60)...
Nidification : premiers J signalés le 10/05 au POM...
Migration post-nutpiale : Les premiers migrateurs ou erratiques en groupe sont notés dès le 19/06 : 12 à BddC. Ils le seront plus ou moins régulièrement jusque fin oct. : parmi les groupes à effectifs remarquables : 150 le 16/10 à Pierrefonds, plus de 840 vers le Sud en 4 séances à Morienval (60) ...
Hivernage : Elle est peu notée durant cette période, souvent en faible nombre mais les quelques obs. réalisées émanent de l'ensemble de la région : Coye-la-Forêt (60), Pontpoint (60), Famechon (80), POM... A signaler 16 le 8/01 à Pontpoint (60), 12 le 13/01 à Orry-la-Ville (60)...

BERGERONNETTE DE YARRELL
Motacilla alba yarrelli
Dernière obs. : 1 F le 20/06 RNBdS
Première obs. : 1 le 23/08 au POM.
Elle est plutôt notée sur le littoral : 16 observations sur 26 rapportées.

CINCLE PLONGEUR *Cinclus cinclus*
(23 données)
23 couples repérés dont 22 nicheurs certains sur les Ardennes et la Thiérache (02) : Agnicourt-et-Sechelles, Aubenton, La Bouteille, Bucilly, Efry, Eparcy, La hérie, Hirson, Lerzy, Ohis, Origny-en-Thiérache, Saint-Michel (LITOUX & al.)

TROGLODYTE MIGNON
Troglodytes. troglodytes
Nombreuses obs. sur l'ensemble de la région.

ACCENTEUR MOUCHET *Prunella modularis*
Nombreuses obs. sur l'ensemble de la région.

ACCENTEUR A GORGE NOIRE
Prunella atrogularis
L'individu observé dès le 7/12/97, sera observé jusqu'au 24/02/98, puis le 18/03 à Chézy-sur-Marne (02) (MORENIAUX J.). Rappelons qu'il s'agit de la première mention française.

ROUGEGORGE FAMILIER
Erithacus rubecula
Nombreuses obs. sur l'ensemble de la région.

ROSSIGNOL PHILOMELE
Luscinia megarhynchos
Premières obs.:
Oise : 1 le 12/04 au Bdd C;
Somme : 1 le 4/04 à Camon
Nidification : données éparses. Le chant a été entendu du 28/03 au 18/06.
Dernières obs.:
Oise : 1 le 3/09 au Bdd C ;
Somme : 1 le 27/09 en RNBdS

GORGEBLEUE A MIROIR BLANC
Luscinia svecica cyanecula
(104 obs.)
Ce turdidé est plutôt bien noté par les observateurs.
Premières obs.:
Somme : 22 cht le 28/03 sur les communes de Noyelles-sur-mer et de Boismont (GAVORY L.) ;

Nidification : (répartition des maximum de chanteurs et/ou des couples)
Aisne : 10 cht et M cantonnés différents repérés
Vallée de la Somme : Saint-Simon : 1 cht ;
Haute Vallée de l'Oise : Malzy : 2 cple ;
Marlois-Nord Laonnois : Barenton-Bugny (Bdd d'Aulnois-sous-Laon) : 1 cht ; Chivres-en-Laonnois : 1 cht ; Liesse : 1 cht ; Marchais : 1 cht ;
Soissonnais : Bichancourt : 1 cht ; Manicamp : 1 cht ; Bucy-le-Long : 1 cht.
Oise : 5 cht différents repérés
Vallée de l'Oise : BddC : 2 cht ; MP : 1 cht ;
Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : 2 cht ;
Somme : au moins 81 cht localisés
Vallée de la Somme : Eclusier-Vaux : 2 cht ; Sailly-Laurette : 1 cht ; Daours : 1 cht ; Camon : 1 cht ; Amiens : 2 cht ; Ailly-sur-Somme : 3 cht ; La Chaussée-Tirancourt : 13 cht sur 3 sites ; Picquigny : 6 cht ; Belloy-sur-Somme : 2 cht ; Liercourt : 2 cht ; Mareuil-Caubert : 2 cht ;
Vallée de l'Avre : Fouencamps : 1 cht ; Boves : 1 cht.
Plaine Maritime Picarde : Grand-Laviers : 1 cht ; Bas Champs de Cayeux : 6 cht ; Noyelles-sur-mer : 23 cht sur 4 sites ; Boismont : 5 cht ; Ponthoile : 1 cht ; Villers-sur-Authie : mini 10 couples, Vron : 4 cht ; RNBdS : 1 cht ;
Dernières obs.:
Oise : 1 le 12/09 à Vauciennnes ;
Somme : 1 le 22/07 à La Chaussée-Tirancourt.

ROUGEQUEUE NOIR *Phoenicurus ochruros*

Il est signalé régulièrement du 3/03 au 27/11. Un cht est encore entendu le 6/10 à Noyon (60) et 10 sont observés ensembles le 18/10 à Morienval (60).
Hivernage : Seules trois observations hivernales sont rapportées : 1 le 23/01 à Orrouy (60), 1 le 16/12 à Amiens (80) et 1 le 27/12 à Pont-Sainte-Maxence (60).

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC *Phoenicurus phoenicurus*

(90 obs.)
La reproduction est notée principalement dans les grands massifs boisés et les zones bocagères, uniquement dans l'Aisne et l'Oise.
Premières obs.: Aisne :1 M le 4/04 à Mont-Saint-Père ; Oise : 1 M le 1/04 en FDC ;
Nidification : (répartition des cht. et/ou des cples au minimum nicheur probable)
Aisne : 16 cple et/ou chet localisés
Ardennes : Hirson : 2 cple.
Brie : Chézy-sur-marne : 1 cples ; Villiers-Saint-Denis : 2 cht ;
Basse-Thiérache et Thiérache jurassique : Buironfosse : 1 cple ; Bucilly : 1 cple ; Lerzy : 5 cple ; Marly-Gomont : 1 cple ; Proisy : 1 cple ; Sorbais : 1 cple ;
Valois : FD de Retz : 1 cht ;
Oise : 60 cple et/ou chet localisés
Soissonnais : FDC : au moins 36 cple ou cht différents ; FD de Laigue : 3 cht ;
Pays de France : Chantilly : 1 cht ; FD Chantilly ; 3 cht ; FD d'Ermmenonville : 7 cht ; Thiers-sur-Thèves : 1 cht ; Forêt du Lys : 5 cple ;
Valois : Aumont-en-Halatte : 2 cht sur 2 sites ; FD d'Halatte : 1 cht ; Marolles : 1 cht
Le dernier chanteur est entendu le 20/06 dans l'Oise.
Migrateurs : la **migration post-nuptiale** est bien notée avec au moins 21 données.
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 3/10 à Viry-Noureuil ;
Oise : 1 F le 19/09 à Morienval ;
Somme : 1 le 24/10 au POM .

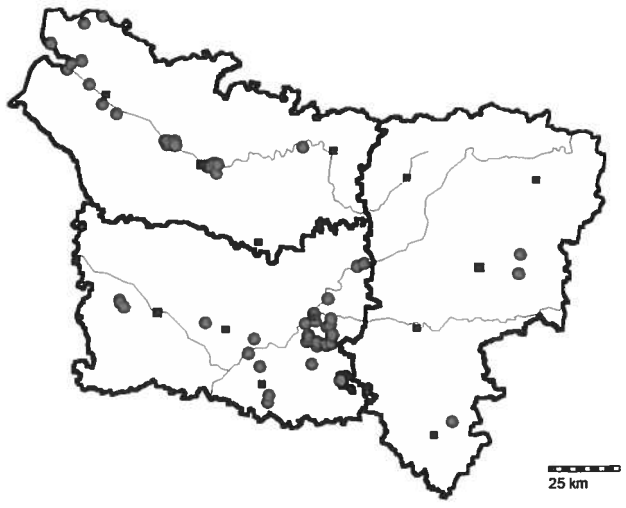
TARIER DES PRES *Saxicola rubetra*

(46 obs)
Il a été globalement peu noté, surtout en période de nidification.
Premières obs. :
Oise : 2 le 28/04 à Trosly-Breuil ;
Somme : 1 le 21/02 à Frémontiers (c'est très tôt) (J.-C. ROBERT).
Nidification :
Aisne :
Basse-Thiérache et Thiérache jurassique : Bucilly : 3 cple ; Hirson : 1 cple ; Landouzy-la-Ville : 2 cple ; Leuze : 1 cple ;
Soissonnais : Bichancourt : 2 cht ; Manicamp : 5 cht ; Quierzy : 2 cht ;
Oise :
Pays-de-Bray : Gournay-en-Bray : 4 cant.,
Soissonnais : Baboeuf : 7 cht ; Varesnes : 5.
Somme :
Plaine Maritime Picarde : Noyelles-sur-mer : 2 M ;
Dernières obs. :
Oise : 1 le 10/10 en FDC ;
Somme : 1 le 2/10 à Frémontiers.

TARIER PATRE *Saxicola torquata*

(> 150 obs)
Hivernage : Les obs. sont au nombre de 10 dont 7 proviennent du littoral. Les autres : 1 le 11/01 à Mortefontaine (60),
Le retour des oiseaux sur les sites de nidification est remarqué dès le 20/02 et les arrivées constatées sont plus nombreuses lors de la deuxième déc. de mars.

Répartition des cht. et/ou cples de Tarier pâtre en 1998



TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*
(86 obs.)
Premières obs.:
Oise : 1 le 8/04 à Morienval ;
Somme : 1 le 13/03 au HA ;
Nidification : uniquement sur le littoral : 42 couples cantonnés ont été repérés en début de période de nidification sur la zone des Bas-Champs de Cayeux (V. TERNOIS) et 30 couples nicheurs sur les levées de galets du Sud de la Baie de Somme (Cayeux-sur-mer/Woignarue) (ROBERT, 2000) - ces deux zones se recoupent partiellement ; 1 cple cantonné en BdA.
Migration post nuptiale : elle est remarquée dès le 14/08 en dehors du littoral.
Dernières obs. :
Oise : 1 le 25/10 à Boran-sur-Oise ;
Somme : 2 le 7/12 au HA.

MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus*
Bien noté cette année avec 22 obs. Le passage **pré-nuptial** a apporté sur le mois d'avr. du 6/04 au 28/4, 19 obs. essentiellement de l'Oise (15 dues aux recherches actives de P & M SENGEZ) avec la répartition temporelle suivante : avr.1 : 2 ; avr 2 : 7 ; avr 3 : 10. Des effectifs remarquables ont été notés à cette occasion : 5 obs. de groupes de plus de 10 ind. avec un max. de 17 le 25/04 à Trosly-Breuil (60) (P & M SENGEZ).
Les 3 citations du passage post-nuptial émanent du littoral des 9, 10/10 et 7/11.

MERLE NOIR *Turdus merula*
Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIVE LITORNE *Turdus pilaris*
(74 dobs)
A remarquer le cas de nidification sur le littoral.
Période inter-nuptiale : Les derniers hivernants sont notés le 26/04 et les premiers sont observés à partir du 15/10. La taille des groupes observés reste modeste : 300 à Caix (80) le 18/10 et à Sommereux (60) le 21/11, 200 le 22/02 à Essises, 180 le 10/01 à Pimprez (60)...
Nidification :
Aisne :
Brie: Mézy-Moulins : 1 cple certain ;
Ardennes et Basse-Thiérache : 4 cple nicheurs certains (Englancourt, Fesmy-le-Sart, Landouzy-la-Ville, Luzoir, Malzy) (J. LITOUX et Al.).
Vallée de l'Oise : Danizy : 1 cht le 27/05 ;
Oise :
Soissonnais : FDC : 2 alarment le 2/05 (P & M SENGEZ)
Somme :
Domaine Maritime : Boismont : 1 cple certain, nourrissage observé (X. COMMECY) ;
Vallée de la Somme : 12 le 12/08 à La Chaussée-Tirancourt : nicheurs locaux ?

GRIVE MUSICIENNE *Turdus philomelos*
Peu de données significatives pour cette espèce commune.
A signaler : 40 le 31/01 à Fresnoy-le-Luat (60).

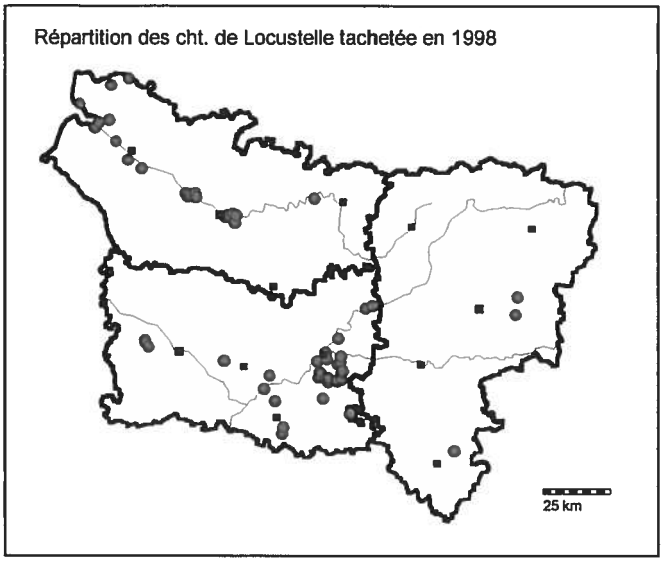
GRIVE MAUVIS *Turdus iliacus*
(> 65 données)
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 22/03 à Lierval ;
Oise : 1 le 10/04 à Gouvieux ;
Somme : 1 cht le 21/05 à La Chaussée-Tirancourt.
Premières obs.:
Aisne : 2 le 5/07 à Viry-Noureuil ;
Oise : 8 le 25/09 à Brassoir ;
Somme : 8 le 20/09 en RNBdS/POM.
Les effectifs des groupes notés sont restés modestes : 200 le 24/02 à Pontarmé (60), au moins 100 à Saint-Gobain (02) le 20/03, à Trosly-Breuil (60) le 16/10 et à Davenescourt (80) le 8/11.

GRIVE DRAINE *Turdus viscivorus*
Aucune donnée significative pour cette espèce commune.
Les chts. sont signalés du 8/01 au 26/05. A signaler 50 les 8 et 11/11 au PEA (respectivement O. LALLUQUE et A. REDON)

BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti*
(> 122 obs)
Elle a été entendue ou observée en dehors de la période de reproduction dans quelques sites : PEA, RNBdS/POM, HA, Amiens (80), Sacy-le-Grand (60)...
Nidification : (répartition des effectifs maxima de chanteurs/commune)
Aisne : 1 unique chanteur signalé.
Champagne : Marchais : 1 cht ;
Oise : 4 chanteurs localisés.
Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : 2 cht ;
Clermontois : Cinqueux : 2 cht ;
Somme : 48 chanteurs différents localisés.
Vallée de la Somme : Eclusier-Vaux : 4 cht/2sites, Camon : 1cht, Amiens : 2 cht ; Ailly-sur-Somme : 2 cht ; La Chaussée-Tirancourt : 8 cht/3 sites), Picquigny : 2 cht ; Belloy-sur-Somme : 3 cht sur 2 sites ; Mareuil-Caubert : 6 cht ;
Domaine maritime : Ponthoile : 1 cht ; Noyelles-sur-mer : 5 cht/3sites ; Villers-sur-Authie : 1 cht ; RNBdS : 4 cht ; Grand-Laviers : 1 cht ; Rue : 2 cht.
Vallée de l'Authie : Dominois : 1 cht ;
Sud Amiénois : Boves : 4 cht/2sites, Fouencamps : 1 cht ;

CISTICOLE DES JONCS *Cisticola juncidis*
Elle n'avait pas été notée en 1997. En 1998, une unique observation : 1 cht le 13/08 en RNBdS (ROYER P. & SUEUR et al. (1999))

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*
Assez peu de données : 89.
Premières obs.:
Oise : 1 cht le 31/03 en FDC (A ROUGE) ;
Somme : 1 cht le 9/04 à Glisy ;



Dernière obs. :
Somme : 1 cht le 22/07 à Ailly-sur-Somme

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE
Locustella luscinioides

Peu d'obs. (27) et aucune en provenance de l'Aisne.
Premières obs.:
Oise : 1 cht le 10/04 à Sacy-le-Grand ;
Somme : 1 cht le 31/03 à La Chaussée-Tirancourt ;
Nidification : (répartition des chanteurs). Ils sont au total 15 pour les 3 départements
Oise : Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : 4 cht ;
Somme :
Vallée de la Somme : Ailly-sur-Somme : 1 cht ; Belloy-sur-Somme : 1 cht ; La Chaussée-Tirancourt : 1 cht ; La Neuville-les Bray : 1 cht ;
Domaine maritime : Noyelles-sur-mer : 7 cht sur 3 sites ; Vron : 1 cht ;
Sud Amiénois : La Faloise : 1 cht ;
Dernière obs. : Oise : 1 cht le 27/07 à Sacy-le-Grand.

PHRAGMITE DES JONCS
Acrocephalus schoenobaenus

Premières obs. :
Oise : 1 le 11/04 à Pontpoint ;
Somme : 1 cht le 28/03 à Noyelles-sur-mer et en RNBdS ;
Nidification : Il est peu noté dans l'Aisne et dans l'Oise.
Il est entendu chanteur du 28/03 au 3/08, avec une sérieuse baisse du nombre de cht. constatée à partir du 15/07.
Aisne :
Basse-Thiérache : Malzy : 1 cht.
Marlois- Nord Laonnois : Liesse : 1 cht ;
Vallée de l'Oise : Manicamp : 1 cht ; Quierz-sur-
Oise : 1 cht ; Beautor : 2 cht ; Viry-Noureuil : 1 cht ;
Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : plus de 11 cht ; Cinqueux : 1 cht ;
Somme : nombreuses mentions
Dernières obs. :
Oise : 1 le 16/08 au Bdd C ;
Somme : 1 le 30/08 au HA.

ROUSSEROLLE VERDEROLLE
Acrocephalus palustris

Premières obs.:
Oise : 1 le 8/05 au Bdd C ;
Somme :.1 cht le 2/05 au POM ;
Des chts ont été contactés du 2/05 au 28/06.
Dernières obs.:
Oise : 1 le 6/08 au Bdd C ;
Somme : 1 le 1/08 en RNBdS/POM ;

ROUSSEROLLE EFFARVATTE
Acrocephalus scirpaceus

Premières obs. :
Oise : 1 le 25/04 au BddC ;
Somme : 1 le 23/04 à Camon ;
Des chts. sont signalés du 23/04 au 3/08.
Dernières obs.:
Oise : 1 le 5/09 au Bdd C ;
Somme : 1 le 29/09 à Amiens.

ROUSSEROLLE TURDOIDE
Acrocephalus arundinaceus

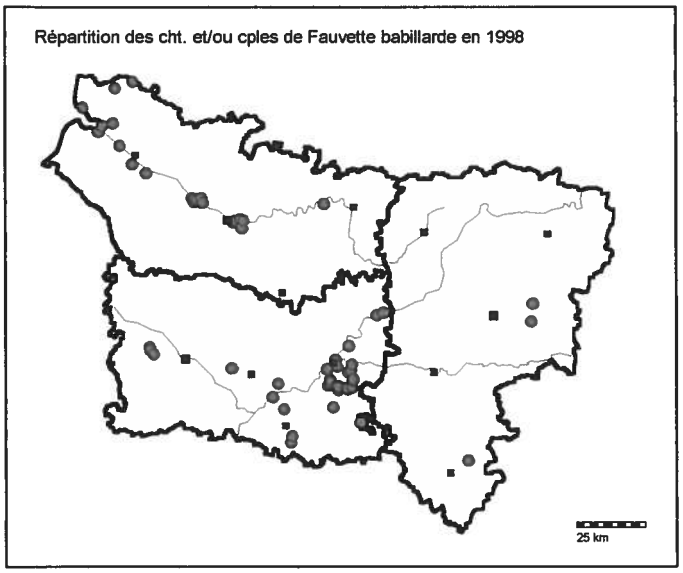
Peu de données rapportées avec 5 obs. Il semble que la baisse des effectifs amorcée dès 1995 semble se confirmer. Dans ce contexte, les quelques données de l'Oise sont remarquables
Première obs.:
Oise : 1 cht le 10/05 à Varesnes ;
Nidification (répartition des chanteurs/site)
Aisne : Aucune donnée
Oise :
Soissonnais : FDC : 1 cht le 11/05, puis 3 le 27/05 (D. MURE)
Région d'Estrées : Cinqueux : 3 cht le 10/05 (F. SPINELLI)
Somme :
Vallée de la Somme : Belloy-sur-Somme : 1 cht le 11/05. Les sites qu'elle fréquentait habituellement dans les environs d'Amiens ont été visités mais sans succès.
Dernières obs.: aucune donnée significative.

HYPOLAIS ICTERINE *Hyppolaïs icterina*

Globalement peu de données (8).
Premières obs.:
Oise : 1 cht le 21/05 à Cuvilly ;
Somme : 1 cht le 21/05 à Noyelles-sur-mer.
Nidification : (nombre de cple et/ou cht, ou obs./site)
Aisne :
Thiérache : FD de la Haye-d'Aubanton (2cples/2 sites) ; Dagny-Lambercy : 1 cple ; Hirson : 1 cple ; Watigny : 1 cple soit 5 cples nicheurs certains (J. LITOUX & al.).
Oise :
Noyonnais : Noyon : 1 cht le 25/05 (RICHARD M.)
Plateau Picard : 1 cht le 21/05 (SPINELLI F.)
Ces deux données n'ont pas été suivies d'autres. Les sites ont-ils été visités par la suite ?
Somme :
Domaine Maritime : Noyelles-sur-mer : 1 cht le 21/05 (GAVORY L.), RNBdS : 1 cht le 6/06 (SUEUR & al., 1999)

HYPOLAIS POLYGLOTTE
Hyppolaïs polyglotta
(41 obs.)
Premières obs. :
Oise : 1 cht le 22/04 en FDC ;
Somme : 1 cht le 16/05 en RNBdS ;
L'oiseau a été signalé chantant du 22/04 au 26/06.
Dernières obs. :
Oise : 3 le 30/08 à Vauciennes ;
Somme : 1 le 19/07 à Gauville.

FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*
(37 obs)
Premières obs.:
Oise : 1 cht le 30/03 à Saint-Félix ;
Somme : 1 cht le 23/04 en RNBdS/POM.
Nidification : (répartition des chanteurs et/ou des couples)
Des chts. sont entendus du 30/03 au 5/07.



FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*
Premières obs.:
Oise : 1 le 20/04 à Saint-Félix ;
Somme : 1 le 27/04 en RNBdS ;
Cette Fauvette a été entendue du 25/04 au 22/07.
Dernières obs. :
Oise : 1 le 7/09 à Coye-la-Forêt ;
Somme : 1 le 27/09 en RNBdS/POM.

FAUVETTE A TETE NOIRE *Sylvia atricapilla*
Données hivernales : 1 cple le 1 fev. à Mont-Saint-Père (02) et 1 cht le 16/2 à VH..
Le retour est observé dans l'Oise le 20/03 à Bailleval et dans la Somme le 19/03 à Amiens.
Les premiers chanteurs sont entendus dès le 28/03 et les derniers le 29/08.
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 3/10 à Viry-Noureuil ;
Oise : 7 le 18/10 à Morienval ;
Somme : 1 le 4/11 en RNBdS ;

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*
Peu d'obs., seulement 16 mentions. Les observateurs ont-ils peu fréquenté les zones boisées cette année ?
Première obs.:
Oise : 1 cht le 13/04 à Gouvieux ;
Des chanteurs ont été signalés du 13/04 au 28/06. Les données sont peu significatives.

POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli*
Uniquement signalé dans le département de l'Oise avec 5 mentions :
Soissonnais : FDC : 3 cht le 10/05 et 1 cht le 21/05 (P. & M. SENGEZ)
Valois : FD d'Ermenonville : 2 cht le 23/05 et 1 cht le 7/06 (J.-L. BARAILLER)
FD d'Halatte : 1 cht (Mont Pagnotte) le 14/06 (C. WALBECQUE).

POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita*
Plus de 27 mentions hivernales (janv., fev. et dec.) dont 6 en provenance du littoral et 19 de l'Oise.
Des oiseaux sont entendus du 8/02 au 12/10. Nombreuses obs. transmises.

POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus*
Premières obs.:
Oise : 1 cht le 18/02 à Berneuil-en-Bray (Y. LANGLET) date précoce !
Somme : 1 cht le 28/03 à Noyelles-sur-mer et en RNBdS.
Il a été entendu chantant du 18/02 au 12/08.
Dernières obs. :
Oise : 1 le 19/09 à Cempuis ;
Somme : 1 le 20/09 au HA.

ROITELET HUPPE *Regulus regulus*
Les données collectées sont peu significatives.

ROITELET TRIPLE-BANDEAU
Regulus ignicapillus
Il est signalé chanteur du 18/03 au 24/05.
Les données collectées sont peu significatives et peu nombreuses (25).

GOBEMOUCHE GRIS *Muscicapa striata*
Premières obs.:
Oise : 1 le 12/04 à Saint-Félix ;
Somme : 1 le 9/05 à Lawarde-Mauger.
1 cple nicheur sur 1 lampe halogène (J.-C. ROBERT).
Dernières obs. :
Oise : 1 le 12/09 à Gouvieux ;
Somme : 1 le 4/10 à Cayeux-sur-mer.

GOBEMOUCHE NOIR *Ficedula hypoleuca*
(35 données dont 25 en provenance de l'Oise)
Premières obs. :
Aisne : 1 le 10/05 à Marly-Gomont ;
Oise : 1 le 19/04 en FDC.
Migration : Une seule mention pour le passage pré-nuptial : 1 le 10/05 à Marly-Gomont et 9 pour le post-nuptial.

Nidification : Les données proviennent uniquement de deux grands massifs forestiers de l'Oise.
Soissonnais : FDC : un minimum de 22 cht. recensés sur 24 parcelles : bien recherché cette année ;
FD de Laigue : 2 cht sur 2 parcelles (P & M SENGEZ, D. MURE).
Les chanteurs y ont été entendus du 19/04 au 26/05.
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 6/09 à Chézy-sur-Marne ;
Somme : 1 le 21/09 en RNBdS/POM.

PANURE A MOUSTACHES *Panurus biarmicus*

(18 obs.)
Signalée sur 3 sites du Domaine Maritime (80) du 14/02 au 13/11 : HA au moins 2 nichées (V. TERNOIS) et Noyelles-sur-mer (2 sites).
Une obs. exceptionnelle de l'Aisne : 7 le 22/11 à Marcy-sous-Marle (L. LARZILLIERE).

MESANGE A LONGUE QUEUE *Aegithalos caudatus*

Peu de données significatives pour cette espèce.
A signaler : 40 le 18/10 en RNBdS.

MESANGE NONNETTE *Parus palustris*

Pas donnée significative pour cette espèce ; seules 18 obs. ont été transmises.

MESANGE BOREALE *Parus montanus*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune

MESANGE HUPPEE *Parus cristatus*

Aucune donnée significative parmi les 11 obs. transmises pour cette espèce commune

MESANGE NOIRE *Parus ater*

29 obs. rapportées dont 23 pour le premier trimestre : afflux d'oiseaux?

MESANGE BLEUE *Parus caeruleus*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

MESANGE CHARBONNIERE *Parus major*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

SITELLE TORCHEPOT *Sitta europaea*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIMPEREAU DES JARDINS *Certhia brachydactyla*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIMPEREAU DES BOIS *Certhia familiaris*

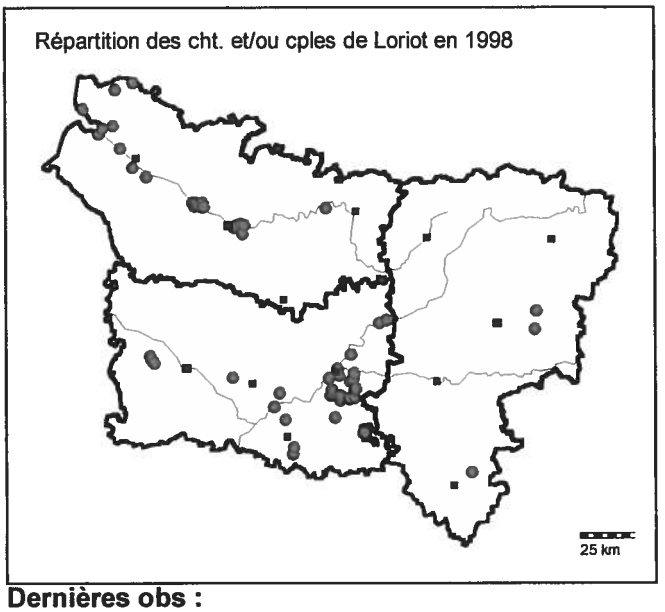
Uniquement signalé des grands massifs forestiers de l'Aisne et de l'Oise avec 15 mentions.
Aisne :
Ardennes et Thiérache jurassique :
FD de Retz (02) : 2 cht les 18/03 et 18/04 (respectivement P & M SENGEZ et J. MORENIAUX)
Thiérache : FD de la Haye d'Aubanton : 1 cple ; Eparcy : 1 cple ; Hirson : 1 cple ; FD de Saint-Michel : 3 cple /3sites (J. LITOUX & al).
Oise :
Soissonnais : uniquement en FDC avec au moins 6 cht sur 6 sites différents localisés (D. MURE, A. ROUGE, P. & M. SENGEZ).

REMIZ PENDULINE *Remiz pendulinus*

Une donnée exceptionnelle : un nid a été découvert le 11/11 par S. DELEPINE à Villers-en-Prayères (02) dans une saulaie. Y-a-t-il eu ponte, élevage des jeunes? Il s'agit d'une première nidification de cette espèce pour la région.

LORIOT D'EUROPE *Oriolus oriolus*

(82 obs)
Premières obs.:
Aisne : 1 le 1/05 à Billy-sur-Aisne ;
Oise : 2 le 30/04 au Bdd C ;
Somme : 1 le 29/04 au RNBdS/POM.
Nidification : (répartition des chanteurs et/ou des couples)
Des chanteurs ont été entendus dans toute la région du 29/04 au 13/08 dans de nombreux sites mais avec des effectifs réduits.



Dernières obs :
Aisne : 1 le 27/08 à Chézy-sur-Marne ;
Oise : 1 le 10/08 à Saint-Félix ;
Somme : 1 le 4/09 en RNBdS/POM.

PIE-GRIECHE ECORCHEUR *Lanius collurio*

(> 120 obs)
Premières obs.:
Aisne : 1M le 3/05 à Chigny ;
Oise : 2 le 81005 à Varesnes.
Nidification : (répartition des individus cantonnés et/ou des couples)
Aisne : (au moins 111 couples et/ou mâles cantonnés dans différents localisés)
Ardennes et Basse Thièrache : sur l'ensemble de la zone, 84 cple nicheurs certains ont été localisés (J. LITOUX, P. BARBE, L. LARZILLIERE, S. LEDROIT...).

Brie : Chézy-sur-Marne : 15 cples nicheurs certains et/ou probables (J. MORENIAUX) ; Chartèves : 1 cple ; Domptin : 1 cple ; Etrepilly : 2 cple ; Essises : 2 M ; Mont-Saint-Père : 1 cple ; Vilfort : 1 cple ;
Vallée de l'Oise : Bichancourt : 1M ; Manicamp : 1 cple ; Morlincourt : 1M ; Viry-Noureuil : 1 M.

Oise :

Noyonais : Béhéricourt :1 cple ;
Soissonnais : FDC : 2 cple ; Fresnoy-la-Rivière : 1 M ;
Vallée de l'Oise : Pontoise-les-Noyon : 1 M ; Varesnes : 5M et 2F ;
Pays-de-Bray : Saint-Léger-en-Bray : 1cple/5p et 2M (Y. LANGLET), progression de l'aire de répartition vers le Sud Ouest ?)

Somme :

Vallée de la Somme : Daours : 1 M le 24/05 et 2J le 18/07 (T. NANSOT), 2M, 1F et 5p le 28/06 puis 1M, 1cple et 3p le 11/07 (L. GAVORY)

Dernières obs :

Aisne : 1 F/i 6/09 à Montfaucon ;
Oise : 2 le 5/07 en FDC ;
Somme : 2 le 18/7 à Daours.

PIE-GRIECHE GRISE *Lanius excubitor*

(37 données)
Aucune donnée de la Somme pour cette année.
Période inter-nuptiale : Elle est signalée dans différents sites en dehors de la période de reproduction :

Aisne :

Basse Thiérache : 1 le 20/02 à Etréaupont ; 1 le 1/11 et 1 le 21/11 à Autreppes ;
Vallée de l'Oise : 1 le 10/01 à Viry-Noureuil ;
Brie : 1 le 29/09 à Vilfort.

Oise :

Soissonnais : 1 du 19/02 au 22/03 ; 1 le 17/10 et 3 le 11/11 sur 3 sites différents (passage ?) en FDC ; 1 le 20/10 en halte migratoire à Brassoir.
Nidification : (répartition des couples) et obs.
Aisne
Ardennes et Basse Thièrache : min 16 cple nicheurs certains sur les communes de Any-Martin-Rieux (1 cple) ; Besmont (1 cple), Chigny (2 cple), Eparcy (1 cple), Ivier (1 cple) ; Jeantes (1 cple), Landouzy-la-Ville (2 cple sur 2 site), Leuze (1 cple) ; Luzoir (1 cple), Plomion (2 cple), Saint-Michel (3 cple sur 3 sites) (J. LITOUX, P. BARBE, L. LARZILLIERE, S. LEDROIT...)
Vallée de La Souche : Marchais : 1 cple ; Montaigu : 1 ?

Oise et Somme :

Pas de données relatives à la nidification.

PIE-GRIECHE A TETE ROUSSE *Lanius senator*

1 M le 21/05 de Chézy-sur-Marne (J. MORENIAUX). L'espèce s'était reproduite avec succès en 1996 sur cette commune et elle avait à nouveau tenté d'y nicher mais sans succès en 1997.

GEAI DES CHENES *Garrulus glandarius*

Aucune donnée significative pour cette espèce.

PIE BAVARDE *Pica pica*

A signaler un rassemblement de 19 individus le 11/01, puis 18 le 10/12 en RNBdS/POM ainsi qu'un dortoir de 16 à Salouël (80).

CRAVE A BEC ROUGE *Pyrrhocorax pyrrhocorax*

Deux mentions exceptionnelles de cette espèce rarissime dans la région : 1 le 2/03 et 1 le 28/09 au POM (CARRUETTE, 1999). En 1997, ce corvidé avait été noté, deviendrait-il plus régulier ? Pourtant à l'échelle de l'Europe et de la France, les populations sont plutôt en baisse.

CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

Peu de données significatives. Les effectifs signalés en période inter-nuptiale sont modestes : max de 300.

CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

Globalement peu noté.
Nidification (colonie et nombre de nids)

Aisne :

Brie : Nogentel (22 nids), Blesmes (19 nids), Fossoy (26 nids), Chieny (3 colonies/4, 19 et 26 nids), Chézy-sur-Marne (31 nids), Charly (3 colonies/20, 21 et 33 nids), Villiers-Saint-Denis (86 nids), Nogent l'Artaud (147 nids), Château-Thierry (3 colonies/4, 10 et 31 nids), Essomes-sur-Marne (132 nids) (J. MORENIAUX)

Oise :

Valois : Vez (15 nids) ;

Somme :

Ponthieu : Havernas (25 nids), Le Meillard (27 nids), Abbeville (22 nids), Port-le-Grand (35 nids)
Domaine Martime : Boismont (> 150 nids)
Sud Amiénois : Amiens (19 nids)
Période inter-nuptiale : parmi les effectifs les plus importants signalés : 195 le 25/07 à Prévillers (60), 900 à Remérangles (60)

CORNEILLE NOIRE *Corvus corone corone*

Pas de données significatives.

CORNEILLE MANTELEE *Corvus corone cornix*

Trois mentions émanant du littoral pour cette espèce devenue bien rare :
RNBdS/POM : 1 le 9/10 et 1 le 6/12 (CARRUETTE, 1999)
BdA : 1 le 10/12 (SUEUR, 1999).

GRAND CORBEAU *Corvus corax*

1 le 1/11 en RNBdS/POM (CARRUETTE, 1999) obs. exceptionnelle, la dernière datée 1995 provenait également du POM

ETOURNEAU SANSONNET *Sturnus vulgaris*

Peu de données significatives. A signaler que les premiers rassemblements sont rapportés le 17/06.

MOINEAU DOMESTIQUE *Passer domesticus*

Peu de données significatives.

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*
Des groupes sont notés durant la période inter-nuptiale jusqu'au 15/03, puis à partir du 10/08 avec des effectifs allant de 10 à 30. Peu de données sur la nidification de cette espèce.

PINSON DES ARBRES *Fringilla coelebs*
Des chanteurs sont notés du 10/02 au 26/10. De nombreux groupes sont signalés durant la période inter-nuptiale mais leurs effectifs sont restés peu importants.

PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*
(50 données)
Dernières obs :
Aisne : 50 le 20/03 à Saint-Gobain ;
Oise : 2 le 18/04 à Morienval ;
Somme : 30 le 22/03 en RNBdS/POM.
Les effectifs observés ont été modestes, maximum de 50 mais le plus souvent quelques individus. Le nombre d'obs. rapportées a été le plus important lors des dec. : mars/3 et de oct./1.
Premières obs.:
Oise : 1 le 10/10 à Morienval ;
Somme : 1 le 8/10 en RNBdS/POM.

SERIN CINI *Serinus serinus*
Peu d'obs. transmises (27)
A signaler : 2 données hivernales : 1 cht le 14/01 à Gouvieux (60), 16 le 24/12 à Boran-sur-Oise (60).
Des chanteurs ont été contactés du 14/01 au 10/10.

VERDIER D'EUROPE *Carduelis chloris*
Pas de données significatives. Des oiseaux chantant sont entendus du 19/03 au 22/07.

CHARDONNERET ELEGANT *Carduelis carduelis*
Pas de données significatives.

TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*
Dernières obs. :
Aisne : 1 le 20/03 à Saint-Gobain ;
Oise : le 19/04 en FD d'Ermmenonville ;
Somme : 1 le 22/03 à Famechon.
La taille des groupes signalés reste modeste : maximum de 200 le 11/01 à Silly-la-Poterie (60), 100 le 15/02 à Fontaine-Chaalis (60)...
Premières obs. :
Oise : 1 le 19/10 à Trosly-Breuil ;
Somme : 20 le 24/10 en RNBdS/POM.

LINOTTE MELODIEUSE *Carduelis cannabina*
Pas de données significatives.

LINOTTE A BEC JAUNE *Carduelis flavirostris*
Uniquement observée sur le littoral sur 3 sites et à 9 reprises :
Cayeux-sur-mer (Le Hourdel) : 110 le 4/01, 30 le 11/01 ;
RNBdS : 20 le 11/01, 5 le 21/11 ;
BdA : 23 le 17/01, 2 le 14/02, 3/mars.3, 20/mars.2, 260/nov.3.

SIZERIN FLAMME *Carduelis flammea*
Observé durant les mois de janv. à juin puis en nov.et déc. avec un nombre de données faible : 16.
Nidification : une famille est observée au POM le 17/06 (CARRUETTE, 1999).

BEC-CROISE DES SAPINS *Loxia curvirostra*
Il est signalé de janv. à mai puis en sept.. Pas d'afflux remarquable cette année, d'ailleurs le nombre de mentions reste faible : 21. Les effectifs varient de 1 à 10 ind. par obs. Elles proviennent essentiellement (20 sur 21) de la FDC, FD d'Ermenonville (60) et du POM.

BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*
Pas de données significatives.

GROS-BEC CASSENOYAU *Coccothraustes coccothraustes*
A signaler quelques groupes aux effectifs remarquables : 39 le 3/02 à Orrouy (60), 30 le 29/12 à Mont-Saint-Père...

BRUANT LAPON *Calcarius lapponicus*
Seulement deux mentions : 1 le 14/02 au HA (JL. BIGORNE) et 1 le 18/10 en vol migratoire en RNBdS (SUEUR ET Al., 1999b)

BRUANT DES NEIGES *Plectrophenax nivalis*
Signaler uniquement sur le littoral avec 25 obs.

(maxima par déc. et par site)

	Janv. 2	Janv.3	Fev. 1	Fev.2	Fev.3	Mar.1	Mar.2
RNBdS	12						
Cayeux/mer (Le Hourdel)					38		
Bas-champs de Cayeux	45	64	65	73	70	65	25

Dernière obs. : cf synthèse HA

Première obs.: 1 le 6/12 à Cayeux-sur-mer.
(maxima par dec. et par site).

	Dec. 1	Dec. 2	Dec. 3
RNBdS	3	9	
Cayeux-sur-mer (Le Hourdel)			32
Cayeux-sur-mer (La Mollière)	1		
Bas-champs de Cayeux	2		

BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*
Des chanteurs sont signalés du 1/03 au 29/06. Le peu de données transmises n'est pas significatif.

BRUANT ZIZI *Emberiza cirlus*
Une mention hivernale, plutôt rare dans la région : 4 le 2/02 à Brasles (02) (J. MORENIAUX),
Nidification : toujours aussi peu de données, 1 cht le 28/03 à Amiens (80), 1 cht. le 12/06 à Frucourt (80), 1 cht. à Creil (60) le 6/07.

BRUANT FOU *Emberiza cia*

Mention exceptionnelle, la première depuis la création de la centrale en 1976, 1 cple le 9/02 à Mont-Saint-Père à une mangeoire (A. BOUSSEMART). Bruant fou et Accenteur à gorge noire, les mangeoires du Sud de l'Aisne sont décidément riches en bonnes surprises.

BRUANT DES ROSEAUX
Emberiza. schoeniclus

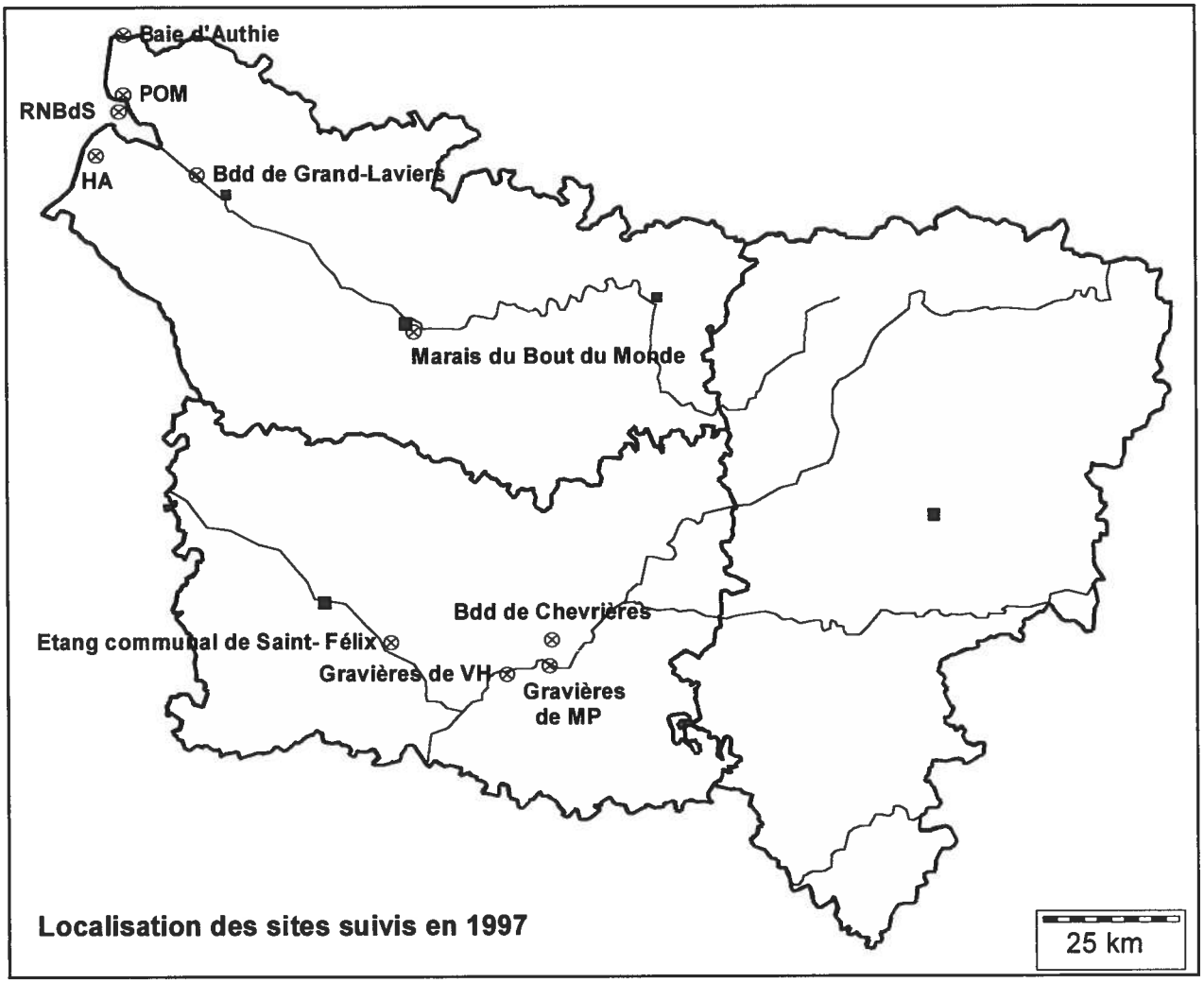
Des chanteurs sont notés du 20/02 au 19/07. Quelques groupes sont à signaler pour l'importance de leurs effectifs : 50 le 21/11 en RNBdS, 100 le 6/12 à Pendé (80)...
En dehors de ces informations, les données transmises sont peu significatives

BRUANT PROYER *Miliaria calandra*

Peu de données transmises. A signaler des chanteurs entendus du 15/03 au 22/11 et 1 groupes aux effectifs importants : 164 le 10/04 à Artemps (Y. LESCOUARNEC). Le reste des obs. rapportées est peu significatif.



RESULTATS DES SITES SUIVIS



Localisation des sites suivis en 1997

OISE

Page 87 : GRAVIERE DE VERNEUIL-EN-HALATTE (VH)
Page 89 : MORU-PONTPOINT (MP)
Page 91 : BASSINS DE DECANTATION DE CHEVRIERE (BddC)
Page 93 : ETANG COMMUNAL DE SAINT-FELIX

SOMME

Page 94 : MARAIS DU BOUT DU MONDE – AMIENS (MBDM)
Page 95 : HABLE D'AULT (HA)
Page 98 : RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (RNBdS)
Page 101 : PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE (POM)
Page 105 : BASSINS DE DECANTATION DE GRAND-LAVIERS (BddGL)
Page 106 : BAIE D'AUTHIE (BdA)

Gravières de Verneuil-en-Halatte (VH) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon arctique												1																		3						
Grèbe castagneux			1				1	1																						5	4		2			
Grèbe huppé			46	35	35		5	20			14		19						9											23	18	7	6			
Grèbe jougris								1																												
Grand Cormoran	26			9	14		37	51			12	2																		16			4			
Héron cendré	1			4				2																						2						
Cygne tuberculé							4												9											21	11	9	23			
Canard siffleur																														1						
Sarcelle d'hiver																																	1			
Canard pilet																														7						
Canard souchet								6			2																									
Fuligule milouin			14	175	4			2																						4			15			
Fuligule à bec cerclé								1																												
Fuligule morillon			8	13	37		19	30																						3			2			
Fuligule milouinan								2	2																											
Garrot à oeil d'or	1		1	1	1																															
Harle piette				4																																
Harle bièvre				1																																
Epervier d'Europe	1																																			
Faucon crécerelle								1																												
Gallinule poule-d'eau																														3						
Foulque macroule			600	514	376						10		23						63											1000	750	1000	600			
Vanneau huppé								100					2																	3			68			
Bécassine des marais					1																												1			
Chevalier aboyeur								3																												
Chevalier guignette													3																							
Mouette rieuse			40		300			300																												
Goéland cendré			1		1																															
Goéland argenté			6																																	
Sterne pierregarin											2								1																	
Martin-pêcheur d'Europe	4																																1			

Gravières de Verneuil-en-Halatte (VH) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Hirondelle de rivage											80																									
Hirondelle rustique											200								2																	
Hirondelle de fenêtre											3																									
Pipit spioncelle			1																												1					
Bergeronnette grise																														1						
Rougegorge familier																														1			1			
Rougequeue noir								1																												
Tarier pâtre								2											3																	
Merle noir																																	1			
Grive musicienne																														2						
Grive draine																															4					
Locustelle tachetée													1																							
Rousserolle effarvate													1																							
Fauvette babillarde													1																							
Mésange bleue																														2			1			
Mésange charbonnière																														2						
Geai des chênes																														1						
Pie bavarde																														2						
Corneille noire																														2						
Sizerin flammé																												2								
Bruant des roseaux								2					1																							

Gravières de Moru-Pontpoint (MP) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon arctique																															1					
Plongeon imbrin																															1					
Grèbe castagneux	6	5	5		1	1	2	1	3	3	3		1				2			5	6	8	13	5		12		11	4	4	6	10	12	1	6	
Grèbe huppé	45	14	67		32	17	15	10	12	13	15	8	10							10	7	17			30	23		44	40	30	138	93	82	49		
Grèbe jougris			2																						1											
Grèbe à cou noir										10	8														1		2	2	6	1					
Grand Cormoran	302	1	57	170	1	55	2	3	69	12	21	2	6									2		2					92	4	4	140	169	3		28
Aigrette garzette																									1											
Héron cendré	1	2	3		6			2	2		2	1	2				1			1		6	2	4	4	8		2	1		2	5	8	10		
Cygne tuberculé	2	2			2		3			3	6		2	15	13	16	25	44	44	43	31	49		35	8	18		9		12	4	3	7	2		
Oie cendrée																																4				
Tadorne casarca												1																								
Tadorne de Belon			2					2				1	2																		3	2				
Canard siffleur								24		4																					8	1	1			
Canard chipeau			3		2																							15			2	4				
Sarcelle d'hiver									2												2											6				
Canard colvert						2	4	2	5	2	4	8													11							1	8	2		
Canard pilet							4	3	11	4																						1	3		2	
Canard souchet					9			19		6												2						39	3		4					
Fuligule milouin	650	800	950		401	14	5	10		2												12			7	2	48	107	188	175	270	183	200	238	731	530
Fuligule nyroca																														1					
Fuligule morillon	126	230	127		44	37	22	10	14	5			1								2	2		2	6	5	15	32	60	50	112	98	70	38	60	
Fuligule milouinan																																1				
Eider à duvet																																				1
Garrot à oeil d'or	5	5	4	2	3	5	3	4	3																						2	2	2	1	3
Harle piette		2																															1	2	
Erismature rousse																																	1	1	
Bondrée apivore																				1															
Busard des roseaux													1																						
Busard Saint-Martin												2																							
Epervier d'Europe	1						1																		1										

Gravières de Moru-Pontpoint (MP) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Buse variable									1																1											
Balbuzard pêcheur																										1										
Faucon crécerelle								1	5	1	1		1							2					2	1		1					3			
Faucon émerillon	1																																			
Gallinule poule-d'eau										1			7																		1					
Foulque macroule		230	550		211	34		15	10		4							5							239	168				100	155	180	200		
Avocette élégante																						1														
Petit Gravelot									2	2	6	1	4	6	2	3	3	5		2	1	2	2	2												
Vanneau huppé	300		30				18			4	10	7													8			150	192							
Bécasseau minute																											1									
Bécassine des marais																								1			3		13				1			
Barge à queue noire							1																													
Courlis cendré			1																														3			
Chevalier gambette									1																											
Chevalier aboyeur							3																													
Chevalier culblanc	1						2	3	4	1												3		1												
Chevalier guignette	1						3					6	5		3						2	4	5	5	3	1		3								
Mouette pygmée												1	1																1							
Mouette rieuse	2500		850		1200	1500	800	2000	320	3	50		10												3			31		3	200	26	800	2100	450	
Goéland cendré	3		6		1		1																										3	7		1
Goéland brun								1																		1			6		1	1		4		
Goéland argenté			4				1	1			5																					1	3	8	1	
Goéland leucophée										4																			2					3		
Mouette tridactyle	2																																			
Sterne pierregarin											3	6	8	12	10	9	26	26	18	14		10													
Guifette noire													2	1																						

Bassins de décantation de Chevrière (BddC) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux			1	1		1		1		2	3		1			4	4		1	5	3	20	20	2	30		3	3	28		7				1	
Grèbe huppé			2			7		4			2	6	4					4		2	1	1		4											1	
Grèbe à cou noir												2	2	2	6	3	10		16	18	20	16	10		6			1	1							
Grand Cormoran	30		6		65	45		81		2	12	5							1	2	5	5	1	2	3	38		29	85		1					
Héron cendré				1	1	2		6			1	3				1		1	2	10	13	2	6	6	16	4	9									
Cygne tuberculé	2				2	1		19		2	4	8	2	8		11	24		16	23	10	12	2	2	14			9	10	7						
Oie cendré																					1															
Tadorne casarca										1	1					1						7														
Tadorne de Belon	2	2	3	3				2		1	4	4	1			11	11		15										1							
Canard siffleur																													1							
Canard chipeau								4		3	2	2	2	2		1													7							
Sarcelle d'hiver			9					5			32								1	2		2	2		30				78							
Canard colvert			15	93				14		10		12	1	8		1	3			38	25	20	50	32	53	50	44		20							
Canard pilet																													2							
Sarcelle d'été								1		7	4	2	5	1			2		5	8	1	7	7													
Canard souchet								9		17	31	2	3				1		7	6		5	40	17	20	3			15							
Fuligule milouin			1		2					3	4	3	3	4		20	8		6	4	3	12	2	21	38	6	5	7	33		25				72	
Fuligule morillon								4		2	3	8	3	2	1				11	4	1	17	5		7				1							
Bondrée apivore																				1																
Busard des roseaux											1					1									1											
Busard Saint-Martin			1																																	
Epervier d'Europe																				1			1													
Buse variable																						2		2					1							
Balbuzard pêcheur																									2											
Faucon crécerelle																										1	1									
Perdrix grise																													2							
Faisan de Colchide																													5							
Râle d'eau																							1						1							
Gallinule poule-d'eau																			6	X		X	X	5	7	20										
Foulque macroule				4						10			5	20				4	5	48		X	X	1	6	5										
Petit Gravelot										2		2	2	4		1	8	5	25	18	19	6	3	3												
Grand Gravelot																	2		1																	
Pluvier argenté								1																												
Vanneau huppé					30						3	2	1	4		10	38	12	44	40	47	40	4	49	100	300	103		200						60	
Bécasseau sanderling																										1										
Bécasseau minute																									22				7							

Bassins de décantation de Chevrière (BddC) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Bécasseau de Temminck																									1											
Bécasseau tacheté																													1							
Bécasseau cocorli																						1				1										
Bécasseau variable																				7									2							
Combattant varié								2											1	2	1				1	1			6							
Bécassine des marais	1											1				1					5	3			2				2							
Barge à queue noire																									2											
Chevalier gambette								1			1	4	4	8		4	2			1	1	1		1		9			1							
Chevalier aboyeur										2	1	4	3	5						2	2		1		1	1		2	2							
Chevalier culblanc			4		1	1	4	1		4	3	1					12	14	19	15	21	12	1	3	12	4	2	1	6							
Chevalier sylvain													1	6							2				6				1							
Chevalier guignette												2	5	5					3	15	25	27	20	5	11	9			1							
Mouette pygmée																													1							
Mouette rieuse										300	200	200		10		200				100		10		2	3	96			4							
Goéland brun											1																				7					
Goéland leucophée												2								2																
Sterne pierregarin											2	2						1		2	1	1	3	4												
Guifette noire																	1																			

Gravières de Saint-Félix - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Espèces																																					
Grèbe castagneux		1		1	2			1																		1			1		2	2		1		2
Grèbe huppé		12		2	10		10	10	10		10		10		20	23	22		19	21	22	19	16		13	17	7		9		11	7	9	1		4
Grand Cormoran								1																					29							
Héron cendré													1							1		1				1			1		1		1	1		
Cygne tuberculé									2		2		3		4	4	14		9	10	10	10	9		3	3	3		3		3					
Bernache du Canada									1		1						1		1	1			1													
Sarcelle d'hiver								2																												
Canard colvert		27		4	11		5115				12		11		28		21		6	6	2		4			1			27		17	5	13	11		14
Canard souchet								15																												
Fuligule milouin		13		41			1																						5		8	36	49			18
Fuligule morillon																													2		2	1				
Harle bièvre (Grand Harle)																																		1		
Bondrée apivore															2						1															
Epervier d'Europe																						1											1			
Buse variable											1															1										
Balbuzard pêcheur													2																							
Faucon crécerelle				1							1				1	1	1		3										1				1	1		
Faisan de Colchide									1		1		1		1											1										
Gallinule poule-d'eau		1					1	2	1						2	1	1			1	1	2			2	1			1		1	1				
Foulque macroule		173	111	54	57		79	33	22		20		11		24	30	43		33	66	76	92	112		75	95	131		97		112	185	89	76		68
Vanneau huppé		130																																		
Bécasse des bois																																		1		
Chevalier guignette													1		1					7	1					1										
Mouette rieuse		1			2		34		6							4	4		1	3	3	6	10		1	2			2					4		2
Sterne pierregarin																			3																	

Marais du Bout du Monde - Amiens (MBDM) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux	7	1			1		1																											1	2	
Grèbe huppé	4	6	6	3	5	6	10	12	12	2				3				7			5			22			1	10				8	5	1	2	
Grand Cormoran					1	1																						1				7				
Blongios nain																		2																		
Héron cendré	1	1	2					2		3											7				1		1	1	1			1		1	2	
Cygne tuberculé	2	2				2	1	1		1				6		2												1								
Sarcelle d'hiver	15	18	20	15	15	12	19	20	12	6	2														4		6	26	12			19	14	7	15	8
Sarcelle du Chili																																				1
Canard colvert	27	60	32	34	18			6						6				2			3				17			2					32	27		
Canard souchet								8		2																										
Râle d'eau		1				1	1	1								X											1								1	
Gallinule poule-d'eau	15	10	21		6	5	17					1				X		2			10				5		6	10						4	5	
Foulque macroule	27	22	38		19		22	5			7			10		X		10			5						7	7	12				10	28	4	
Bécassine des marais						5		1																1												
Chevalier culblanc																					1													2		
Chevalier guignette																					1															
Mouette rieuse			15		44			51										4			50				30		25	40						50	50
Goéland cendré			1																																
Goéland argenté					2																				X		1								
Pigeon colombin																X																			
Martin-pêcheur d'Europe	1															X					1				1		1	1	2			1	1	1	1	

Hâble d' Ault (HA) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon catmarin										2	1	2	2	1	1																					
Plongeon arctique			1		1													1																		
Grèbe castagneux			1					2	8	3	2	1	2	4	1	4		3	12				12													
Grèbe huppé	22	13	31	14	11	7	12	33	23	18	18	7	11	11	6	7							12	6		8								18	
Grèbe jougris	1		2												1						1														
Grèbe esclavon		1	1					1		1	3		1																					1	
Grèbe à cou noir	1		1			4			1	1	2	1		1		2	2	1				2													
Grand Cormoran	24	18	31	42	32	31	51	36	28	108	140	177	148	142	190	207							55	175		104			40						
Butor étoilé																					1													2	
Bihoreau gris																						2													
Aigrette garzette											1		1		1	2	3		6				3	1											
Héron cendré			2	1			3		16	2	2	6	4	4	1	3							5	4		3									
Cigogne blanche												X																							
Spatule blanche													2	1										8		5									
Flamant rose																			1																
Cygne tuberculé	11	21	34	30	40	14	58	10	64	60	53	53	113	176	210	289	12	115					498	362		220			50						
Cygne noir									1							1	2	2	2			2	2	2		2									
Oie cendrée			14					52	21	6	6																								
Oie à tête barrée																	1																		
Tadorne de Belon	3	1	6	6	21	29	47	49	58	25	49	20	62	42	9	15					X		34	22		2									
Canard siffleur			1		1				31	4	2												2	1					4						
Canard chipeau	5	4	2		4			2	52	12			5											2										2	
Sarcelle d'hiver	3				1		12	35	225	25	4			3		1	2		1					9											
Canard colvert			5		11		3		10	7				8		9							20												
Canard pilet					6			13	28	9	1	2									1			6											
Sarcelle d'été							1	14	31	26	2	14	4	5	5	6								2											
Canard souchet					10	X	12	86	360	323	76	37	14	17	10	5							3	3		2			1						
Fuligule milouin	43	115	104	189	45	13	23	12	20	23	3	12	6	6	2	12	9		7				17	21		11								9	
Fuligule à bec cerclé										1																									
Fuligule morillon	36	31	92	88	15	21	37	27	70	45	14	25	9	3	1	6							27	14		11			1					14	
Fuligule milouinan						1																													
Garrot à oeil d'or		1	2	4		1																													
Harle piette		2	3	2																															
Harle huppé			1									2																							
Harle bièvre			1																																

Hâble d' Ault (HA) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Busard des roseaux						22	1	15	1	1		2	4				1							1		2										
Busard Saint-Martin			2						1		1	1														1									1	
Epervier d'Europe													1																							
Buse variable									1																											
Balbuzard pêcheur								1																												
Faucon crécerelle			1		1				1			X				1							2	5												
Faucon émerillon			1																																	
Faucon hobereau											1		1	X							X		1	2												
Faucon pèlerin																								1												
Caille des blés														3																						
Râle d'eau					3				1		1																									
Marouette ponctuée										1																										
Gallinule poule-d'eau							2		2	3		1		1																						
Foulque macroule	121	115	418	652	329	226	295	222	228	141	92	30	36	110	90	180							888	398		439			80						480	
Huîtrier pie						2			4	2	2	4	2	5	5	3		2		6			20													
Echasse blanche													1																							
Avocette élégante									1	1	20	3	2	2	11	2	10			2	X		3	3												
Petit Gravelot							1	2	12	26	12	18	4	2	1	2						3	4													
Grand Gravelot					2	4	20	2	1	3			10	51	5	3	2					1	3	2												
Gravelot à collier interrompu									2	2	2	3	1	17		X	2																			
Pluvier argenté													2	4	3								6													
Vanneau huppé							63	20	34	14				8	9	24							5													
Bécasseau maubèche														7	11									1											
Bécasseau sanderling														3									2												
Bécasseau de Temminck														5																					
Bécasseau minute																							2	11		7									
Bécasseau tacheté																									1											
Bécasseau cocorli														1																					
Bécasseau variable							2	17	32	4	4	9	22	4	8	11			16	X			9	3												
Combattant varié									313			2		7	1	2			4		2														
Bécassine des marais		1	11		4		3		19	2		2									1		14	6											
Barge à queue noire									3		1										7														
Barge rousse													15		1																				
Courlis corlieu												4	6	1					3					3											
Courlis cendré													1											1											
Chevalier arlequin			1						1						1											1									

Hâble d' Ault (HA) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Chevalier gambette								9	26	3	18	18	12	22	10	23					X		4	3		1											
Chevalier aboyeur												1	2	7	1				3	1			2			1										
Chevalier culblanc										1											X		1	4												
Chevalier sylvain													1	1	1						1		8													
Chevalier guignette												3	5	24	1				5	3			22	5	1				2							
Tournepierre à collier											1	8	2	1					1				1	1												
Labbe pomarin																							2													
Labbe parasite																							2													
Mouette mélanocéphale							1		2		1					1			1	1																
Mouette pygmée									3	2	100	X														1										
Mouette rieuse				200		11	450		150	50		20		10	100								70						100							
Goéland cendré			56	200	196	250	150		130	10					1								X						25							
Goéland brun						12	50		14	21				52	3	60										22										
Goéland argenté		2		160		200	60	20	35	40				2	300	500													40							
Goéland marin		X	1	1		X	3			1				2	75	10							1	6					1							
Mouette tridactyle			2	1																																
Sterne caspienne																							1													
Sterne caugek									6		4	5											18	104		9										
Sterne pierregarin															70								12	123		18										
Sterne arctique																							3													
Sterne naine																							1	3												
Guifette noire												2		3	9																					
Guillemot de Troïl					1																															

Réserve Naturelle de la Baie de Somme (RNBdS),

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon catmarin					2			3																										1	6	7
Grèbe castagneux																								3		6										
Grèbe huppé		13	200	5	6	11	7	X			9	7	37	8	12	10	8	10	14	18		15	18		23	25	25			17	23	28	18	31	14	
Grèbe esclavon	1		2																								2			1						
Grèbe à cou noir																											2									
Océanite culblanc																														1						
Fou de Bassan																						1		35	1			15								
Grend Cormoran		74	13	17	29		50	39		62	52	171	114	123	148		32		110	85	175	120	80	282	299				65	80	41	39	30	30		29
Héron garde-boeufs	5			3		3	10	10	2	40	40	40	40	40	42	42	57	80	24				138	3	85	40	1				8		82	18		4
Grande Aigrette	7	5		1	1				4																	2	1				9	12	12			
Héron cendré	1		13			104	128	128	128	128	128	128						8	7	8	15	10	14	10	23	3	64		4	8				12	2	17
Cigogne noire																						4	5	1												
Cigogne blanche														16										3			13									
Spatule blanche						6			50	26		28	16	20	22							8	16	50	120											
Cygne tuberculé	8	17	13	14	22	8	13	12	40	38	24	21	27	42	59	60	70	78	72	69	81	80	77	70	60	43	44	23	16	18	6	12	10	12	14	12
Cygne chanteur																																1				
Oie à bec court														1																						
Oie rieuse		2																																		
Oie cendrée	81	132	124	123	222	132	79	75	48	48	53	57	42	38	63	2	3	3	18	21	12	40	85	57	60	69	92	132	40	132	134	1000	181	132	85	134
Oie à tête barrée																	1																			
Bernache du Canada																	1																			
Bernache nonnette			1									3	1			1																		7	18	
Bernache cravant		5				80	7	15	9	1			1	2	1	1		1								1		175	4	20	20	6	20	2	13	15
Ouette d'Egypte													1				1							3											
Tadorne casarca															1								4	3	2		1		2	3	1					
Tadorne de Belon	7050	7175	9220	2950	2165	1210	1502	1000	978	420	850	1400	607	675	442	940	815	1075	743	881	310	220	80	385	850	2145	2113	1906	2200	2265	2525	5000	3030	3000	3360	2927
Canard siffleur		379	145			108																					10			166	166				182	
Sarcelle d'hiver							6		6					7	7									1			15		52		22				2	
Canard colvert	500						182		69		66	73	73	59	77	172		105	60			155	200	355	535	560	680	463					500			
Canard pilet	1400	1060	1000	1320	486	730	1090	915	3	110										1			2	12			2		730	980						
Sarcelle d'été													3		5		8					1		1			4									
Canard souchet		88							268		35			24	27			8	3	10		6		30			355	356	217		330		323	200		
Fuligule milouin			42					18										1			2				22		4						50			
Fuligule morillon		34	26						17						6			1									5		24			33				41
Fuligule milouinan																																1		2	4	
Eider à duvet	55	34	100	70	11	120	170	27	5		22		4	5	130	150	150	120	161	130	70	115	52	55	35	46	17	6	73	17	190	2		21	55	120
Macreuse noire			6					1	10									7	25			80						290	20	40	18				1	2
Macreuse brune															1													2								
Garrot à oeil d'or								6	4			1										1														
Harle piette	3						1																													2
Harle huppé	2		2				4		3	1			18			2	2														6		4			
Harle bièvre																																	X			
Erismature rousse																												2			1					
Milan royal															1																	1	2			
Circaète Jean-le-blanc															1																					
Busard des roseaux															1							6	1			2	5		1	1		2		3		
Busard Saint-Martin		1	1																			1	1									1	1	4	2	
Autour des palombes																											1				1					
Epervier d'Europe				1					4																1		2		1	1	1	2	1	1	1	1
Buse variable		3	2	1				1		1																					2	3	7			
Balbuzard pêcheur																											2									

Réserve Naturelle de la Baie de Somme (RNBdS),

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Faucon crécerelle																								1			2									
Faucon émerillon																									1					1			1			
Faucon hobereau													1									2					1		1							
Faucon pèlerin		1				1	1									1	1									4	2	1	1	2	1		1		2	
Caille des blés														2																						
Faisan de Colchide							4										3					1	4				1				4	3	1	1		
Râle d'eau		3						2																	1			3		1		1			1	
Râle d'eau																																				
Poule-d'eau	26	33	29	28	34	50	41	57	41		19	14	9	10	22	18	32	5	8	26	16	45	42	56	22	19	47	33	8	9	42	63	42	70	25	35
Foulque macroule				650			400		188		48	64	39	92	70	122	157	130				512		X		690	800		490						614	795
Huîtrier pie	11800	11500	5200	5000	2700	3508	5764	5000	1670		192	1	403	4		930	70	860	2240	2100			5680	4900	5600	5400	5000		4000	4280	5800	3510	4810	7500	7000	4000
Avocette élégante	35	35	27	11		32						225	238	160	136	88	92	124	82	70	25	17	11	4			1	21					40	41		
Petit Gravelot									6	2	4	5	7	16	10	14	14	10	8	4	5	2	1		1		1	1							
Grand Gravelot	110	110	12	20	2			215	130			105	125	318	1400		60		10		1	900	1200	1700	1000	15	120	25	2	32	16	130	3	100	34	46
Gravelot à collier inter		2		3			2	3	14			8	4			2	4	1						2		2				1					2
Pluvier doré	1											2	11									3	1								168	152	1		
Pluvier argenté	650	500	460	400	200	100	120	50	12	23		130	137	100		6	4	2			2	45	62	70	25	10	70	20	48	100	124	135	135	291	140	225
Vanneau huppé					90		210	208	33		16	36	18	24	24	244			95	105		125	125	10			166					800	1055		83	24
Bécasseau maubèche	15	50	20	5	20	20	30		2			120	285	150	35		7	2			6	8	1	140	220	185	100		3	310	100	10	30			12
Bécasseau sanderling			40	35	20	20	25	10	4			140	140	220	295	15	4	3		2	650	230	1140	120	70	10			10		100	10	4	1	1	
Bécasseau minute		1	1								1	1	3	3	1					1	6	12		2	42	16		30	3	2	31					
Bécasseau de Temminck														1								1			2		1									
Bécasseau cocorli													3	140							19		15		6		1									
Bécasseau variable	7000	5500	7700	7000	4000	3500	1750	1200	500	450		600	600	50	12		3	4				240	520	250	380	55	550	900	1020	1200	6000	6000	7000	10000	6000	7500
Combattant varié															1						3						9	1							
Bécassine sourde																																			1
Bécassine des marais					2							2										4		10			21	8				31	3			
Barge à queue noire		8	13						8											26	60	17		20			19		32						
Barge rousse	20	15	35	45	11	2	942		2							4	2				325	15	16			32	85	18	2	5		1	3	8	1	16
Courlis corlieu									2								1				260	150	60	65		1	2	1								
Courlis cendré	1800	1850	1670	1400	1300		800	30	54								48				770	800	890	850		1000	600	700	480	740		910	690	650	760	962
Chevalier arlequin	1			1										1												5	2	3				1				
Chevalier gambette	70		20	58					11	13		380	285	750	200					41		60		22	90		17	20	9		37	25				
Chevalier aboyeur								1	1				33											26	15	11	25		4	1						
Chevalier culblanc																1									4											
Chevalier sylvain																						2	5													
Chevalier guignette														9		1								10		4	4		1							
Tournepierre à collier												20	29		6					1	8		2	11	7	1										
Phalarope à bec étroit																										2										
Labbe pomarin																												1								
Labbe parasite																										1					1					
Labbe à longue queue																															1					
Grand Labbe	2	1																													3					
Mouette pygmée	7											4																								
Mouette rieuse									X															X												
Goéland à bec cerclé																							1													

Réserve Naturelle de la Baie de Somme (RNBdS),

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Goéland cendré		1000	380	20	85	200	715	500	150		120	287	233	740	220	346	50	250	2370	2600		2370	2600	600	250	250	250	300	300		95	50	50	50	350	300
Goéland brun	10	25	25	3	20		22	10				20	12	6					35	30	55	400	1400	100	120	350	100	320	130	125	40	15		135	64	35
Goéland argenté	14000	10500	808	5010	812	2010	2014	7415	1200	740	534	1330	1870	1380	1010	260	824	352	750	1010	2000	2000	3000	1150	1050	2500	1000	653	650	762	3000	1210	1200	1100	760	508
Goéland leucophée																			1		25		20	3				4		1				4		
Goéland marin	220	340	50	200	20	74	50	55	2		40	10	63	75		20		25		35	130	700	300	340	250	1780	500	231	35	377	387	520	115	1500	210	240
Sterne caugek									21		170	450	425	320	55			2	12	110	130	400	800	50	95	48	5	8								
Sterne pierregarin													54	200	245					10	200	600	1600	50	15										
Sterne arctique																							15	16	3										
Guifette moustac																								32											
Guifette noire														15									2		16	5	4								
Guillemot de Troïl	1																																		1
Pingouin torda			1	1																															

Parc Ornithologique du Marquenterre (POM) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux	8	10	8		5	8		16		18		18	3	2		2				1	14	3	37	56	47	38	46	65	58	59	58	45	6		10	
Grèbe huppé	8	11	4	1	6	11		10		12	1		4			X	2						2					X		8						
Grèbe jougris																																			1	
Grèbe esclavon	1	2																													1					
Grèbe à cou noir	1	1													1								2	2	2			1								
Grand Cormoran	26	74				37	36		52	68	7	77	16	98	148	170		85			86	371	358	216	299	6	215	219			34	24		15	38	8
Butor étoilé																																1			1	
Blongios nain																						1		1												
Bihoreau gris					1				1				1		3	4			4	3		2	3		2	1		1	1		1	1	1		3	1
Héron garde-boeufs	6	9		1	2	6		6		8		15	8		4			3	9	8		2			8	13	22	9	15	16	6	16			6	16
Aigrette garzette	1	98	108		117				1	9	28	21	30					38		43	72	77	115	63	1	119		68	65	120		134			86	
Grande Aigrette	4	7	9			4	2	5		1	1										1	2	2	2	7		5	7	7	7		7	11		12	12
Héron cendré			2		104	X		X					X										4		23		22			6	18	14	15			12
Héron pourpré																							1													
Cigogne blanche	9	1	3										14			14									3			10								
Spatule blanche	2	1			6	6	7	20	35	16	9	28	19	24	23	28		18	16	17	29	62	58	73	98	159	33	16		4	5		3	3		
Flamant rose																			1			1														
Cygne tuberculé	8	12	4						40	26	12	9	X	14	42	38	54	72	72	66	78	66	71	60	54	43		15		18		12	X	12		12
Oie des moissons																																				2
Oie des moissons de la toundre																																			3	
Oie à bec court																																				
Oie rieuse	4	2	2				2																									2				
Oie cendrée	130	132	124	123	210	100	47	39		12	17	21	100		27										6	69	92	132		75		270	181	132		134
Oie à tête barrée																	1																			
Bernache nonnette			1				1	1				3																1						7		9
Bernache cravant						1			2				1	2	1			1											2			6	2	2		
Ouette d'Egypte							1										2																			
Tadorne casarca															1								4					1								
Tadorne de Belon	556	258	126	239	369	884	950	340		212	169	182	214	376	214	458	268	326		740	22	25	54	26	22	38	56	1098		414	412	X		38		87
Canard siffleur	130	150	128	138	111	108	113	113	50	83	14	12	8	1	2	2	3	4	3		X			1	22	23	132	187	170	143	117	182	172	169	164	177
Canard chipeau	38	22	58	18	18	24		8		11	4	4	6		7	18		3		1	3	6		11	44	16	58	37	42	58	18	30	26	29	78	
Sarcelle d'hiver	436	419	335	497	409	392		366	172	237	22	40	13	1	4					4	17		11	158	433	510	780	885	804	808	92	601	1194	635	817	1084
Canard colvert	328	514	650	486	304	300		114		X						128	146			267	324	2		3	46	76	216	366	460	769	810	614	406	680	1280	1370
Canard pilet	1000	1060	444	302	343	320	1020	856	137	80	58	31	17	2		2	4	5	2		6	2		3	46	72	216	366	460	769	810	614	406	680	1280	1370
Sarcelle d'été							2	10	20	4	2		2	7	2	3	3	4		1	18		17	38	34	2	1									

Parc Ornithologique du Marquenterre (POM) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Canard souchet	42	44	118	78	67	93	101	267		312	20	17	16	10	24	9			11	19	41	38	98	180	280	378	442	324		420	263	320		188	268	168
Nette rousse																								1												
Fuligule milouin	35	26	26	54		56	100		63				2	1		2			4	3	1	2	5		7	13	2	4	15	1	49	14	41	44	138	59
Fuligule morillon	18	11	14	32	28	29	32	38		4	5	1	3	5	4	5	1		2			2		1	6	6		5	5	24	36	29	38	76	144	
Fuligule milouinan		2							1																							2				
Macreuse noire								1																												
Garrot à oeil d'or	4	11	3	3	2		6	4	2	1															3						5	6	5	5	6
Harle piette	2																																2	3	4
Harle huppé		2	1		1	1		5	2	12	13		12		1	1	1													3	5				
Harle bièvre																																3			1
Erismatura rousse																											1	1			1					
Bondrée apivore											1		1	1	2	2	3		2	1	1	1	2	3	2	1										
Milan noir												1	3	1	1		1																			
Milan royal													2											1											1	
Busard des roseaux												1	1		1					1		1		1	2	1	3	1	1		2		1			
Busard Saint-Martin		1		1	1			1	1			1													1	1		1	1		2		1	2	3	2
Busard cendré																	1																			
Autour des palombes																												1								
Epervier d'Europe	2		1						2			2							2	2							3	1			1					
Buse variable	2				2	2	1			2			1		1					1							2			1	1	1	2	2		
Buse pattue																															1	1				
Balbuzard pêcheur												1	1			1								1			1	1								
Faucon crécerelle																			4									X								
Faucon émerillon																												1		1						
Faucon hobereau														2	1	1		1		1		1			1											
Faucon pèlerin	1		2		1		1	1			2		1	1	1				1						1		2	1		1	2		2		2	2
Râle d'eau	1			3				1	2			1										1					1				5		9	7		
Marouette ponctuée												1										1						1								
Foulque macroule	625	618	732		710	486		312	266	103		45	10	76		91	122		230	346	430		860	850	782		704	643		646	485	510	667	714	585	667
Huîtrier pie	6500	5100	3100		900		4100		1400	726		1380		850	1480	930			2240	2086	3780	5660			5400			4000		1863	3750			6780	5000	
Echasse blanche																					2		2													
Avocette élégante	38	35	20		17	26	54	109	138		260	183	134		93	50							8	27	9	26	12	10	17	26	64	33	42	37	37	41
Petit Gravelot													X			1																			
Grand Gravelot						18	45	4	15	3		15	19	30	30	6	10	18		1				20	15	2		4								

Parc Ornithologique du Marquenterre (POM) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Gravelot à collier interrompu							1			1	3	6	X			1				1					2											
Pluvier doré	1											2	11									3	1								168	66				
Pluvier argenté							28		30	1	45	12	10	9	80				1	1		1	8	2	1			16	26		2					
Vanneau huppé	80	178	150	78	2	160		40	30	30		18	2			24	132	47	46	3	189	10		35	75	88	114	56				345		193	52	
Bécasseau maubèche										1		12	1	4		4	2		5	2	2	4		27	29	23	44	235			1					
Bécasseau sanderling													6		3					2	2														
Bécasseau minute												1	2	1	1					1	6	12		1	42	52	9	18	3	1	31					
Bécasseau de Temminck												1	3	3							1	1													
Bécasseau tacheté															1																				
Bécasseau cocorli													3	1				2	2		19	17	1		5	2										
Bécasseau variable	40				1	900	3	14	128	264	82	22	13	1				1	464	740	800	210	2	1	3	18		555	20	2	45	1	14			
Combattant varié					3	1	2	1	8	10	7	5	6					1	1	5	2	1		5	17	14										
Bécassine sourde								2																							1				
Bécassine des marais	1	1	4			1	3	3				X	1								21	3	16	13	16	4	10		3	2	10	44	6		6	6
Bécasse des bois					1																										4	6		1	
Barge à queue noire	9	10	6	12	11	14	26	26	9	21	3	9	6	2		1	15	60	3	19	30	75	30	18	56	32	38	40	41		45	55	42	45	42	45
Barge rousse	1			12	11		4		1			900	80	18						5	16	2	11	9	56	13		2		1	2					
Courlis corlieu										2	19	60	56	4	38				44	75	84	131	148	38	13	1										
Courlis cendré	943	98				80		9	7	1	102						4	4	382	467	722	780		762	989	537		13		17	858				11	
Chevalier arlequin		2	2		2	2	2		4		6	2	1				2					1	2	14	10	11	25	10	4			4	1	3	1	1
Chevalier gambette	73	47	52		67	35	34	49	70	2	109	36	80	70	51	86	118	207	238		160	10	44	15	68		4	9	11	40	38		29	48	61	39
Chevalier aboyeur												10	20	30				2	6	14	25	30	25	13				10		1						
Chevalier culblanc										1	1							2	1	1	2	17	18	12	2	2			1		1					
Chevalier sylvain													1						8		2	3	2		1			1								
Chevalier guignette											1	2	8		1			1	5	5	22	62	36	13	12		1	1								
Tournepierre à collier											2	14	5	1					1			4		3						2					
Phalarope à bec étroit																										2									
Phalarope à bec large																									1										
Labbe parasite																					1										1				
Grand Labbe	1																																		
Mouette mélanocéphale								X	30	5	6	10	8	15	10	2						1													
Mouette pygmée	4						1					1	4											2	2	1				2	1	1				
Mouette rieuse													X	857	X	105												X								
Goéland cendré	180				1							230	233	289	130	622	460	653			740		286	239											250

Parc Ornithologique du Marquenterre (POM) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Goéland brun								5	9	1	30	4		5				6				4	248					16						64		
Goéland argenté	2280	12			16	1480		26	88		214		5			4	612	264	2									388		332	264					
Goéland leucophée												1													1			3				1		1		
Goéland marin	160					74	6	8												35		80		163	230	140		231		68	387	520			210	
Mouette tridactyle	1																							1												
Sterne caspienne										1																										
Sterne caugek									5		3	367	136	22	173		4		2	13	14	2	11	2	4											
Sterne pierregarin									1			5		2	22					1	37		60	7	3	4										
Sterne arctique											1																									
Sterne naine												53									1		1													

Bassins de décantation de Grand-Laviers (BddGL) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux													2	2		2		2	2	6			1	4	1	16										
Grèbe huppé																		1																		
Grèbe à cou noir																2	1	2																		
Grèbe à cou noir																																				
Aigrette garzette																		1																		
Héron cendré									1						1	1						1														
Cygne tuberculé						2		2			1		1	6	4	7		9	5	8				9				3			5		2	2	2	
Tadorne de Belon						25	28	23	15	16	5	8	9	25	7	22	5	25	15	25	27		12	57	35	24		1	67	77	45	46		3	32	
Canard siffleur																				10																
Sarcelle d'hiver						5	1		1			6																69	147	138	145		30		10	
Canard colvert						11	5	20	7	11	8	5	12	4	8	5	6	37	114	23		48	37	39	12	2		2	2	2	3	2			15	
Sarcelle d'été								1	2					1									1		1										
Canard souchet									7				1	6	1				1			2	7		2			1	4						
Fuligule milouin																						1		9											
Fuligule morillon																2			3																
Epervier d'Europe									1																	1							1			
Epervier d'Europe																																				
Buse variable						1									1																					
Faucon crécerelle						1										1																				
Gallinule poule-d'eau						2		14	5	2	2	2	4	3		4				6			12	22	10			1					1			
Foulque macroule						3		3	8		5	4	4	5	6	12		1		8			25	35	8				4							
Echasse blanche											1	3	2	3	2	4	1																			
Avocette élégante									9	9	8	10	8	14	12	17			25	46		9	10	24	8	12			8	1	4					
Petit Gravelot (Pluvier petit-gravelot)									5	5	8	5	4		2	4		3	4	8		3	9		35	5		1								
Petit Gravelot (Pluvier petit-gravelot)																																				
Grand Gravelot (Pluvier grand-gravelot)									1						32										8											
Pluvier doré								3											2																	
Pluvier argenté									1																											
Vanneau huppé						1		1			2			4	4	6		1	19	38		8	8	95	248	12				7						
Bécasseau minute																									102	125		10		12						
Bécasseau variable									20		2				1										16	10							3			
Combattant varié							1	4	13	7	7	32	7						36	22		19	8	12	12	12										
Bécassine des marais																						10	11	4	18	28			1							
Barge à queue noire								1	1	3	1					4				12		1	10	18	32											
Chevalier gambette									4		1	7	8		15	11		1		2				1	18	12										
Chevalier aboyeur											3	3	1						6	6		6	2		16	9							1			
Chevalier culblanc																		5	2	4		12	14	5					2							
Chevalier sylvain																							5		5											
Chevalier guignette												8	3	10	1			1		5			35	8	22											
Tournepierre à collier													1																							
Mouette mélanocéphale													4	2																						
Mouette rieuse							370	430	850	100	485	150	X	X	X	X				405		X	97	43	80			30		2	12		12	2		
Goéland cendré											1			1																						
Goéland argenté								1			10	1																		2						
Guifette noire														2										1												

Baie d'Authie (BdA) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon catmarin	1		6																																	
Grèbe castagneux									5																											
Grèbe huppé		2	10			3																10														
Fou de Bassan		1				7			1					2																						
Grand Cormoran	5		6			9	10	2	10		35		10	20			83	135		123		185	86	205	145	138										
Aigrette garzette									6		9		15	10			16	30						1												
Grande Aigrette					1				1																											
Héron cendré														20			11	20																		
Cigogne noire																						4														
Spatule blanche									1				10											2												
Cygne tuberculé									23				15	1				7																		
Oie cendrée						52																														
Bernache du Canada													3																							
Bernache cravant											6																									
Tadorne de Belon		1150	1250		975	950	545	240	100		490		440	350				85					44	3	18											
Canard siffleur		12					2	2																												
Canard chipeau																																				
Sarcelle d'hiver							20		30																											
Canard pilet						1	6	14																	5											
Sarcelle d'été									6																											
Canard souchet														1																						
Fuligule morillon													2					2																		
Fuligule milouinan			3																																	
Eider à duvet		4				48					1			14			20	10																		
Macreuse noire		405	30			210					95																									
Macreuse brune			440			210																														
Harle huppé		1				2					40							1																		
Epervier d'Europe											1																									
Faucon crécerelle														1																						
Faucon émerillon											1																									
Faucon hobereau																		1																		
Faucon pèlerin							1																													
Râle d'eau												1																								
Huîtrier pie		2000	1000		1150	1080	840	980	465		660	490		750								115	85	55	280	480							1300			
Echasse blanche								2																												
Avocette élégante		1							2		20		6	4				4							8	1										
Petit Gravelot			11										2	300										1	4											
Grand Gravelot					16	36	70	170			80	110	650	530				20				100	400	750	1000	300										
Gravelot à collier interrompu									1		3	8	1	10				6				26	3	45	3	1										
Pluvier argenté		1				2			38		8	10	170	220																						
Vanneau huppé										22																										
Bécasseau maubèche								13					180	60								3		17	30											
Bécasseau sanderling			35		26	15		6			80	105		130								130	235	110	250								175			
Bécasseau minute														3				1						1	20	1										
Bécasseau cocorli								1																	10	1										
Bécasseau violet																								1												
Bécasseau variable		158	2050			100	220	740			30	200	50	100	10								150	250	150	500										
Combattant varié									158					1										1												
Bécassine des marais									14		9																									
Barge à queue noire									12		1							10																		

Baie d'Authie (BdA) - 1998

	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Barge rousse								9				26	150	10										1		1											
Courlis corlieu											15	12	30	25				1				3	10	1													
Courlis cendré						52			17			1						2						22													
Chevalier arlequin									3				6	1																						
Chevalier gambette									60				360	750				300																		
Chevalier aboyeur													25	10				1						1												
Chevalier culblanc																		4																		
Chevalier sylvain														1																						
Tournepierre à collier												1	1	1									1	10	8											
Grand Labbe	2																																			
Mouette pygmée											27																									
Goéland cendré		3500					1000	1100																												
Goéland brun		5						34														60	100	8												
Goéland argenté		5000					5000	2000					1900					2500					1000	2250												
Goéland leucophée																				19			120	10												
Goéland marin		100					60							45						35			300	165	800											
Mouette tridactyle		1																																		
Sterne caugek									3		100									6		150	150	60												
Sterne pierregarin																				8			420	12												
Sterne naine												54											5	12												
Pingouin torda		1																																		
Hibou des marais											2																									
Alouette hausse-col		42	26			32			16		22	5																								
Hirondelle de rivage										1200																										
Hirondelle rustique											1300																									
Linotte à bec jaune		23			2																															