

# SYNTHESE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DE 1996 EN PICARDIE

Par Picardie Nature

## INTRODUCTION

L'année 1996 aura été l'année des afflux. En effet plusieurs espèces ont stationné avec des effectifs records ou, certaines qui sont notées plutôt occasionnellement, ont été observées. Les raisons de ces arrivées, souvent massives, ne sont pas toujours expliquées. Toutefois, une cause évidente a été la vague de froid intense que la région a subi en début d'année. Elle a permis l'observation d'effectifs importants voire exceptionnels de plusieurs espèces : Grèbe huppé *Podiceps cristatus*, Grèbe esclavon *P. auritus* (en particulier sur les plans d'eau hors littoral), Oie rieuse *Anser albifrons*, Oie à bec court *Anser brachyrhynchus*, Bernache nonnette *Branta leucopsis*, Canard siffleur *Anas penelope*, Fuligule milouinan *Aythya fuligula*, Garrot à oeil d'or *Bucephala clangula*, Harle piette *Mergus albellus*, Harle bièvre *M. merganser*, Huitrier pie *Haematopus ostralegus*, Bécasseau variable *Calidris alpina*, Barge rousse *Limosa lapponica*, Courlis cendré *Numenius arquata*, Jaseur boréal *Bombus garrulus*, Grive litorne *Turdus pilaris* et Grive mauvis *T. iliacus*.

D'autres ont été observés avec des effectifs importants lors de la migration post-nuptiale : Bécasseau minute *Calidris minuta*, Mésange noire *Parus ater*, Geai des chênes *Garrulus glandarius*, Bruant des neiges *Plectrophenax nivalis*,

L'année aura été marquée également par :

- l'observation d'une nouvelle espèce pour la région : Chevalier criard *Tringa melanoleuca* ;

- la progression des effectifs nicheurs et/ou du nombre de données pour la période de nidification des espèces suivantes : Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo*, Aigrette garzette *Egretta garzetta*, Cygne tuberculé *Cygnus olor* (dans l'Aisne et dans l'Oise), Autour des palombes *Accipiter gentilis* (grâce à un effort de prospection ?), Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus* (observé en période de nidification sur le Plan d'eau de l'Ailette), Faucon pèlerin *Falco peregrinus* (un couple cantonné sur les falaises), Gélinotte des bois *Bonasa bonasia*, Avocette élégante *Recurvirostra avocetta*, Gorgebleue à miroir *Luscinia svecica*, Grimpereau des bois *Certhia familiaris*, Pie grièche écorcheur *Lanius collurio*, Pie-grièche à tête rousse *L. senator* (un cas de nidification constaté) ;

- la progression des effectifs et/ou du nombre d'observations en périodes hivernale et migratoire (hors afflux exceptionnels) : Grand Cormoran, Aigrette garzette, Grande Aigrette *Egretta alba*, Cygne tuberculé, Tadorne de Belon *Tadorna tadorna*, Canard pilet *Anas acuta*, Eider à duvet *Somateria mollissima*, Macreuse noire *Melanitta nigra*, Barge à queue noire *Limosa limosa*, Mouette mélanocéphale *Larus melanocephalus*, Goéland leucophaée *Larus cachinnans*...

- la régression de certaines espèces nicheuses ou la présence d'effectifs faibles : Grand Butor *Botaurus stellaris*, Râle des genêts *Crex crex*, Echasse blanche *Himantopus himantopus*, Huppe fasciée *Upupa epops*, Grive litorne, Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus*, Pie-grièche grise *Lanius excubitor*...

- la régression des effectifs et/ou l'observation d'effectifs faibles de certaines espèces en migration ou en hivernage : Cigogne noire *Ciconia nigra*, Oie des moissons *Anser fabalis*, Merle à plastron *Turdus torquatus*, Corneille mantelée *Corvus corone cornix*...

- quelques observations exceptionnelles ou d'espèces rares : un Fulmar boréal *Fulmarus glacialis*, observé à 175 kilomètres de la mer, poursuite de l'hivernage d'un immature d'Aigle de bonelli *Hieratus fasciatus*, Oie à bec court *Anser brachyrhynchus*, Fuligule à bec cerclé *Aythya collaris*, Fuligule nyroca *A. nyroca*, Buse pattue *Buteo lagopus*, Faucon kobez *Falco vespertinus*, Bécasseau tacheté *Calidris melanotos*, Chevalier stagnatile *Tringa stagnalis*, Goéland bourgmestre *Larus hyperboreus*, Guifette moustac *Chlidonias hybridus*, Guifette leucoptère *Chlidonias leucopterus*, Alouette calandrelle *Calandrella brachydactyla*, Pipit de Richard *Anthus richardi*, Pipit à gorge rousse *A. cervinus*, Pouillot à grands sourcils *Phylloscopus inornatus*, Roselin cramoiisi *Carpodacus erythrinus*, Bruant ortolan *Emberiza hortulana*.

En plus de ces événements, il nous paraît intéressant de souligner que l'année 1996 a fourni de nouvelles occasions de confirmer, s'il en était besoin, la précocité de la migration prénuptiale de plusieurs espèces d'Anatidés. Les mouvements migratoires sont nettement perceptibles dès le début février pour des espèces telles que d'Oie cendrée, la Sarcelle d'hiver et

le Canard pilet, cette énumération n'étant pas exhaustive.

Cette synthèse est le fruit du travail de collecte de plus de 60 observateurs qui nous ont transmis leurs données brutes, auxquels se sont jointes certainement plus de 40 autres personnes.

Cette synthèse se décompose en deux parties :

- une synthèse des observations classées par espèce, en suivant l'ordre et la nomenclature proposé par LE MARECHAL & DUBOIS (1996) *Liste des oiseaux du Paléarctique occidental LPO /LEICA 32p* ;
- un ensemble de tableaux présentant :
  - pour chaque site suivi, l'ensemble des effectifs dénombrés par date ou les effectifs maximaux par décade.
  - pour chaque parcours échantillon, l'ensemble des données recueillies ;

Les données qui ont servi à la rédaction de cette synthèse ont été traitées selon les mêmes modalités que pour la synthèse des observations collectées en 1995. La quasi totalité des informations transmises par

les observateurs a été saisie puis traitée sous deux formes. Une partie des données a alimenté une base "espèces" qui est composée de celles qui ont été recueillies dans des sites non suivis régulièrement. Les observations d'espèces communes et toutes autres données jugées non significatives (comptage partiel de site, ...) n'y ont pas été intégrées. L'autre partie des observations a été intégrée dans une base "sites". Elle concerne les localités que fréquentent régulièrement les observateurs picards. Dans ce cas, les données ont été saisies dans un tableau par date. Il s'agissait ainsi de pouvoir fournir aux rédacteurs de synthèse, des séries de données annuelles ou saisonnières afin qu'ils puissent optimiser leur interprétation, notamment pour cerner les périodes de migration.

Ensuite, l'ensemble a fait l'objet d'un traitement simple qui a permis de classer les observations de la base "espèces" par espèce et par date. Pour les sites, les observations ont été ordonnées par ordre chronologique. Naturellement, cette base est aujourd'hui consultable sur papier et/ou support informatique.

## LISTE DES REDACTEURS

Introduction	Laurent GAVORY
Bilan météorologique	Laurent GAVORY
Des Graviidés aux Threskiornithidés	Xavier COMMECY
Les Anatidés	Thierry RIGAUX
Des Accipitridés aux Gruidés	Xavier COMMECY
Des Haematopodidés aux Solopacidés	Vincent BAWEDIN
Les Scolopacidé	Stéphanie FLIPO
Des Stercorariidés aux Alcidés	Xavier COMMECY
Des Columbides aux Picides	Peter MORONVALLE
Des Alaudidés aux Prunellidés	Olivier BARDET
Des Turdidés aux Laniidés	Laurent GAVORY
Des Corvidés aux Emberizidés	Olivier BARDET
Synthèse des observations ornithologiques 1995 en Picardie - erratum	Frédéric NOEL

## COORDONNEES DES REDACTEURS

Olivier BARDET : 38 Square DARLINGTON - porte G - 80000 AMIENS  
Vincent BAWEDIN : 8 rue PHILIPPE D'AUXY - 80000 AMIENS - vbawedin@club-internet.fr  
Xavier COMMECY : 4 place GODAILLER DECAUX - 80380 GENTELLES - xavier.commecy@wanadoo.fr  
Stéphanie FLIPO : 35 rue LANNOY - Appt. 8 Bat. B - 80000 AMIENS - sflipo@voila.fr  
Laurent GAVORY : Square DARLINGTON - Esc. F - 80000 AMIENS - gavory@mageos.com  
Peter MORONVALLE : 6 bis rue de COSSE - 80260 VILLERS-BOCAGE  
Frédéric NOEL : 21 rue DELPECH - Appt 14- 80000 AMIENS - fred\_noe@club-internet.fr  
Thierry RIGAUX : 4 rue D'ARTAGNAN - Appt 37 - 80090 AMIENS - trigaud@caramail.com

# LISTE DES OBSERVATEURS

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

BARADEZ Rémy	FAGARD Jean-Paul	LEDROIT Stéphane
BARRAULT Frantz	FAUCHILLE Philippe	LITOUX Jacques
BARDET Olivier	FERRE Jean-Pierre	LOUVET Cédric
BAS Yves	FLIPO Stéphanie	MAIRE Pascal
BAWEDIN Vincent	FRANCOIS Rémi	MALIGNAT Pascal
BECKER Jean	GALLIMARD A.	MARQUE Jean-Bernard
BIGORNE Jean-Luc	GARCIA Fabien	MATHOT William
BIOTOPE	GAVORY Laurent	MORENIAUX Joël
BONNEL Jean-Philippe	GRENADOU F.	PHILIPPE Jean
BRICHARD P.	GERMET Jean-Marie	PHILIPPE Giovanni
COUVREUR Bernard	GUERVILLE Mickaël	RICHARD Mickaël
CAROLUS Sébastien	HERCENT Jean-Luc	RIGAUX Thierry
CARRUETTE Philippe	JACQUET Alain	ROBERT Jean-Claude
COCHON Fabrice	JACOB Frédéric	ROUGE Alain
COMMECY Xavier	JOUEN Y. & M.	ROYER Pierre
DAMERY René	JUKOWSKY Marie-Christine	SENGEZ Pierre & Marc
DE LESTANVILLE Henry	LANGLET Yves	SPINELLI Franck
DELOISON Gérard	LAURENT Denis	SWIDERSKI M.
DELEPINE Sylvain	LAW John	SZWAICER H. & A.
DELVILLE Dominique	LE SCOUARNEC Yannick	VOTTE Jérôme
DUBOIS Philippe-J	LECOMTE Yves	

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

CARRUETTE Philippe  
LITOUX Jacques

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

BARANDE Serge	GUYOT Claude	OBSERSON J.
BILLET S.	LARZILIERE Laurent	RAEVEL Pascal
BOURGOINT P.	MALIGNAT Stéphane	RANSON Noël
COHEZ Damien	MENGUY L.	SCUETTO Carlo
COURTIN Julien	MERCIER Eric	SENECAL Didier
DE FERAUDY Edwige	MOUSSEGT Laurent	THIERY Sylvain
DUCORDEAU F.	MOUTON Jérôme	TRANCOIS David

# BIBLIOGRAPHIE

- Association Météorologique du département de l'Oise (1997) - Bulletin climatologique du département de l'Oise. Année 1996.
- Association Météorologique du département de la Somme (1997) - Bulletin climatologique du département de la Somme. Année 1996.
- BARDET O. & GAVORY L. (1997) - Stationnement hivernal prolongé d'un Pipit de Richard *Anthus richardi* en Baie de Somme. L'AVOCETTE 21 (1-2).
- BOUTINOT S. (1980) - Etude écologique de l'avifaune du Vermandois. Structure, dynamique et évolutions 'des populations depuis 1950. Thèse de doctorat. Université de Reims. 444p
- CARRUETTE P. (1997) - L'avifaune du Parc en 1996. Bulletin Annuel 1996. Association Marquenterre Nature.
- DUBOIS P.-J. (1996a) - Afflux de Jaseurs boréaux *Bombycilla garrulus* en France et au cours de l'hiver 1995/96. Ornithos 3 : 78-80.
- DUBOIS P.-J. (1996b) - Afflux remarquable de Bernaches Nonnettes *Branta leucopsis* en France en février 1996. Ornithos 3 : 85-87.
- DUBOIS P.-J. et le CHN (1997) - Les oiseaux rares en 1996. Ornithos 4 : 141-164.
- DUPUICH H. (1987) - La Glive litorne (*Turdus pilaris*) : expansion dans le Nord de l'Aisne (02) et évolution 1978-1984. L'AVOCETTE 11 (2) : 63-69.
- DUQUET M. (1997) - Important afflux de Grèbes esclavons *Podiceps auritus* en France en février 1996. Ornithos 4 : 41-43.
- LAROUSSE A. (1998) - Afflux de Bécasseaux minutes *Calidris minuta* en France et à l'automne 1996. Ornithos 5 : 49-53.
- LE MARECHAL P. & DUBOIS P.-J. (1996) - Liste des oiseaux du Paléarctique occidental. LPO, Rochefort.
- LITOUX J. (coord.), BARBE P., LARZILIERE L., LEDROIT S., SCUOTTO C. & TRANCOIS D. (1999) - Espèces remarquables nicheuses en Thierache. Doc. multicopier.
- RIGAUX T. (1997) - Enquête sur les limicoles nicheurs de Picardie. Synthèse des résultats des prospections conduites au cours des saisons de reproduction 1995 et 1996. L'AVOCETTE 22 (1-2).
- SUEUR F. (1997) - L'invasion 1996 de Geais des chênes *Garrulus glandarius* dans l'ouest de la Somme. AVIFAUNE PICARDE Vol. 4 : 117-119.
- SUEUR F., CARRUETTE P. & TRIPLET P (1998) - Actes ornithologiques de 1995 de la Réserve Naturelle de la Baie de Somme. AVIFAUNE PICARDE Vol. 6 : 51-74.
- SUEUR F., CARRUETTE P. & TRIPLET P (1999) - Actes ornithologiques de 1996 de la Réserve Naturelle de la Baie de Somme. AVIFAUNE PICARDE Vol. 7 : 1-31.
- SUEUR F. & TRIPLET P. (1999) - Les oiseaux de la Baie de Somme. SMACOP, Groupe Ornithologique Picard. 509 p.
- TRIPLET P., ROBERT J.-C. & SUEUR F. (1997) - Chronique ornithologique du Hâble d'Ault (Somme) : année 1996. AVIFAUNE PICARDE Vol. 4 : 75-89.
- YESOU P. (1998) - Afflux de Bruants des neiges *Plectrophenax nivalis* (sept. 96-mai 1997). Ornithos 5 : 180-187.

# BILAN METEOROLOGIQUE 1996

Ce bilan a été réalisé à partir des Bulletins climatologiques départementaux de la Somme et de l'Oise.

## Janvier- Février

La vague de froid débutée en décembre prend fin dans les premiers jours de janvier. Vers le 23, les températures chutent à nouveau et les plans d'eau prennent en glace. Il resteront ainsi jusqu'à la dernière décade de février. Certains dégèleront avant les autres, notamment sur le littoral à partir de la mi février, tandis qu'à l'intérieur, certains resteront pris jusqu'aux derniers jours du mois.

La première décade de janvier sera humide tout comme la seconde de février. Ce dernier sera très neigeux.

**Mars** aura été un mois froid et peu pluvieux.

**Avril** a été particulièrement sec et chaud. La chaleur se fera d'avantage sentir lors des deux dernières décades.

**Mai** a été bien arrosé (deux premières décades), peu ensoleillé et froid (surtout la première décade) ; en un mot : maussade.

L'hiver et le printemps sont particulièrement secs, et complètent une période de sécheresse qui aura duré sept mois, d'octobre 1995 à avril 1996.

**Juin** est normal, mais toutefois sec et frais en dernière décade.

**Juillet** est très sec et bien ensoleillé. Les températures sont fraîches en première décade.

**Août** est pluvieux, suite à de nombreux orages. Les températures sont plutôt chaudes.

**Septembre** est sec mais frais. La première décade est anticyclonique et les deux suivantes sont perturbées mais peu pluvieuses.

**Octobre** est doux et sec avec des périodes de forts vents.

**Novembre** est doux, particulièrement pluvieux, avec de nombreux jours de fort vent.

**Décembre** : le début du mois est plutôt doux mais lors de la dernière décade, les températures baissent et les plans d'eau prennent en glace. La deuxième décade est très pluvieuse.

# 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 : Bassin de décantation de Grand-Lavier (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 Longueuil-Sainte-Marie (60)  
MP : gravières de Moru-Pontpoint (60)  
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)  
VH : gravières de Verneuil-en-Halatte (60)

## Divers :

ad. : adulte  
avr. : avril\*  
cht. : chanteur  
cple(s) : couple(s)  
déc. : décembre\*  
F : femelle  
(E) : en vol vers l'est  
fév. : février\*  
Im. : immature  
ind. : individu  
janv. : janvier\*  
juil. : juillet\*  
J : juvénile  
M : mâle  
max. : maximum  
(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 nombre, la combinaison alphanumérique (ex. : janv.1) désigne la décade associée au numéro (première décade de janvier dans l'exemple)

# SYNTHESE PAR ESPECES

## PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*

### Maxima mensuels en PMP :

BdS : 7/janv., 5/fév., 4/mars, 3 (N) le 27/04, 75/déc.,

RNBdS : 8/janv., BdA : 1/fév.,

H.A. : 2/janv., jusqu'au 17/02, 5 le 24/02, 1 à 2 en mars jusqu'au 16, 1 en plumage nuptial le 17/05, 1/déc..

Hors PMP : 1 le 22/12 à Courtemont-Varennes (02) (J. MORENIAUX).

## PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*

Hors PMP : 1 J le 25/12 à Verneuil-en-Halatte (60) (H. de LESTANVILLE, R. BARADEZ et P. MALIGNAT).

### PMP :

H.A. : 1 à 2 en janv. et début fév., 3 les 11/02 et 17/02 puis 2 fin fév., 1 le 3/03.

RNBdS : 1 les 20/01. et 12/10 (O. BARDET).

BdS sud : 1 le 3/03, 4 le 21/12 (L. GAVORY).

## PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*

1 le 1/12 à Bouvaincourt-sur-Bresles (80) (L. GAVORY).

## GREBE CASTAGNEUX *Podiceps rufficollis*

### Hivernage (groupes de plus de 10 individus) :

Aisne : 21 le 13/01 à Beautor ;

Oise : 18 le 14/01 à Chantilly ;

Somme : 18 le 14/01 sur le canal de la Somme d'Abbeville à Saint-Valery-sur-Somme, 16 le 26/12, 31 le 17/01 à Bouvaincourt-sur-Bresles, 26 le 1/11, 13 le 22/12 ; voir aussi les valeurs obtenues à Gamaches. Le Crotoy, 15 dans le port le 9/02, 10 le 17/02, 14 le 27/02 dans le bassin de chasse et 17 le 8/03. Abbeville, 19 le 21/01, 22 le 10/02, 21 le 16/03, 23 le 19/11.

### Nidification :

Aisne : 1 cple et 1 P. le 11/08 à Aulnois-sous-Laon, 3 cples à Varesnes ;

Oise : Breuil-le-Sec, 2 cples/2 et 1 J ; Litz, 2 cples ; Montreuil-sur-Thérain, 1 cple/3 J ; Morlincourt, 2 cples ; St-Félix, 1 cple ; Saint-Pierre-es-Champs, 2 cples et 1 J ; Wallu, 1 cple ;

### Somme :

Vallée de la Somme, Ailly-sur-Somme, 1 cple ; Belloy-sur-Somme, 1 cple ; Camon, 1 cple ; Condé Folie, 1 cple ; Frise, 1 cple ; Le Hamel, 2 cples ; Picquigny, 1 cple ; Vecquemont, 2 cples ;

Autres vallées, Authuille, 1 cple ; Bergicourt, 2 à 3 cples ; Boves, 1 cple ; Davenescourt, 2 cples., Thézy-Glimont, 1 cple. ;

PMP, 1 cple possible à Boismont, 14 cples au POM.

### Migrations :

Aisne : >12 le 7/07 à Beaufort et 40 à Guignicourt, 24 le 11/08 à AsL ;

Oise : voir les suivis de sites à Chevières (et les importantes valeurs obtenues en sept.-oct.), LSM. et MP.

Somme : voir les sites suivis (Abbeville, H.A. et P.O.M.) avec des groupes de plus de 10 signalés en mars-avril puis sept.-nov. Le Crotoy (bassin de chasse) 18 le 7/04, Estrées-Mons, 8 le 19/04 ...

## GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

### Hivernage et migrations :

Aisne : 26 le 14/01 à Beautor, 11 le 10/02 ; PEA, 86 le 14/01, 68 le 23/03, 46 le 13/12. 50 le 13/11 à Tergnier, 61 le 26/12 ; 21 le 13/12 à Monampteuil, 64 le 8/04 à Viry-Nouveau ; 51 le 26/04 à Condren ;

Oise : 11 le 11/01 à Verberie, 15 le 3/02, 10 le 11/02 ; 20 le 14/01 à Bailleuil-sur-Thérain, 62 le 17/03, 11 le 16/01 à Pont-Sainte-Maxence, 22 le 25/01, 29 le 10/02 ; 15 le 1/11 à Chantilly. 12 le 25/01 à Orry-Coyes, 11 le 7/03, 10 le 14/03, 12 le 12/12, 10 le 29/12 ;

### Somme :

BdS. sud, 25 le 7/01, 3540 le 14/01 de Mers-les-Bains à Cayeux-sur-Mer (L. GAVORY et E. de FERAUDY), 1940 le 3/02, 26 le 3/03, 2 le 18/08, 4 le 24/08, 110 le 29/12, 205 le 31/12.

RNBdS : 45 le 14/01, 450 le 28/01, 210 le 4/02, 450 le 22/12, 950 le 25/12, 880 le 29/12. BdA, 10 le 18/02 ; Cayeux-sur-Mer (Hourdel/gravières), 35 le 24/02.

Le Crotoy, 21 le 17/02 dans le port et 25 dans le bassin de chasse où sont notés ensuite 70 ind. le 27/03 et 82 le 24/03. Dans les gravières de Saint-Firmin-les-Crotoy, 37 le 20/01, 70 le 1/02, 80 le 25/02, 112 le 27/02, 88 le 10/03. 18 le 27/02 dans le port de Saint-Valery-sur-Somme.

Hors PMP : 16 sur le canal de la Somme entre Grands-Laviers et Saint-Valery-sur-Somme le 4/02, 15 le 11/02. 42 le 17/01 à Bouvaincourt-sur-Bresles, 95 le 24/02, 51 le 27/07, 39 le 1/11, 43 le 1/12, 47 le 22/12.

46 le 11/01 en vallée de la Somme de Bray-sur-Somme à Péronne, (20 le 21/01 à Cléry-sur-Somme), 36 le 30/10, 14 le 8/12, 16 le 13/12.

Ces données montrent l'importance numérique grandissante de l'hivernage du Grèbe huppé dans notre région, signalent l'importance du passage en mer à la mi-janv. ainsi que les dates des passages.

Ces informations sont confirmées par les données obtenues sur les sites suivis, voir en particulier :

LSM (60) pour l'arrivée des hivernants fin nov.,

MP (60) avec plus de 100 hivernants et le passage de mi mars et là aussi l'arrivée des hivernants mi nov.,

VH (60), une cinquantaine d'hivernants renforcés fin janv. et en fév. par des migrateurs (max. 167 ind.), le départ de ces oiseaux en mars et les premières arrivées en début oct..

Tergnier (02), une petite centaine d'hivernants, le passage fin fév. (max. 165 ind.) et déjà 57 oiseaux présents le 11/08.

H.A. (80), forts passages en fin fév. puis fin nov.

Gamaches (80), 150 à 200 hivernants et une augmentation des effectifs dès fin sept.

### Nidification :

Premières parades le 25/02 à Trosly-Breuil (60), dernières à Boves (80) le 23/09. Premiers pulli le 10/05, 1 cple/4 P.

Aisne : Beautor, 2 cples ; Cinqueux, 1 cple ; Hirson, 2 cples ; Varesnes, 2 cples ; Viry Nouveau, 8 cples.

Oise : Angy, 1 cple ; Cires-les-Mello, 1 cple ; FDC (Etang du Buissonet), 1 cple ; MP, 1 cple ; Morlincourt,

1 cple ; Sacy-le-Grand, 1 cple ; Saint-Félix, 5 cples ; Trosly-Breuil, 1 cple.

#### Somme :

Vallée de la Somme, 19 communes où la reproduction est notée, pour 66 cples maximum, la Neuville-les-Bray - Cappy (la Tourbière), 14 cples ; Frise, 13 cples ; Péronne (Saint-Radegonde), 6 cples.... A noter un nid sur le fleuve à Blangy-Tronville ;

Autres vallées, Avre et Noye, 6 communes pour 21 cples (Boves (Marais de Saint-Nicolas), 11 cples, Thézy-Glimont, 5 cples....), à noter un couple élevant deux couvées successives à Davenescourt. Bergicourt, 1 cple ;

PMP, HA, 3 cples ; POM., 3 cples.

Au total pour les 3 départements, 26 familles dont la taille a été notée, 2/1 P, 9/2 P, 10/3 P, 5/4 P (moyenne, 2,7 P/cple).

### **GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegegn***

Grande cohérence des observations.

Hors PMP, données hivernales rares : 1 les 13/01 et 24/01 au PEA (02), 1 le 20/01 à VH (60), 1 du 30/11 au 27/12 à LSM (60).

Migration en fév. : 1 le 6 à LSM (60), 1 le 14 à MP (60), 1 du 17 au 2/03 à VH (60).

Pour la première fois, un estivage est noté dans la région, 1 du 11/05 à la fin de l'année (2 du 16/11 au 23/11) à VH (60).

En automne, passage en nov. à VH (60) et à LSM (60).

PMP : même type de présence, passage de printemps un peu plus hâtif avec 1 à 3 oiseaux au H.A. du 15/02 au 22/03, un bref estivage avec un oiseau les 19/06 et 22/06 puis 1 le 10/11. S'ajoutent aux observations sur ce site les traces d'un passage de fin d'été avec 1 (S) le 24/08 à Cayeux-sur-Mer.

### **GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus***

Cette année aura été marquée par un afflux remarquable de cette espèce en France (DUQUET, 1997).

Hors PMP, passage bien net au printemps en fév., ce qui n'est pas noté chaque année :

Aisne : 1 le 23/02 à Bucy-le-Long (L. GAVORY).

Oise : 2 le 2/02 à MP (M. et P. SENGEZ), 1 le 24/02 à VH (A. ROUGE) et le 23/03 (R. BARADEZ et P. MALIGNAT), 2 du 2 au 8 mars à Bois-d'Ageux (M. et P. SENGEZ), 1 le 17/03 à Bailleul-sur-Thérain (L. GAVORY).

PMP : voir tableaux en annexe.

### **GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis***

#### **Nidification :**

Aisne : Lislet-Montcornet, 2 cples (J. LITOUX et al.) ;

Oise : Vauciennes 1 cple/2 P (J.P. BONNEL) ;

Somme : couples nicheurs possibles, 1 à Gamaches, 1 au POM.

Quelques estivages à Chevières (60) en mai et début juin, au HA (80) et à Quend (80).

**Hivernage**, toujours rare, 1 à Beautor (02) le 22/12 ; 3 le 26/12 à MP (60) ; max. 4 en janv. au H.A. (80).

#### **Migrations :**

Hors PMP : données bien groupées au printemps (fin mars - début avr. plus quelques obs. de fin fév. : 1 le 8/04 à Ternier (02) ; 1 le 23/03 à Chevières (60), 1 le 25/02 à VH (60), et voir MP (60) ; 1 à Belloy-sur-Somme

le 15/04 et 1 à Boves le 10/04, 8 à Camon le 26/03, 3 le 27/03, 2 le 27/02 à Gamaches.

Passage d'automne plus diffus : 1 au PEA (02) le 24/10 ; voir Chevières (60) août - sept. et MP (60) (mi oct. à mi nov., jusqu'à 3 ind.).

PMP, confirmation des dates de passage : 7 le 24/03 en mer au large de Cayeux-sur-mer, 2 au Crotoy le 7/04, voir HA (passages repérés mi fév., mi avr. et fin août).

### **FULMAR *Fulmarus glacialis***

#### **Nidification :**

Nicheur des falaises du sud de la BdS, mini 11 cples le 10/06 (X. COMMECY), 8J repérés par J.C. ROBERT. Retour des nicheurs sur le site dès la fin déc. (12 le 29/12).

1 donnée extraordinaire d'un oiseau le 14/09 au PEA (02) (F. BARRAULT), soit à près de 175 km du littoral.

#### **Migrations :**

Quelques données de passage obtenues en bord de mer, 7 (N) le 24/04, 2 le 18/08 et 12 (S) le 24/08 à Cayeux-sur-mer, 1 le 31/08 au H.A.

### **FOU DE BASSAN *Sula bassana***

Sur le littoral, quelques groupes dont l'observation a été renseignée : 15/janv. ; 16/fév. ; 3/mai ; 11/août ; 31/sept. ; 120/déc. 1 au H.A. le 1/12 (O. BARDET et L. GAVORY).

### **GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo***

#### **Hivernage :**

Obs. de janv., fév., nov. et déc. (\* = maxima par mois notés au dortoirs, migrants actifs exclus).

Aisne : Chartèves : 121/fév. ; Château-Thierry : 170/fév. ; Courtemont-Varennnes : 141/fév. ; PEA : 19/déc. (67/mars, 19/avr., 20/oct.) ; Mézy-Moulins\* : 162/janv., 247/fév., 20/déc.

Oise : Le Meux : 100/fév. ; Mortefontaine : 46/janv. ; Pont-Sainte-Maxence : 46/janv. ; Verberie : 54/janv., 20/fév.

Somme : Abbeville : 16/sept., 42/oct., 44/nov. ; Ailly-sur-Somme : 45/fév. ; Arry\* : 200/janv., 180/fév., 172/mars, 277/avr., 353/mai, 384/juin, 466/juil., 310/août, 745/sept., 394/oct., 195/nov. ; Belloy-sur-Somme\* : 57/avr. ; Péronne\* : 51/janv., 47/nov., 17/déc. ; Saint-Firmin-les-Crotoy : 135/janv., 145/fév..

voir aussi les sites suivis en PMP.

**Migrations** (migrants actifs ou poses sur des sites où il n'y a ni nidification ni hivernage connus) :

fév. : 15 (N) à Compiègne (60) le 5 puis 50 (N) le 10 ; 23 le 20 à Villers-Saint-Sépulcre (60) ;

mars : Condren (02), 65 le 10 ; Chevières (60), 150 (V) le 10 ; Compiègne (60), 80 (N) le 21, 15 (N) le 29, BdS sud (80), 141 (N) le 24 ;

avr. : Creil (60), 30 (N) le 5,

août : 85 (S) le 26 à Hermes (60) ;

oct. : 27 le 12 à Creil (60) ; 21 (S) le 14 à Brassoir (60) ; 95 (S) le 20 à Pont-Sainte-Maxence ; 140 (S) le 23 à Mont-l'Evêque (60) ; 51 (S) le 23 à Brassay (60) ; 49 (S) le 26 à Amigny-Rouy (02) ; 22 (SW) le 30 à Chézy-au-Bac (02).

Voir aussi les sites suivis, en particulier, LSM (60), 262 le 16/03, 195 le 25/12 ; MP, 180 le 23/03, 405 le 30/10 ; VH (60), 217 le 13/04...

Au bilan, les dates de migrations sont bien nettes, en particulier fin mars et fin oct.



Sur le littoral, l'aspect est différent avec en particulier l'estivage important au H.A. (133/mai, 170/juin...) et en RNBdS (300/juil., 578/août, 290/sept...)

**Nidification :**

Les valeurs obtenues montrent une augmentation. 1 cple cantonné à Mézy-Moulins (02).

Arry (80), 30 nids, 5J le 18/05 ; Péronne (80), 62 nids le 18/04.

**BUTOR ETOILE *Butorus stellaris***

**Nidification :**

1 à 2 cht. réguliers de début avr. à début juin à Sacy-le-Grand (60) (GEOR 60).

1 en mars-avr. à Mareuil-Caubert (80) (G. DELOISON).

1 au H.A. le 16/03 (L. GAVORY) et fin juin.

**Hivernage :**

3 en vol le 14/01 au POM, 1 à Boves (Saint-Ladre) le 5/02 (P. ROYER). C'est tout et cela semble indiquer une nette diminution.

**BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus***

Première obs. : 13/05.

Dernière obs. : 24/08.

**Nidification :**

Aisne : 3 cples à Pierrepont (Marais Saint-Boetien), 1 à Villers-en-Prayères.

Oise : 1 à Sacy-le-Grand.

Somme : 14 sites pour 15 ou 16 cples (et 2 sites pour 2 cples possibles) : MBdM (1 cple ?, 1J le 31/07), Argoeuves, Belloy-sur-Somme, Boves (3 cples/3 sites), Camon (2 cples), Corbie, Ethiehem, Mareuil-Caubert, Moreuil 1 ou 2 cples, Hangest-sur-Somme, H.A., Rivery (possible), Sailly-le-Sec, Thézy-Glimont.

**BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax***

1 le 11/09 à MP (60) (C. LOUVET).

3 le 13/04 à Forest-Montiers (80) (S. FLIPO et T. RIGAUX).

**AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta***

**Nidification :** P.O.M., 42 nids, en augmentation et un second site est découvert cette année, toujours en PMP, 1 cple parade le 23/04, 3 cples minimum nicheurs certains à Boismont (X. COMMECY).

**Migration :**

En terres, 1 agressée par des Mouettes rieuses le 30/05 à Sacy (60) (P. et M. SENGEZ); 1 le 2/10 à MP (W. MATHOT, P. et M. SENGEZ).

**Hivernage :**

12 le 15/12 à Gouy, trace de l'avancée en PMP d'un oiseau hivernant sur le littoral où l'on retrouve l'essentiel des obs. (Noyelles-sur-mer, Le Crotoy, BdA).

Voir dans les sites suivis : HA (80), noter l'hivernage d'1 à 2 oiseaux en janv.-fév. ; et jusqu'à 10 en déc. ainsi que les traces de migrations, et RNBdS-POM, où se regroupent en dortoir l'essentiel des oiseaux littoraux, noter l'hivernage exceptionnel (224 mi-janv., 164 mi-déc.) et les fortes valeurs obtenues fin juil. et en août.

**GRANDE AIGRETTE *Egretta alba***

Mises à part 1 les 13/01 et 15/01 au PEA (02) (L. GAVORY et Y. LE SCOUARNEC) et 1 le 30/10 à Feuillères (80) (X. COMMECY), toutes les obs. proviennent du littoral (RNBdS, Noyelles-sur-Mer, Saint Valéry-sur-Somme).

Les oiseaux se regroupent en dortoir nocturne au POM, dont le suivi par P. CARRUETTE indique l'aspect de la fréquentation de la région par cette espèce. Noter l'hivernage en augmentation et les signes de migration ainsi que l'estivage.

**HERON GARDEBOEUF *Bubulcus ibis***

Voir suivi du POM, 1 à 2 en hiver, 1 cple possible.

**HERON CENDRE *Ardea cinerea***

**Nidification :**

Aisne : Burelles, 20 nids; PEA, 1 nid ; Fontenoy, 27 nids ; signalé nicheur à Luzoir.

Somme : Boismont, 191 nids ; Fouencamps, 56 nids ; Glisy, 1 nid ; Péronne (Saint-Radegonde), 69 nids ; POM, 58 nids. Nicheur probable en haute vallée de l'Ancre (Authuille) et haute vallée de la Noye (La Faloise).

**Hivernage :**

Dispersé en hiver, en petits groupes sauf : 28 le 14/01 à Fossemanant (80), 17 à La Chapelle-en-Serval (60), 15 à Chantilly (60); 51 le 28/01 à Noyelles-sur-Mer (80), 36 le 26/11 ; 14 le 13/12 à Péronne (80).

Les sites suivis ou les obs. dispersées montrent peu de signes de migrations; hors lieu de nidification et hors littoral, aucun groupe de plus de 10 sauf 10 le 26/08 à La Chaussée-Tirancourt (80).

Sur le littoral, HA, groupes les 7/04 (31), début juin (12), 27/07 (55) et BdA, 15 le 2/06.

**HERON POURPRE *Ardea purpurea***

1 à Boves, étang Saint-Ladre les 20/04 et 18/05 (X. COMMECY), 1 le 20/04 à LSM (P. MALIGNAT et R. BARADEZ). 1 en migration post nuptiale le 4/09 au POM (P. CARRUETTE).

**CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra***

Peu observée cette année. 2 en vol vers le sud le 4/08 au POM et 1 le 22/08 à Rue (80) (M. GUERVILLE).

**CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia***

Petite année semble-t-il. Quelques observations groupées au passage de printemps fin mars à mai :

Hors PMP : 1 le 23/03 à Besme (02), 1 à Amiens (80) le 26/03, 4 (N) à Brassoire (60) le 10/04, 1 le 2/05 à La Chaussée-Tirancourt (80), 1 le 17/05 à Thézy-Glimont (80) , 2 le 18/05 à Chevières (60).

PMP : 2 le 7/04 au HA (80), 2 au Crotoy le 5/05, RNBdS, 2 le 13/04 et 1 le 19/06.

POM, présente toute l'année, 6 cples nicheurs.

**IBIS SACRE *Threskiornis aethiopicus***

1 le 24/04 au POM.

**SPATULE BLANCHE *Platalea leucoradia***

Hors PMP : 5 (N) le 3/05 à MP (60) (P. MALIGNAT, P. et M. SENGEZ).

PMP : H.A., repérée lors des passages de mars à fin mai, puis de fin août à début sept..

POM : noter l'hivernage, le passage bien marqué de début mars, les effectifs estivants élevés (37/mai, 44/juin) et le passage de descente fin août-début sept.. Nombreuses obs. dans le secteur de Noyelles-sur-Mer, Boismont du 10/03 au 23/04, dont 22 (N) le 24/03, maximum de 37 le 7/04, 23 le 13/04...

## CYGNE TUBERCULE *Cygnus olor*

### Migration et hivernage :

**Aisne** : données relativement peu abondantes au regard des deux autres départements. Des groupes un peu plus importants qu'en 1995 sont toutefois notés, avec des maxima hivernaux restant modestes : ainsi, en vallée de la Marne (Château-Thierry) : 28 ind. en janv., encore 19 le 22/02, 33 le 14/11 et 30 le 14/12 ; en vallée de l'Oise (gravières de Tergnier) : 9 le 11/08 et 13 le 28/12 ; en vallée de l'Aisne : 23 le 23/02 à Missy-sur-Aisne.

**Oise** : l'hivernage est peu important, les principaux sites d'accueil d'oiseaux d'eau ne recevant au max. que des effectifs de 10 à 20 d'oiseaux. Le max. absolu est noté en période hivernale à Orry-Coye (étangs de Comelle) avec 18 ind. le 7/03, au printemps à Chantilly avec 20 ind. le 5/06 et en période post-nuptiale aux gravières de MP : 21 le 7/09 et 20 le 13/10. L'étang communal de Saint-Félix est exploité toute l'année, avec une présence printanière et estivale continue de 10 à 18 ind. (max. de 18 ind. le 20/08).

**Somme** : l'espèce est notée en petit nombre dans de multiples vallées. Le POM et le HA accueillent toujours à eux-seuls l'essentiel de la population départementale mais les BddGL sont nettement moins fréquentées qu'en 1995 : max de 15 le 6/04 (contre 64 en avr. 95).

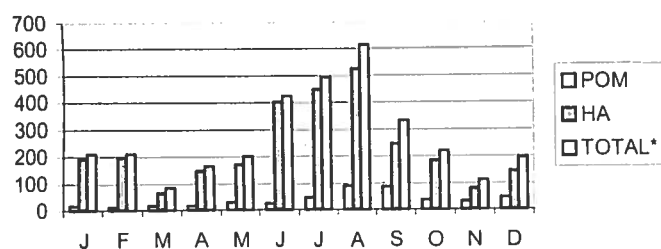
Les maxima mensuels répertoriés au POM et au HA sont les suivants :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
POM	16	11	18	16	29	24
HA	193	198	66	147	171	402
TOTAL	209	209	84	163	180	426
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
POM	46	89	86	37	32	46
HA	448	527	246	183	79	146
TOTAL	494	616	332	220	111	192

L'effectif de 527 individus enregistré en août constitue un record absolu pour le HA, entendu ici dans son acception large, intégrant les plans d'eau périphériques à la réserve.

La station d'épuration par lagunage de Quend/Fort-Mahon constitue un site complémentaire d'estivage : 33 ind. en juin, 20 en juil., 25 en août.

Phénologie des stationnements du Cygne tuberculé sur la côte picarde en 1996.



### Nidification :

**Aisne** : 5 cples sont répertoriés en vallée de la Marne : à Château-Thierry, Essome-sur-Marne, Azy-sur-marne (2 cples), Jaulgonne et 1 cple est noté en vallée de l'Oise : 1 cple/3P le 11/08 à Viry-Noureuil.

**Oise** : nicheur au BddC (7P le 26/05), à LSM (3J le 15/06), à VH (3P le 22/06).

**Somme** : une vingtaine de cples sont signalés : 1 cple à Boves, Cambron, Camon, Daours, Estreboeuf, Fouencamps, Picquigny, Frise, 2 cples au bdd de Vecquemont et à Boismont, 6 cples au POM.

## CYGNE DE BEWICK *Cygnus bewickii*

Observé dans l'Aisne le 15/01 au PEA (3 ad., 1 Im. ; Y. LE SCOUARNEC) et dans la Somme (2 ad. 1 Im.) du 10/03 au 6/04 au HA (O. BARDET, L. GAVORY, S. DELEPINE) et le 29/12 à Favières (6 ind. ; P. CARRUETTE).

## CYGNE NOIR *Coscoroba coscoroba*

**Oise** : noté à LSM : 1 les 31/01, 1/02, 6/02, 17/03 et MP : 1 le 11/09, 1 le 29/12.

**Somme** : noté au HA : 1 du 3/02 au 24/02, 1 le 10/03, 2 du 16/03 au 23/04, 3 du 21/05 au 31/08, 1 du 7/09 au 26/10 et au POM : 1 la dernière décade d'avr..

## OIE DES MOISSONS *Anser fabalis*

La disparition quasi totale de cette espèce du paysage hivernal de la PMP se confirme : seulement 1 du 1/01 au 8/02 au POM, 11 ind. en vol le 12/03 à Rue (80) et 3 au POM lors de la dernière décade de déc..

## OIE RIEUSE *Anser albifrons*

Uniquement notée dans la Somme : après le passage exceptionnel vers le sud (au dessus du POM), le 18/01, de quatre vols totalisant 127 ind., et d'un ind. le 26/01 à Woignarue, de petits groupes stationnent peu de temps sur les prairies du parc en fév. lors de la remontée prénuptiale : 9 le 12, 8 le 18, 13 le 21, 3 le 22, tandis qu'un ind. est vu en vol N le 17 avec des Oies cendrées.

Le retour est noté très précocement : 2 du 25/09 au 8/12 au POM, où stationnent ensuite en déc. 10 ind. le 14 et 18 le 24.

A noter encore : 7 le 26/12 en RBdS.

## OIE A BEC COURT *Anser brachyrhynchus*

Notée au POM (80) aux mois de janv. et fév. : 1 à partir du 3/01, 2 les 10 et 17, 1 le 31, 2 du 1<sup>er</sup> au 8/02 (O. BARDET, P. CARRUETTE, G. FLOHART, P. ROYER). Ces données ont été validées par le Comité d'Homologation National.

## OIE DES NEIGES *Anser caerulescens*

1M/2F du 6/05 au 17/05 au HA (80) ; (O. BARDET, J. BELLARD, E. de FERAUDY, L. GAVORY, J.C. ROBERT). Observations validées par le Comité d'Homologation National.

## OIE CENDREE *Anser anser*

### Hivernage :

Comme en 1995, il ne concerne qu'une bonne centaine d'individus mettant à profit les ressources alimentaires et la sécurité offertes par le POM : max 133 en janv., 143 lors de la première décade de fév., max 84 en nov., 104 en déc..

### Migration prénuptiale :

L'année 1996 fournit une nouvelle démonstration du démarrage précoce de la migration prénuptiale : 45 le 1/02 au POM, 45 (NE) (les mêmes ?) le 4/02 à

Noyelles-sur-Mer (80), 55 (N) le 9/02 au Crotoy (80), 42 en vol le 11/02 à Pierrefonds (60). La migration se poursuit activement jusque fin mars (par exemple, 400 ind. le 18 mars au POM) puis s'atténue fortement. C'est au cours du mois de fév. que sont notés la plupart des vols importants tandis que les rares haltes migratoires ne sont pratiquement observées qu'en mars, après la fermeture de la chasse aux oiseaux d'eau. Les principales haltes observées concernent :

- le HA (80) : stationnements réguliers entre le 10/03 et le 13/04 avec un max. de 620 le 15/03, et de 114 le 7/04. Une dizaine d'oiseaux y sont encore vus les 11 et 17/04.

- le POM (80) : par exemple, 52 le 13/03 et 46 le 23/03.

#### Migration postnuptiale :

Notée à partir du 20/10 : 13 à Amiens (80) et jusqu'au 13/11. Ce dernier jour, des vols importants et multiples sont notés dans l'Oise : deux vols de 110 et 350 ind. observés au dessus de la FDC, 150 à Machemont. Les stationnements observés sont rares : par exemple, 60 le 16/11 à MP (60), 13 le 27/11 à VH (60) où sont encore observés 75 ind. le 21/12. En déc., quelques petits vols sont également notés (du 14 au 29) dans la Somme et l'Oise : ils correspondent peut-être à des mouvements de fuite.

#### Nidification :

Elle n'est notée qu'au POM, où 8 cples nicheurs sont signalés (CARRUETTE, 1997). 5 d'entre eux donneront des pulli. Le nombre de jeunes à l'envol produit est de 21, les premiers jeunes volants étant observés le 26 juin.

#### OIE A TETE BARREE *Anser indicus*

1 le 21/05 au HA.

#### BERNACHE DU CANADA *Branta canadensis*

Somme : 1 de la sous-espèce "minima" du 24/02 au 18/03 au POM (P. CARRUETTE), 1 lors de la 1<sup>ère</sup> décade de juil. au HA (80).

Oise : notée du 3/10 au 27/12 aux étangs d'Angy (60) : 6 à 8 ind. 1 le 8/06 aux BddC (60).

#### BERNACHE NONNETTE *Branta leucopsis*

Uniquement observée dans la Somme :

1 le 29/01 au Parc Saint-Pierre d'Amiens (80),

HA : 1 les 16 et 22/03,

RBdS-POM : 8 du 20 au 28/01, 17 du 3 au 9/02 et 350 lors de la 3<sup>ème</sup> décade de fév. (P. CARRUETTE), 63 le 7/03.

BdA : 65 la 3<sup>ème</sup> décade de fév. (M. GUERVILLE).

On retiendra donc un afflux exceptionnel (lié certainement à la vague de froid) en fin d'hiver, remarqué aussi bien en baie de Somme que, beaucoup plus ponctuellement, en Baie d'Authie. Cette arrivée massive d'oiseaux a touché la moitié nord de la France où des effectifs records ont été enregistré (DUBOIS, 1996b).

#### BERNACHE CRAVANT *Branta bernicla*

Les stationnements observés sont modestes et ont lieu principalement lors de la migration pré-nuptiale : BdA : 18 (N) le 18/02, HA : 4 (N) le 27/04 (en mer), 2 ind. le 9/02 de la sous espèce à ventre pâle (*B.bernicla hrota*) au POM (P.-J. DUBOIS).

#### OUETTE D'EGYPTE *Alopochen aegyptiacus*

Oise : 2 le 7/05 à MP (60)

Somme : 1 cple le 19/04 à Péronne , 1 le 11/05 au HA, 1 du 23/04 au 3/07 au POM.

#### TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*

Rappelons que cette espèce, essentiellement maritime, est toutefois notée régulièrement sur certains sites de l'intérieur, et en particulier, dans les bassins de décantation des industries agro-alimentaires.

#### Migration, hivernage :

Hors PMP :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
Bdd C	-	25	31	11	4	6+19P
Bdd GL	?	60	51	27	14	49 (16P)
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
Bdd C	2 fam.	J	-	2	3	-
Bdd GL	3+10J	2+9J	?	?	?	?

Aisne : Bdd AsL : 2 cples le 13/01, 30 le 23/03, 10 cples et 3 ind. le 8/04, 13 le 14/04, 13 cples et 3 ind. le 18/05, 11 le 15/06, 18 ad. et lm. avec 4P. le 29/06, PEA : 16 le 13/01.

Oise :

MP : 4 en janv. , 3 en fév., 24 le 22/03, 2 en avr., 25 le 1/05, 1 en oct., 1 en nov. ;

VH : 3 en janv., 5 en fév., 21 le 30/03, 1 le 16/05 ;

LSM : 2 le 13/04.

Les effectifs relativement élevés notés les 22, 23 et 30/03 dans l'Aisne et l'Oise (plusieurs dizaines d'oiseaux) traduisent sans doute un mouvement migratoire.

Somme : Bdd Estrées-Mons : 4 cples le 21/01.

Péronne (Sainte Radegonde/Paté Noyé) : 4 le 11/01.

Abbeville (Parc municipal de la Bouvaque) : 16 le 28/01, 17 le 2/02. Bdd GL : 60 le 2/02 ;

Amiens (marais du Bout du Monde) : 7 en fév., 7 en mars.

PMP :

Phénologie des stationnements de Tadorne de Belon sur le littoral picard en 1996.



Les tableaux ci-dessous rendent compte des maxima mensuels relevés en baies de Somme (80) et d'Authie (80), excepté pour les mois de mai et juin mal suivis :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
BdA	1680	1800	770	380	?	48
BdS	14000	8500	2100	2170	>300	?
TOTAL	15680	10300	2870	2550	>300	?
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
BdA	89	134	?	150	295	?
BdS	1380	310	2250	4800	?	8000
TOTAL	1469	444	>2250	4950	?	>8000

L'effectif compté à la mi-janv. en baie de Somme par L. GAVORY et T. RIGAUX constitue un record absolu pour cette époque. Rappelons qu'un effectif légèrement supérieur avait été noté fin déc.95.

#### Nidification :

En dehors du site majeur de reproduction que représente la plaine maritime picarde (où la station d'épuration par lagunage de Quend/Fort-Mahon s'affirme comme un important site d'élevage des jeunes : par exemple, 40 juv. le 14/07 et 36 juv le 11/08), la nidification est notée dans des bassins de décantation :

- dans l'Aisne : au Bdd d'AsL (4J le 29/06, 3J le 11/08), au bdd de Guignicourt (11J le 7/07) ;
- dans l'Oise : au Bdd de Vauciennes (2J les 11 et 18/08), au Bdd C (19P en juin, 2 familles en juil.) ;
- dans la Somme : au bddGL (16Pi en juin, 10J en juil., 9J en août).

probablement consécutifs à la vague de froid intervenue lors de la dernière décade de déc., au cours de laquelle les plans d'eau prennent en glace.

#### CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

Deux sites accueillent cette espèce tout au long de l'année. Il s'agit du POM (80) et du HA (80) pour lesquels les maxima mensuels suivants sont enregistrés :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
POM	26	24	19	36	11	12
HA	2	11	68	106	8	11
TOTAL	28	35	87	142	19	23
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
POM	9	6	15	27	34	58
HA	7	6	4	2	2	2
TOTAL	16	12	19	29	36	60

#### CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

Les seuls sites accueillant régulièrement des stationnements d'une certaine importance (toute relative au regard d'autres zones humides littorales françaises) sont la baie de Somme, en partie grâce au POM, et, dans une moindre mesure, la BdA et le HA :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
BdS/POM	970	1200	174	78	3	4
BdA	80	560	15	-	-	-
HA	121	1	122	20	9	2
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
BdS/POM	3	6	178	168	88	152
BdA	-	-	-	-	-	-
HA	-	-	10	-	5	3

Les effectifs maximaux enregistrés en janv./fév. en BdS et en fév. en BdA n'ont pas été présents tout au long de ces mois. Ils résultent de la vague de froid intervenue à cette époque.

Des stationnements ou des mouvements inhabituels sont par ailleurs observés sur d'autres sites en janv. et fév., essentiellement sur le littoral mais aussi à l'intérieur des terres, y compris dans l'Aisne et dans l'Oise :

janv. : 60 en mer le 30 au large du HA, 130 V(S) le 26 en BdA, 122 le 26 aux gravières de St-Firmin-les-Crotoy ;

fév. : 8M5F le 2 à St-Omer-en-Chaussée(60), 44 le 3 à la base nautique du Crotoy (Saint-Firmin) (80), 25 le 17 au BddC (60), 8 le 18 à Famechon (80), 30 le 23/02 à Missy-sur-Aisne (02).

Le passage prénuptial est noté essentiellement en mars :

16M10F le 2/03 aux grav. de MP (60), 26 le 23/03 au BddC (60), 11 le 26/03 à l'étang des bœufs de Camon (80).

Une donnée estivale mérite d'être mentionnée : 1M1F le 7/07 au BddC.

Le passage post-nuptial se traduit par un gonflement des effectifs dès le mois de sept. au POM mais il est discret ailleurs.

En revanche, en fin d'année, des stationnements exceptionnels sont notés au large des falaises d'Ault (80) : 450 le 29/12 en mer (répartis en 5 groupes) tandis que 24 ind. sont notés le 21/12 aux grav. de VH (60). Les stationnements observés à Ault sont

- le total calculé ci-dessus est fourni à titre indicatif et doit être utilisé avec précaution, les comptages sur les deux sites n'ayant pas forcément été effectués simultanément.

- l'effectif recensé au mois d'avr. au HA (106 ind. le 6, L. GAVORY et E. de FERAUDY) est particulièrement élevé mais s'inscrit bien au sein de la période d'abondance maximale notée sur ce site en mars-avr..

D'autres sites accueillent l'espèce avec une certaine fréquence, mais avec une moindre abondance. Les max. mensuels suivants y sont recensés :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
DddC	-	23	20	3	2	2
LSM	3	10	-	2	-	-
MP	30	12	6	-	-	-
	juil.	août	setp	oct.	nov.	déc.
DddC	1	1	-	1	-	-
LSM	-	-	-	-	2	3
MP	-	-	-	3	24	15

Ailleurs, l'espèce est en général notée l'hiver ou lors du passage pré-nuptial. Par exemple :

- dans l'Aisne : févr. : 6 les 10 et 23 aux grav. de Ternier, 21 le 23 à Missy-sur-Aisne, 11 le 23 à Pommiers, déc. : 9 le 13 à Bucy-le-Long ;

- dans l'Oise : janv. : 3 le 10 aux grav. de VH ; fév. : 2 le 11 aux grav. de VH ; déc. : 3 le 21 aux grav. de VH ;

- dans la Somme : mars : 29 le 16 à Noyelles-sur-Mer, 40 le 22 dans les mollières de la Baie de Somme, 6 le 27 à Breilly ; avr. : 5 le 1<sup>er</sup> à Mareuil-Caubert, 13 le 16 à Boismont ; sept. : 5 le 3 aux grav. de Gamaches.

#### Nidification :

Nous n'avons par reçu de données relatives à la nidification, mise à part une tentative très probable au POM non couronnée de succès.

#### SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

##### Migration, hivernage :

Les effectifs recensés dans notre région restent modestes.

132 le 29/12 sur le canal maritime de la Somme entre Abbeville et St-Valéry (80), en pleine vague de froid.

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
<b>AISNE</b>						
Bdd AsL	130	10	16	63	2	2
<b>OISE</b>						
Bdd C	-	12	100	25	-	7
LSM	15	12	3	-	-	-
MP	26	16	5	1	-	-
Grav. VH	-	-	-	30	-	-
<b>SOMME</b>						
MDBDM	26	17	21	14	-	-
Etang des Bœufs	-	-	11	9	-	?
HA	8	2	114	44	4	4
POM	442	353	169	277	10	8
BdA	60	6	-	17	-	-
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
<b>AISNE</b>						
Bdd AsL	?	2	?	?	?	96
<b>OISE</b>						
Bdd C	-	14	30	85	70	-
LSM	?	-	-	-	1	-
MP	-	-	3	4	5	7
Grav. VH	-	-	-	-	8	40
<b>SOMME</b>						
MDBDM	-	1	7	19	19	23
Etang des Bœufs	?	?	-	?	?	?
HA	7	5	5	4	6	60
POM	13	66	275	537	368	339

#### Nidification :

Cette année encore, les observations transmises ne fournissent pas de preuves de reproduction. Celle-ci est cependant suspectée à Hirson (02) (1 cple nicheur probable à l'étang de la Lobiette) ; possible à l'étang de Wallu (Vez - 60) (3/4 J le 11/08).

Les autres observations de l'espèce entre mai et juil. sont limitées à un nombre restreint de sites : Grav. Gamaches (1 le 29/05, 4 le 10/06), HA, POM, Bdd C et d'AsL.

#### SARCELLE DE LA CAROLINE

##### *Anas carolinensis*

Espèce américaine pour laquelle l'origine sauvage est difficile à établir.

Les observations ont été effectuées au POM (80) et validées par le Comité National d'Homologation : 1M les 14 et 15/01 (DUBOIS & al., 1997) et le 28/04 (D.COHEZ).

#### SARCELLE DU CHILI *Anas flavirostris*

Espèce originaire d'Amérique du Sud, échappée de captivité. Cette espèce est fréquemment utilisée comme appelant par les chasseurs de gibier d'eau. 1 du 13 au 24/10 au POM (80).

#### CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

##### Migration, hivernage :

Des petits groupes sont notés en un grand nombre de sites mais les bandes importantes sont rares. Seuls le POM et le PEA accueillent des effectifs atteignant ou dépassant les 500 ind.

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
<b>POM</b>	674	718	346	126	80	228
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
<b>POM</b>	218	310	520	506	543	496

Les maxima hivernaux observés au PEA sont les suivants : 711/janv., 771/févr., 900/déc.

Même les sites hébergeant seulement plus de 100 ind. à un moment ou autre de l'année sont peu nombreux.

Ils sont presque tous dans l'Oise :

- en janv. : 110 le 13 à Vic-sur-Aisne (60), 203 le 14 à Chantilly (60),

- en fév. : 135 le 23 à Pommiers (02), 150 le 4 à LSM (60),

- en juin : 120 le 15 au Bdd C (60),

- en août : 100 le 11 à l'étang de Wallu (60),

- en nov. : 142 le 13 aux étangs de St Pierre (60).

#### Nidification :

La seule donnée quantitative significative émane de P. CARRUETTE (1997) et concerne le POM où l'effectif nicheur compté (34 cples) est remarquablement proche de celui compté en 1995 (35 cples). Ces 34 cples donneront au minimum 29 couvées et 248 pulli (soit une moyenne de 8,55 P par cples ayant donné des jeunes). Mais, selon P. CARRUETTE (comm. or.), la survie des jeunes est médiocre, principalement du fait du temps froid et des pluies de mai : par exemple, sur un échantillon de 80 poussins suivis, 15 seulement atteignent la taille adulte.

On notera enfin que les premières couvées sont notées tardivement : 2 de 10P le 17/04.

#### CANARD PILET *Anas acuta*

La Picardie ne compte qu'un site d'hivernage pour l'espèce : la Baie de Somme. Les effectifs maximaux mensuels relevés y sont les suivants :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
<b>BdS-POM</b>	1200	1500	815	480	22	5
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
<b>BdS-POM</b>	3	9	464	608	836	1000

L'examen des dénombrements effectués en fév. sur ce site permet de déceler une tendance à la décroissance des effectifs dès ce mois : 1500/fév.1, 1300/fév.2, 940/fév.3.

Mais c'est sur les sites qui n'accueillent pas de stationnements hivernaux de Canards pilets que la précocité de la migration prénuptiale est la plus évidente.

#### Migration prénuptiale :

- en janv. : 4 le 30 aux gravières de MP (60),

- en fév. : 27 le 4 en BdA (80), 15 le 4 aux grav. de LSM (60), 9 le 3 et 26 le 17 aux grav. de MP (60),

- en mars : 60 le 17 et 43 le 31 au Bdd C (60), 115 le 17 à Bailleul-sur-Thérain (étangs communaux et bassins de décantation), 10 le 8 et 17 le 19 aux grav. de MP (60), 8 le 17 aux Bdd de Vecquemont (80), 1 cple le 14 au Marais du Bout du Monde à Amiens (80), 98 en mer le 22 à Cayeux-sur-Mer/Woignarue (80), 33 le 23 au Bdd d'AsL (02) 134 le 30 au marais du Crotoy (80), 80 le 10 au HA,

- en avr. : 22 le 6 au Bdd C (60), 20 le 14 au Bdd d'AsL (02).

Le beau stationnement noté en avr. 1995 en Moyenne Vallée de l'Oise n'a pas été à nouveau constaté : l'importance de cette escale est naturellement tributaire du niveau d'inondation des prairies.

#### Migration postnuptiale :

Elle est plus discrète. Le gonflement des effectifs observés sur le littoral en sept. en résulte tandis que de

multiples petits indices sont notés sur les plans d'eau de l'intérieur. Par exemple : 4 le 27/10 et 14 le 14/11. aux gravières de MP (60).

#### Nidification :

Seules de rares présences en mai/juin sont notées : par exemple, 2M les 19 et 21/06 au HA.

### CANARD A BEC ROUGE *Anas erythrorhyncha*

Espèce originaire du sud de l'Afrique et échappée de captivité : 1 le 11/08 à Vauciennes (60) (A. ROUGE).

### SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Première observation : 1 cple le 9/03 à Noyelles-sur-Mer (80).

Dernières observations : le 13/10 au Bdd C (60) et 1M tué le 24/10, date tardive, au Crotoy (selon P.CARRUETTE).

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
POM	-	-	8	3	3	3
HA	-	-	24	18	6	18
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
POM	24	11	1	-	-	-
HA	-	-	-	-	-	-

Mars : 15 le 16 au Bdd C (60), 7M2F le 26 aux marais du Crotoy (80).

Avr. : 3F2M le 20 au Bdd C (60).

Mai : 2M1F le 8 BddC (60), 1 cple le 11 au marais du Crotoy (80), 1 cple le 12 au Bdd de Vecquemont (80), 4M1F le 13 aux gravières de Gamaches (80), 1 cple cantonné le 12 à Noyelles-sur-Mer (renclôture Helluin, 80).

Juin : 1 cple le 3 aux gravières de Varennes (02), 2M1F le 15 au Bdd d'AsL (02), 8 le 23 au Bdd C (60), 3M le 1<sup>er</sup> au marais du Crotoy (80), 5 le 2 en BdA (polders, 80), 1 cple le 27 au marais d'Epagne-Epagnette (80), 1 cple le 29 à la bassure de Méchencourt à Abbeville (80).

Juil. : 4 les 7 et 21 au Bdd C (60).

Aût : 7 le 4 et 15 le 15 au BddC (60).

Sept. : 1 le 28 au Bdd C (60), 4M4F le 3 aux gravières de Gamaches (80).

Oct. : 2 le 6 et 3 le 13 au Bdd C (60).

#### Nidification :

Une seule preuve de reproduction : 1F/7J de 4 semaines à Noyelles-sur-Mer (80) le 8/07 (P. CARRUETTE).

### CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

Les deux sites les plus importants pour l'espèce sont occupés comme suit (max. mensuels) :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
HA	11	-	203 (15)	530 (13)	6	22 (22)
POM	156	92	164	288	32	28
Total	167	92	367	818	38	50
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
HA	10	14	3	11	2	1
POM	28	48	166	275	112	106
Total	38	62	169	286	114	107

Les effectifs recensés en nov. et déc. sont nettement inférieurs à ceux enregistrés en 95 (de l'ordre de la centaine d'ind. contre environ 300 en 95). Mais l'allure

générale des stationnements reste conforme : elle montre une dissymétrie dans les fonctions jouées par le HA et le POM, le premier étant nettement plus attractif que le second au printemps, situation complètement renversée à l'automne.

Au delà de la question trophique qui pourrait intervenir, il est vraisemblable que cette situation s'explique en grande partie par une expression très partielle des potentialités d'accueil du HA à l'automne, du fait de l'intense pression cynégétique s'exerçant alors en périphérie d'une réserve de taille relativement restreinte.

En dehors de ces sites littoraux, les données hivernales sont anecdotiques (PEA (02) : 17/janv., 20/oct., 10/déc. ; MP (60) : 21/janv., 5/fév., 14/nov., 10/déc. ; VH (60) : 14/déc.) et la très grande majorité des observations a trait à la migration pré-nuptiale, notée surtout de la mi-mars à la mi-avr. Les obs. les plus significatives sont les suivantes :

- Aisne : 32 le 14/04 au Bdd d'AsL ; 9 le 8/04 aux gravières de Tergnier ;

- Oise : 11 le 2/03 et 30 le 31/03 au Bdd C (60), 50 le 3/04 et 30 le 19/04 au Bdd C (60), 21 le 31/03 et 36 le 13/04 aux gravières de LSM, 31 le 30/03 et 29 le 6/04 à MP, 29 le 30/03 et 37 le 13/04 aux gravières de VH ;

- Somme : 65 le 16/03 dans les rencloûtures de Noyelles-sur-Mer, stationnements remarquables notés en mer à Cayeux-sur-Mer (155 le 22/03, 267 le 24/03, 480 le 6/04, 85 le 13/04), 56 le 26/03 au marais du Crotoy, 120 le 7/04 à la prairie Beauvisage (Boismont, 80), 39 le 8/04 au Bdd de Vecquemont, 10 le 10/04 au MBDM (Amiens), 15 le 13/04 au Bdd GL.

La migration post-nuptiale est discrète, notée par exemple aux gravières de MP (60) : 16 ind. le 23/08, 21 le 22/09.

#### Nidification :

En dehors de la PMP, les obs. de mai à juil. sont peu nombreuses : 1M le 8/05 à Beautor (02), 1M le 19/05 au marais de Sacy (60), 5M2F le 16/05 et 12 ind. le 29/06 au Bdd C (60), où une présence estivale continue est relevée.

La reproduction n'est avérée qu'à Noyelles-sur-Mer (80) avec 2 F/6 et 7 J volants le 8/07 et à Saint-Quentin-en-Tourmont avec 1F/8P dans le domaine du Marquenterre le 8/07 (CARRUETTE, 1997).

### NETTE ROUSSE *Netta rufina*

Observée dans les départements de l'Aisne et de l'Oise :

- Aisne : 1M2F les 22 et 28/12 à Beautor, 1M2F (probablement les mêmes) le 26/12 à Tergnier,

- Oise : 1F2M (hybrides avec Colvert) le 17/02 aux étangs d'Angy, 1M hybride du 3/10 au 27/12 aux étangs d'Angy ; 1 du 14 au 22/09 aux gravières de MP, 1F du 19/10 au 16/11 à MP, 1M le 13/01 à VH.

L'observation d'individus hybrides et la répétition d'observations d'une année sur l'autre sur le site des étangs d'Angy conduit à être très circonspect quant à l'origine de certains des oiseaux observés.

### FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*

Le Fuligule milouin est, comme en 1995, l'espèce d'Anatidés pour laquelle les données transmises sont les plus nombreuses.

## Migration, hivernage :

Retenons en particulier les maxima mensuels relevés sur les sites régulièrement suivis ci-après :

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
Tergnier	-	316	20	3	4	1
BddC	-	-	140	-	2	6
LSM	482	373	65	5	1	7
MP	462	330	350	26	1	1
VH	82	264	36	9	2	1
Gamaches	145	448	18	?	7	-
HA	66	30	135	95	7	13
POM	152	130	86	66	1	-
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
Tergnier	-	4	?	?	?	203
BddC	6	-	-	-	-	-
LSM	?	-	-	?	250	396
MP	?	5	115	450	630	780
VH	-	6	2	1	170	59
Gamaches	?	-	266	?	1	33
HA	10	9	10	37	46	37
POM	3	2	6	2	10	13

NB : l'exploitation du Bdd C au mois de mars par le Fuligule milouin doit être relativisée. En effet, si 140 ind. sont présents le 24, il n'en était dénombré que 6 la veille et 1 le 28.

Données complémentaires relatives à l'hivernage ou la migration (prénuptiale) :

Les autres sites d'hivernage identifiés sont :

- Aisne : le PEA (47/janv., 120/oct. 123/déc.), le plan d'eau de Monampiteuil (160/déc.), Bourg-et-Comin (40/fév.), Missy-sur-Aisne (120/fév.), Vieil-Ancy (48/fév.), gravières de Beautor (70/fév.), gravière de la Frette à Beautor (220/déc.),

- Oise : les gravières de Morlincourt (111/janv., 85/fév., 56/déc.), les étangs d'Angy (84/janv.), les grav. de Viry-Nouzeuil (280/fév.), Milly-sur-Thérain (41/janv.), les étangs communaux de Bailleul-sur-Thérain (185/mars),

- Somme : Le Crotoy (base nautique : 133/fév.).

Le passage prénuptial est enregistré fin mars. Par exemple :

121 le 24 mars aux gravières de Bouvaincourt-sur-Bresle (80), 33 le 30 mars à Breilly (80).

Données sur le sexe-ratio au cœur de l'hiver :

Janv. : 58M sur 84 ind. le 13/01 à Angy (60), 75M sur 111 ind. le 13/01 à Morlincourt (60), 38M sur 47 ind. le 13/01 au PEA (02), 14M sur 22 ind. le 14/01 à Conty (80), 18M sur 23 ind. le 17/01 à Régnière-Ecluse (80), 16M sur 23 ind. le 26/01 à Château-Thierry (02), etc.

Les données de sexe-ratio communiquées pour 6 groupes observés autour de la mi-janvier fournissent un bilan de 219 M pour 310 ind., soit un pourcentage de mâle supérieur à 70 %. Le sexe-ratio est donc fortement déséquilibré.

## Nidification :

Les données transmises ne concernent que deux sites :

- Aisne : Beaufort, où sont notées 4 à 5 familles le 7/07 (9P, 1 cple/5P, 1P, 4J, 1 cple/8P); (L. GAVORY),

- Oise : Cinqueux où est noté 1 cple/7P le 6/06 (A. ROUGE).

## FULIGULE A BEC CERCLE *Aythya collaris*

Espèce nord-américaine : 1M du 26/10 au 25/12 aux grav. de MP (60) (première obs. par R. BARANDEZ, P. MALIGNAT, D. SENECA et P. & M. SENGEZ), 1M (le même ?) le 28/12 aux gravières de VH (60). Ces observations ont été soumises au Comité d'Homologation National qui les a validées. 1F le 30/11 aux gravières de LSM (60) (P. MALIGNAT, R. BARANDEZ, D. SENECA).

## FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

1 le 10/02 au POM (80), (P. CARRUETTE, 1997).

1M du 26/10 au 25/12 à MP (60) (première obs. par R. BARANDEZ, P. MALIGNAT, D. SENECA).

## FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

### Migration, hivernage :

Les données sont également particulièrement nombreuses.

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
<b>AISNE</b>						
Tergnier	40	105	3	6	6	-
PEA	47		56	?	?	23 + R*
<b>OISE</b>						
MP	153	60	45	13	1	-
VH	86	71	39	19	-	-
LSM	102	179	76	70	1	-
Bdd C	1	-	18	-	6	2
<b>SOMME</b>						
Gamaches	32	139	57	?	-	-
HA	227	156	119	90	7	20
POM	49	45	38	18	7	11
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
<b>AISNE</b>						
Tergnier	-	3	?	?	?	30
PEA	?	?	?	110	?	125
<b>OISE</b>						
MP	?	-	8	20	80	100
VH	-	-	-	7	29	40
LSM	?	-	-	?	55	80
Bdd C	1	1	-	-	-	-
<b>SOMME</b>						
Gamaches	?	-	38	?	-	55
HA	27	20	16	47	155	113
POM	6	-	8	21	29	29

D'autres observations, hivernales, méritent d'être mentionnées :

Oise : 136 le 18/01 et 124 le 18/02 aux écluses de Pont-Sainte-Maxence (60) ; 57 le 18/01 et 110 le 11/02 aux écluses de Verberie (60)

Somme : 265 le 3/02 et 290 le 10/02 aux gravières de Saint-Firmin (Le Crotoy, 80).

### Nidification :

Probable à la gravière de Beautor, elle est avérée au PEA où 3 cples sont notés en plus de 3F avec des poussins (1F/6P, 1F/7P, 1F/?P) ; (L. GAVORY).

## FULIGULE MILOUINAN *Aythya fuligula*

Les observations sont effectuées en hiver, au début du printemps et à nouveau en fin d'automne. Elles concernent principalement le littoral, où est notée cette année une bande exceptionnellement importante : 190 le 7/01 en RNBdS (80) (G. DELOISON).



Janv. : 190 le 7 et 30 le 28 en RNBdS (80), 46 le 26 en RbDA.

Fév. : 1M1F le 23 à Missy-sur-Aisne (02).

Mars : 1F le 15 à Belloy-sur-Somme (80), 1F le 17 à Bailleul-sur-Thérain (60), 1F les 16 et 17 à LSM (60), 2 du au 28 à MP (60), 1 cple le 8 et 5M1F le 16 au HA (80).

Avr. : 1 le 6 au PEA (02) et à MP (60), 1 F le 13 au HA (80).

Nov. : 1 le 30 à VH (60).

Déc : 6 le 25 en RNBdS (80).

### EIDER A DUVET *Somateria mollissima*

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
Littoral	1320	2038	?	380	450	450
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
Littoral	?	40	120	63	35	55

PMP (en mer) : les concentrations importantes sont notées principalement entre le sud de Quend et le nord de la RNBdS avec les maxima mensuels suivants : 1320/janv., 2038/fév., 380/avr., 450/mai, 450/juin, 40/août, 120/sept., 63/oct., 35/nov., 55/déc (G. DELOISON). Les effectifs comptés en janv. et fév. constituent des records dépassant de loin les maxima d'environ 300 oiseaux présentés par SUEUR F. & TRIPLET P. (1999) pour la période 1975-1998, la différence étant vraisemblablement imputable aux étendues respectives des territoires couverts par les différents observateurs.

Quelques petits groupes sont notés également en hiver en face de Cayeux-sur-Mer ou de la BdA (max. 68 en fév. en BdA). Sur ce dernier site, une présence estivale est aussi enregistrée : 15 le 14/07, 25 du 3 au 24/08.

Hors PMP :

Aisne : présence continue d'un mâle à Château-Thierry du 22/01 au 15/12 ; dès la mi-mars, l'oiseau, devenu familier, profite du pain jeté aux cygnes et aux colverts par les promeneurs (J. MORENIAUX); 4M1F (voire 5M/1F) du 13/01 au 14/04 puis 3 ind. du 26/05 au 7/07 aux gravières de Tergnier (L. GAVORY),

Oise : 1F/I du 13 au 28/01 à VH.

### HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*

1 la troisième décade de mars au POM (80).

1 le 16/11 au HA (80), 3 (N) le 22/12 à Cayeux-sur-Mer (80) (L. GAVORY).

### MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*

Cette année encore, les obs. sont strictement confinées au littoral (80) et concernent presque exclusivement des oiseaux en mer. L'abondance de l'espèce est dans l'ensemble nettement supérieure à celle observée en 1995, l'effectif le plus important noté ayant atteint 2800 ind le 6/04 au large de la RNBdS (G. DELOISON).

Cette obs. avoisine à elle seule les effectifs cumulés sur l'ensemble du littoral picard pour la première décade d'avr. présentés par SUEUR F. & TRIPLET P. (1999) pour la période 1975-1998.

La même remarque vaut pour les observations effectuées les 10 et 24/03 (respectivement 1500 et 1000 ind., L. GAVORY) en face des bas-champs de Cayeux-sur-Mer puisque les effectifs comptés se situent bien au delà des effectifs cumulés (quelques

centaines d'ind.) signalés par les auteurs précités pour la même période.

Cette appréciation peut être renouvelée pour les observations effectuées respectivement entre Quend et la BdS le 6/04 (2800 ind., L. GAVORY) et en BdA le 14/04 (1800 ind., S. FLIPO et T. RIGAUX) sachant que les effectifs cumulés signalés par F. SUEUR & P. TRIPLET (1999) pour la première et la seconde décade d'avr., pour la période 1975-1998 et l'ensemble du littoral picard, se montent respectivement à environ 3000 et 2000 ind.

Il apparaît donc que les effectifs cumulés fournis par SUEUR F. & TRIPLET P. (1999) pour la Macreuse noire (et l'Eider à duvet, cf. ci-dessus) doivent être utilisés avec la plus grande précaution puisqu'ils ont été établis sur des recensements manquant visiblement de régularité et/ou d'exhaustivité.

Des stationnements élevés ont donc été enregistrés au nord comme au sud de la BdS.

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
BdA	850	90	2	1800	150	
Fort-Mahon	550	1000				
Quend/RNBdS	15			2800		
Cayeux/ Woignarue	?	700	1500- 1000	1300		
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
BdA		2				
Fort-Mahon						250
Quend/RNBdS		60	920	430	85	150

Quelques stationnements anecdotiques ont lieu sur des sites continentaux tout proches de la mer :

HA : 2M/fév., 1M1F/mars, 1M1F/avr., 1/mai,

POM : 2 la 3<sup>ème</sup> décade de fév., 1 la 2<sup>ème</sup> décade de mars.

### MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*

PMP :

3 le 26/01 en BdA, 10 le 4/02 à Fort-Mahon, 27 la 2<sup>ème</sup> décade de fév. en BdA.

Hors PMP :

1M le 13/12 à Tergnier (02), 1M du 22 au 28/12 à Beautor (02) ; 1M du 26 au 29/12 à Tergnier (02) (le même qu'à Beautor ?).

### GARROT A ŒIL D'OR *Bucephala clangula*

Malgré la fréquence remarquable des observations effectuées en début d'année et imputable à la vague de froid, un seul site a accueilli un groupe dépassant la dizaine d'individus. Il s'agit de MP : max. de 18 le 9/03. L'espèce est notée dans les trois départements, presque exclusivement en janv., fév., mars puis en déc.. L'apparition de l'espèce sur plusieurs sites en mars traduit le passage pré-nuptial mais les obs. d'avr. sont rares.

**Dernière obs.** le 13/04 à VH (60).

**Première obs.** : 1M le 3/09 aux gravières de Gamaches (80).

Aisne : noté en 6 localités : Trélou-sur-Marne (1 le 3/01), Beautor (1F/lm. le 13/01), Monampteuil (1F le 24/01), PEA (1F le 24/01, 1F les 13 et 22/12), Jaulgonne (1F le 1<sup>er</sup>/02, 1M3F le 7/02), Missy-sur-Aisne (1F le 23/02), Tergnier (la Frette et le Pont des Planches : 6F/lm. le 13/01, 2F/I le 23/03, 1F les 28 et 29/12).



Oise : noté en 9 localités : Verberie (1F du 4/01 au 16/01), Compiègne (1F le 4/01), Morlincourt (1F/lm. le 13/01), Chantilly (1M2F le 14/01), Pont-Ste-Maxence (1M le 18/01 aux écluses), BddC (2M le 31/03, 2M le 3/04), LSM (1M le 31/01), MP (jusqu'à 9 ind. le 28/01 et le 11/02, 15 le 3/03, 18 le 9/03, encore 4M12F le 23/03, 2M6F le 6/04, dernière obs. : 2F le 7/04, 2M1F le 2/12 et 2M4F le 28/12), VH (2/janv., 2/fév., 1F le 13/04).

Somme : noté en 11 localités : Amiens (1F au Port d'aval le 6/01), sur le canal de la Somme d'Abbeville à Saint-Valéry-sur-Somme (1M1F le 14/01, 9 le 28/01, 4 le 4/02, 6 le 11), Bouvaincourt-sur-Bresles (1F/lm. le 11/02 et le 24/02, 2F/lm. le 24/03, 1F/lm. le 1<sup>er</sup>/12), Camon (Etang des Bœufs, 1 cple le 4/03, 3M le 5/03), grav. de Gamaches (2F/lm. les 1<sup>er</sup> et 17/01, 3F/lm. le 11/02, 1M le 3/09, 11M4F le 26/12), Abbeville (1F le 8/03), HA (4 le 7/01, 1F le 31/03, 2F le 6/04), Bds (2F/lm. le 21/12 dans le port de St-Valéry-sur-Somme), en mer (1F le 24/03 à Cayeux-sur-Mer et 5 F le 29/12 à Ault), POM (3/janv., 2/fév., 7/mars, 3/nov, 4/déc.).

### HARLE PIETTE *Mergus albellus*

L'abondance des données est réellement impressionnante cette année du fait de la vague de froid débutée en déc. 95.

On retiendra par ailleurs :

Janv. : 15 le 11, 8 le 16 et 9 le 25 aux écluses de Pont-Sainte-Maxence (60).

Fév. : 8M8F le 7 à Jaulgonne (02), 17 (dt 5M) le 23 à Missy-sur-Aisne (02), 15 (dt 3M) le 23 à Morlincourt (60), 11 (Dt 1M) à Pommiers (02), 1M7F le 23 à Soupir (02), 8 le 14/02 aux étangs de Saint-Félix (60).

Il convient de signaler enfin le tir navrant d'une femelle par un chasseur le 29/12 à Boran-sur-Oise (60).

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
PEA	28F/l	6M30F/l	47			
Verberie*	44	2M14F				
BddC		3M10F	2F			
LSM	3F	4M13F	37			
MP	2M8F	13F	1F			
VH	11F	3M3F	1F			
Tergnier	1F/l	1M18F	1F			
HA	8	1M15F	2F	2F	1F	1F
POM	3	7	2	1		
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
PEA						1M10F
Verberie*						
BddC						
LSM						1F
MP						6F
VH						1F
Tergnier						2M9F
HA	1	1				
POM						1

\* écluses ou remises d'herneuse

### HARLE HUPPE *Mergus serratus*

Hivernant :

En dehors de quatre mentions hivernales continentales - une dans l'Aisne (1F le 13/01 au PEA), trois dans l'Oise (1F du 16 au 18/01 aux écluses de Verberie, 1F le 6/10 aux grav. de MP, 1F le 21/12 aux grav. de VH) - toutes les observations sont effectuées sur le littoral et, pour l'essentiel, en mer.

Les observations réalisées au HA et au POM restent en effet marginales.

L'hivernage observé en début d'année est très faible : il ne concerne que quelques individus si l'on excepte le groupe de 13M 3F noté le entre Mers-les-Bains et Ault.

**Migration :**

Le passage est net les deux dernières décades de mars et surtout la première d'avr. : 17 le 22/03 au large de Cayeux/mer-Woignarue, 70 le 7/04 au large de Cayeux.

Une mention printanière tardive : 6 le 16/05 en RNBdS.

La migration post-nuptiale passe presque inaperçue : faut-il lui rapporter l'observation de 2F/J effectuée le 7/09 en RBdS ou s'agit-il d'estivants ?

Puis un hivernage d'une importance inhabituelle est noté en décembre au large d'Ault (80) et Cayeux (80) : 38 le 22, 100 le 29 (dont une majorité de mâle), 56 le 31.

### HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

Comme pour le Harle piette, et pour les mêmes raisons (la vague de froid), l'abondance des données est remarquable. Les sites les plus fréquentés par l'espèce ont été les rivières Aisne et Oise (y compris au cœur des villes) et quelques grands plans d'eau artificiels (gravières, notamment). Le littoral n'a été fréquenté que marginalement.

A l'intérieur des terres, quelques groupes ont atteint de surcroît une taille exceptionnelle : maximum de 103 ind. aux écluses de Verberie (60) le 11/01 (R. BARADEZ, P. MALIGNAT, D. SENECAI).

	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin
<b>AISNE</b>						
Tergnier	-	42M45F	2F			
PEA	3M17F	68 (28M)	2			
Vallée de la Mame	22 (Azy)	39				
<b>OISE</b>						
Ecluses de Creil à Compiègne	150	42				
BddC		2M2F				
LSM	-	4M6F				
MP	7M11F	1M7F	1F			
VH	10M15F	7M26F	7			
<b>SOMME</b>						
HA	1M					
POM	4	1				
	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
<b>AISNE</b>						
Tergnier						1F
PEA						2F
<b>OISE</b>						
BddC					1F	
LSM						
MP						5
VH						2M6F
<b>SOMME</b>						
Gamaches						1M
Ault (en mer)						7
POM						1

La présence de l'espèce est maximale en janv. et au cours des deux premières décades de fév.. Au mois de mars, tous les groupes importants ont disparu et la

dernière observation a lieu le 26/03 : 1F à Camon (80).  
Mise à part les observations précoces d'une F le 23/11 au Bdd C (60) et de 2F le 13/12 au PEA (02), le retour de l'espèce sur ses « quartiers d'hiver » ne s'effectue qu'au cours de la troisième décade de déc..  
Un seul mouvement de « fuite » observé : 3M1F (S) au large de la BdA le 26/01.

### ERISMATURE ROUSSE *Oxyura jamaicensis*

Les seules mentions communiquées concernent le marais de Sacy (60). Il s'agit de l'observation estivale d'1M, peut-être toujours le même :

1M le 30/05 et le 1/06 à Sacy (60) et le 6/06 à Cinqueux (60), commune voisine.

Rappelons que cette espèce constitue une menace (risque d'hybridation) pour l'Erismature à tête blanche *Oxyura leucocephala*, espèce au statut précaire.

### BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

**Premières obs.** : 2 le 8/05 à Crécy-en-Ponthieu (80), nombreuses arrivées dans la seconde décade de mai, pas de migrateurs actifs repérés sauf 1 le 18/05 (N) à Chivres-en-Laonnois.

**Dernière obs.** : 1 le 15/09 à Vandancourt (02) ; trois autres données seulement en sept..

#### Nidification :

Nicheurs certains ou probables :

Aisne, 18 sites pour 19 cples ;

Oise, 26 sites pour 32 cples (FDC : 5 cples minimum...) ;

Somme, 15 sites pour 15 cples.

Le département de l'Oise confirme qu'il accueille une bonne quantité de ce rapace, les valeurs assez élevées obtenues dans le département de la Somme s'expliquent par une prospection plus intensive qu'habituellement des petits bois du département dans le cadre de l'inventaire ZNIEFF.

### MILAN NOIR *Milvus migrans*

**Première obs.** : 1 (N) le 17/04 à Liomer (80), 1 autre obs. d'avr. le 20 à Vraigne-les-Hornoy (80), 5 obs. de mai, 1 le 8/06 à Longuevillette (80) signe la fin du passage de printemps.

Une seule obs. d'automne, tardive, 1 le 10/10 en FDC (60) (P. et M. SENGEZ).

A noter 1 le 31/05 à MP (60) avec une Mouette rieuse dans les serres.

### MILAN ROYAL *Milvus milvus*

1 le 14/02 à Marly-Gomont (02), 1 le 24/02 à Lanchères (80) et un autre début mars en RNBdS marquent le début de la migration. 3 obs. de mi mars (FDC (60), HA (80) et RNBdS (80), 2 obs. d'avr.l, 1 en mai (le 25 à Beaurieu - 02) et c'est tout pour le printemps.

Plus abondant en automne, du 25/08 à Cayeux-sur-Mer (80) au 20/11 à Songeons (60) avec 15 données dont des migrateurs actifs (S) : 3 le 13/10 en RNBdS, 5 le 14/10 à Brassoire (60) et 2 le 19, 1 le 23 à Gentelles (80), 1 le 13/11 à Chézy-sur-Marne (02) et 1 le 19 à Clermont (60).

### PYGARGUE A QUEUE BLANCHE

#### *Haliaetus albicollis*

1 le 14/03 à Fouencamps (80) (J. LAW). Cette donnée n'a pas été soumise au Comité d'Homologation National.

### BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

#### Hivernage :

1F les 26 et 27/01 à Velennes (80) (F. et G. BAUDRY).  
1 mi-janv. au POM et 1M, 1F/lm. le 13/12 à Eclusier-Vaux (80) (X. COMMECY).

**Première obs.** : 1 le 10/03 à Boismont (80).

**Migration** : 1F (N) le 13/04 à Cayeux-sur-Mer (80).

#### Nidification :

Nicheurs certains (signalé par un astérisque) ou probables (plusieurs obs. sur site) :

Aisne : Chivres-en-Laonnois, Gizy.

Oise : Airion, Grandvillers (nid probablement en cultures sur le plateau), Sacy (1 à 3 cples)

Somme : PMP : Favières, HA, Noyelles-sur-Mer (renclôtures), Rue\*, Saigneville.

Vallée de la Somme : Mareuil-Caubert, Ailly-sur-Somme\*, Belloy-sur-Somme\*, Daours\*, Vaire-sous-Corbie, Frise, Eclusier-Vaux\*, Péronne.

Autre vallée : La Faloise.

Première parades notées le 14/04 (Gizy), construction de nid le 27 à Saigneville...

Nidification possible, 1 obs. en été (sites à suivre à l'avenir) :

Aisne : Serval,

Oise : Borest, Bretigny, Cernay, Fontaine Chaalis, Nanteuil le Haudoin, Nampcel, Oursel-Maison.

Migrateur ou nicheur (?), 1 obs. en mars, avr. : Creil (60), Le Crotoy (80).

Migration d'automne : RNBdS, 1 (S) le 1/09 ; 1 (S) le 13/10 ; Cayeux-sur-Mer : 2 (S) les 7 et 21 sept.

### BUSARD SAINT-MARTIN *Circus cyaneus*

Quelques obs. en hiver 9 en janv., 12 en fév., (13 en mars), 7 en déc. (mais toutes ne sont pas systématiquement transmises).

1 dortoir est suivi en FDC (60) : 5 (3M 2F) le 6/01, 5 (4M 1F) le 14, 5 (3F 2M) le 20, 10 (minimum 4M) le 6/02 (P. et M. SENGEZ et al.).

#### Nidification :

Nicheurs certains (signalé par un astérisque) ou probables (couple, parades...) :

Aisne : Gizy, Marfontaine, Samoussy.

Oise : Bulles\*, FDC (p. 742-743), Le Coudray-Saint-Germer, Erquy, La Basse, Lalandelle (2 cples), Paillard\*.

Somme : Bougainville\*, Bremesnil\*, Cachy, Clairly-Saulchoy\*, Coullemelle\* (2 cples), Flers-sur-Noye\*, Fresnoy-au-Val\*, Hangest-sur-Somme\*, Jumel, Lafresguimont-Saint-Martin, Loeuilly\*, Liomer, Metigny\*, Molliens-Dreuil\*, Namps-Maisnil\*, Orival\*, Quesnoy\*, Revelles\*, Ribeaucourt\*, Rouvrel\*, Saint-Aubin-Montenoy\*, Saint-Aubin-Rivière, Thennes\*, Tilloy-les-Conty\*.

Nicheurs possibles (1 obs. entre le 1/06 et le 15/07), sites à suivre à l'avenir :

Aisne : Marchais, Mont-Saint-Martin, Oulchy-la-Ville.

Oise : Eraine, Lachelle, Lihus, Litz, Raray, Saint-Crépin-Ibonvillers.

Somme : Fieffes-Montrelet, Francqueville, Lamaronde, Le Mesge, Le Hamelet, Prouville, Velennes.

### **BUSARD CENDRE *Circus pygargus***

**Premier** : 1M le 14/04 à Lafresguimont-Saint-Martin (80), une autre donnée d'avril.

#### **Nidification :**

Nicheurs certains (signalé par un astérisque) ou probables (couple, parades...) :

Aisne : 15 cples\* en Thiérache.

Oise : Crevecoeur-le-Grand, Paillard\*.

Somme : Candas\*, Cavillon\*, Le Plessier-Rozainvillers\*, Mesnil-Domqueur\*, Metigny\*, Hornoy-le-Bourg 2 cples\*.

Nicheurs possibles (1 obs. entre le 15/05 et le 15/07), sites à suivre à l'avenir :

Aisne : Dravegny, Samoussy.

Oise : Breteuil, Fonquerolles, Glaignes, Rocquemont, Lihus, Morangles, Noroy.

Somme : Lafresguimont-Saint-Martin, HA, Lamaronde, Molliens-Dreuil, Saint-Valéry-sur-Somme.

**Dernier** : 1J le 25/08 à Néry (60).

### **AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis***

#### **Nidification :**

Nicheurs certains ou probables uniquement dans l'Aisne, Bois de la conserverie (J. MORENIAUX), Gizy (L. GAVORY et E. de FERAUDY), Forêt de Vauclair (O. BARDET et L. GAVORY), 6 cples en Thiérache (aires trouvées en Forêt de Marfontaine et en Forêt de Marle) (J. LITOUX).

#### **Migration :**

Migrateurs ? : 1 le 21/08 à Brassoir (60) et 1 le 8/10 ; 1F le 30/08 à Saint-Félix (60), 1 le 9/09 à Essises (02), 1 le 23/10 à Coincy (02).

#### **Hivernage :**

1 le 13/01 au H.A. (80), 1 le même jour à AsL (02), 1 le 21 à Verneuil-en-Halatte (60), 1 régulier en FD Hez-Froidmont (60), 1 en nov. en FD de Retz (60).

### **EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus***

#### **Nidification :**

Nicheurs certains (signalé par un astérisque) ou probables :

Aisne : 9 sites (Beaumarais, Beaurieux, Branges, Bois des coulevres, Oeuilly\*, Montaigu, Forêt de Samoussy\*, Forêt de Vauclair).

Oise : 11 sites pour 14 cples (La Bosse, Bois du lieutenant, FDC (3 cples dont 1 certain), Le Coudray-Saint-Germer, FD Ermenonville, Orrouy, Lalandelle (2 cples), Paillard, Saint-Vaast-les-Mello\*, Forêt de Thelle, Thiescourt).

Somme : 17 sites pour 19 cples (Amiens, Beaucamps-le-Vieux, Belloy-sur-Somme, Boves, Camon, Crecy-en-Ponthieu, Damesmont, Franon, Francqueville (2 cples), Gentelles\*, Lafresguimont-Saint-Martin, Lawarde-Mauger, Liomer, Neuville-Coppegueule, Oresmaux\*, POM, Saint-Aubin-Rivière (2 cples\*)).

#### **Migration :**

Migrateurs actifs : 1 (N) le 3/04 à Cayeux-sur-Mer (80), 1 (S) les 1 et 21/09 en RNBdS).

### **BUSE VARIABLE *Buteo buteo***

Espèce bien répartie été comme hiver.

#### **Nidification :**

Repérée dans 11 localités/19 cples dans l'Aisne, 11/17 cples dans l'Oise et 13/16 cples dans la Somme mais les observations ne sont pas systématiquement rapportées.

**Migrateurs actifs** : 2 (S) le 13/10 en RNBdS.

A noter, 1 transporte et consomme une Poule d'eau le 21/12 à Fouencamps (80).

### **BUSE PATTUE *Buteo lagopus***

Petite année, une seule observation d'1 ind. le 17/11 au POM (CARRUETTE, 1997).

### **AIGLE DE BONELLI *Hieraetus fasciatus***

Exceptionnel, suite de l'hivernage commencé le 02/10/95, 1 lm. jusqu'au 14/02 en RNBdS-POM (CARRUETTE, 1997).

### **BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaetus***

Hors PMP : 1 le 23/03 au PEA (02), 2 obs. en avr., 1 en mai, juin (estivage peu habituel), 1 le 9/06 à Belloy-sur-Somme (80), 1 à 2 stationnent du 16/06 au 29/06 à Sacy-le-Grand (60).

Août, 2 obs. ; sept., 4 obs., dernier le 17 à Villers-Saint-Sépulcre (60).

PMP : H.A., 1 le 25/04 ; RNBdS-POM, 1 début mai, 1 régulièrement observé de mi juil. à mi sept. (2 le 8 de ce mois).

### **FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus***

Pas de rapports systématiques. Nicheur assez répandu : 1 nid avec 3J à Mareuil-Lamotte (60) le 1/04, 1 cple/4J le 15/08 à Villers-aux-Erables (80)... comme dates extrêmes de reproduction.

3 (S) le 1/09 en RNBdS.

### **FAUCON KOBEZ *Falco vespertinus***

1F le 18/05 à Chivres-en-Laonnois (02) (O. BARDET, L. GAVORY).

### **FAUCON EMERILLON *Falco columbarius***

**Dernières obs.** : 1 le 26/03 à Gentelles (80) et 1 le 31/03 en BdA.

**Migration** : 1 le 21/09 à Cayeux-sur-Mer et 1 au H.A., 1 le 22 en RNBdS, plus tardif en terres, 1 le 18/10 en FDC (60).

Migration d'automne suivie à Brassoir (60), 1 les 19, 20 et 27/10 et 1 le 1/11.

**Hivernage** : quelques obs. d'hivernants, en terres : 1 le 5/01 à Cantigny (80), 1 le 21 à VH (60), 1 le 5/02 à Amiens, 1 le 24/03 à Daours (80), 1 le 6/11 à Dury (80). Régulier en PMP, obs. au HA (sept., nov.), Cayeux-sur-Mer (sept., nov.), Noyelles-sur-Mer (déc.), RNBdS-POM (fin mars, sept., oct., nov.), BdA (mars).

### **FAUCON HOBEREAU *Falco subbuteo***

**Premières obs.** : 1 le 17/04 à Beaucamps-le-Jeune (80), 7 obs. pour ce mois.

**Nidification** : nicheur certain ou probable (obs. de mai à juillet), 2 sites dans l'Aisne, 7 dans l'Oise, 25 dans la Somme (7 en PMP, 7 en vallées, 11 sur les plateaux).

**Migration** : RNBdS, 1 le 21/08, 2 les 1 et 15/09, 1 le 3/10; 2 à Chalandry (02) le 6/10, 1 (S) le 13 à Brassoir (60).

**Dernière obs.** : remarquer la donnée exceptionnelle d'un individu le 14/12 au POM (CARRUETTE, 1997).

### **FAUCON PELERIN *Falco peregrinus***

#### **Migration hivernage :**

**Hors PMP** : 1 le 31/01 en FD de Hez-Froidmont (60), 1 le 3/03 à Raray (60), 1 le 1910 en FDC (60).

**PMP** : 1 début oct. au HA, RNBdS-POM, 1 régulier jusque début mai (2 le 20/01), retour début sept., 2 en oct., 1 en nov. et déc.

#### **Nidification :**

1 cantonné au printemps dans les falaises entre Ault et Mers-les-Bains (J.C. ROBERT) où il est aussi observé en hiver (le 29/12).

### **PERDRIX ROUGE *Alectoris rufa***

Quelques observations suite aux relâchés cynégétiques pour cette espèce n'occupant pas normalement notre région, toutes dans l'Oise : La Chapelle-aux-Pots (mars), Lataule (avr.), Belloy (avr.), Lieuvillers (avr.), Bachivillers (déc.) sauf 1 au POM (80) en oct..

### **PERDRIX GRISE *Perdix perdix***

Nicheuse bien répartie dont les populations dépendent essentiellement des actions cynégétiques. Quelques rassemblements hivernaux observés : 22 le 12/01 à Airion (60), 22 aussi le 21/01 à Thézy-Glimont (80) où un groupe de 32 y est aussi observé le 30/12.

### **GELINOTTE DES BOIS *Bonasa bonasia***

3 couples nicheurs probables en Thiérache (L. LARZILLIERE et al.).

### **CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix***

**Première obs.** : 1 le 13/03 au HA (80) (L. GAVORY), très précoce. Cht. les 17/04 à Lawarde-Mauger et à Bussy-les-Daours (80) le 21/04.

**Dernières obs.** : peu de chants notés à partir d'août. Une migratrice le 1/09 en RNBdS.

#### **Nidification :**

Chanteurs entendus en 1 site/1 cht. dans l'Aisne, en 9 sites/10 cht. dans l'Oise, en 24 sites/36 cht. dans la Somme (6 à Saint-Riquier, 4 à Lawarde-Mauger...).

A noter, 1 cadavre au pied des falaises d'Ault (80) le 18/06.

### **FAISAN VENERE *Syrnaticus reevesi***

2 obs. dans l'Oise de cette espèce relâchée à des fins de tirs, Belloy (avr.) et Forêt de La Herelle (mai).

### **FAISAN DE COLCHIDE *Phasianus colchicus***

Pour mémoire, nicheur plus ou moins localisé des bois et marais.

### **RALE D'EAU *Rallus aquaticus***

#### **Nidification :**

Nicheur certain ou probable (repéré entre mars et juil., surtout grâce aux chants), dans l'Aisne, 6 cples en Thiérache; 12 sites/15 cples (Pierrefonds, 3 ; Sacy, 2)

dans l'Oise et en 13 sites/15 cples (Noyelles-sur-Mer, 2 ; Picquigny, 2) dans la Somme.

#### **Hivernage :**

Quelques données en hiver en 8 sites. Voir le suivi au POM et celui du HA.

### **MARQUETTE PONCTUEE *Porzana porzana***

1 le 1/04 à Amiens (Marais du Bout du Monde - 80) (P. ROYER).

1 le 17/04 à Montcornet (02) (L. LEDROIT), où elle est considérée comme nicheur possible, un autre couple possible à Luzoir (02).

### **RALE DE GENETS *Crex crex***

Peu abondant cette année entre Noyon et La Fère en vallée de l'Oise : 3 chanteurs dans l'Oise, 0 dans l'Aisne malgré des recherches spécifiques.

### **POULE D'EAU *Gallinula chloropus***

Voir sites suivis (en particulier, Amiens (Marais du Bout-du-Monde), Gamaches, HA, POM, tous 80).

Quelques autres rassemblements hivernaux, 243 le 11/01 entre Bray-sur-Somme et Péronne (80), 72 le 14/01 à Chantilly (60), 55 le 1/02, 57 le 10/11 ; 33 le 26/12 sur le canal de la Somme entre Saint-Valéry-sur-Somme et Abbeville.

Nombreux cples nicheurs (18 au POM par exemple) y compris à l'unité dans des petites mares de villages.

### **FOULQUE MACROULE *Fulica atra***

#### **Migration, hivernage :**

Voir sites suivis (en particulier: 02, Tergnier ; 60, MP, VH, Saint-Félix ; 80, Gamaches, HA et POM).

Quelques autres rassemblements hivernaux (>100 ind.) :

**Aisne** : 615 le 13/01, 855 le 10/02, >400 le 24, 320 le 23/03, 496 le 13/12, >800 le 30 au PEA ; 680 le 23/02, 410 le 12/12 à Missy-sur-Aisne ; 120 le 23/02 à Soupir et 280 à Vieil-Arcy où 483 sont vus le 13/12. 200 le 13/12 à Monampeuil.

**Oise** : 118 le 14/01 à Chantilly. 94 le 25/01, 160 le 1/02, 124 le 15, 164 le 22, 61 le 7/03, 32 le 12/12, 51 le 26. 316 le 11/01, 60 le 25 à Pont-Sainte-Maxence.

**Somme** : 920 le 17/01, 700 le 11/02, 200 le 27/07, 590 le 1/11, 636 le 1/12, 435 le 31 à Bouvaincourt-sur-Bresles. 130 le 17/01, 210 le 20, 290 le 26 à Régnières-Ecluses. 120 le 3/02, 420 le 31/12 au Crottoy-Saint-Firmin. 115 le 10/03 à Long-le-Catelet, 821 le 11/01 entre Bray-sur-Somme et Péronne.

#### **Nidification :**

Nicheur bien réparti, ex. 15 cples au POM.

### **GRUE CENDREE *Grus grus***

#### **Migration prénuptiale :**

1 fin fév. au POM ; 2 pâturent à Vauciennes (60) le 9/04, 3 tournent à Apremont (au dessus du Bois du lieutenant) (60) le lendemain.

#### **Migration postnuptiale :**

10 (V) le 22/09 à Tillet (60), 1 groupe en vol nocturne le 15/11 à Chezy-sur-Marne (02), 3 (V) le 7/12 à Pondron (60), 1 le 8 à Montlognon (60), 4 (S) le 13 à Monampeuil.

## HUITRIER PIE *Haematopus ostralegus*

### Nidification :

17 à 18 cples répartis comme suit :

POM/RNBdS : 9, Basse Vallée de la Somme : 3 à 4, marais du Crotoy : 2, Bas champs du Marquenterre, BdA et HA : 1.

### Migration, hivernage :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/RNBdS	6000	15000	4000	11200	10400	11500
BdA	750	530	1250	1900	3200	4300
	mar.1	mar.2	mar.3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/RNBdS	5000	2850	3180	1350	1235	1800
BdA	1985				440	280
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/RNBdS	2440	1700	130	748	1950	350
BdA	44			410	455	
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS	1400	3000	3260	4820	4540	4650
BdA		580	257	530	700	
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	5500	5000	5650	6000	5803	5500
BdA		45			480	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
POM/RNBdS	5000	6200	5000	4500	3900	4500
BdA	320	440				

A noter les effectifs remarquables du début de l'hiver en BdS : 15 000 mi-janvier (SUEUR & TRIPLET, 1999), soit entre deux vagues de froid, puis ceux notables de 11200 le 4/02 (O. BARDET) et 11 500 le 25/02 (S. FLIPO et T. RIGAUX).

## AVOCETTE A NUQUE NOIRE

### *Recurvirostra avocetta*

Le fait marquant pour cette espèce cette année est à nouveau sa nidification dans le département de l'Aisne, pour la seconde fois (dernier cas en 1994, GAVORY.L (1996)).

### Migration :

Hors PMP : données de plus en plus courantes (pas moins de 24).

Notée dans l'Aisne et l'Oise.

Passage prénuptial (11 données) : du 19/03 au 01/06.

Passage postnuptial (7 données) : du 15/08 au 2/11 avec 35 à MP (60) ce dernier jour (P. et M. SENGEZ).

Données hivernales (6 données) : 1 du 28/01 au 1/02 à MP (60), et 6 le 21/12 à VH (60).

PMP :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/RNBdS	20		31	1	43	38
BdA			7		1	2
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/RNBdS	188	56	134	92	98	97
BdA			2		2	3
HA		48	6	18	8	13
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/RNBdS	99	120	112	N	N	N
HA		27		4	4	2
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS	123	84	8	26	23	8
HA	3	4	4	2	3	1
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	2	22	8	4	4	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
POM/RNBdS	42	23	36	28	32	

Nidification : 84 cples.

Aisne : 1 cple aux Bdd AsL donne 4P (L. GAVORY).

Somme : 83 cples répartis ainsi :

POM : 66 cples, Bdd GL : 10 cples, Basse Vallée de la Somme (Boismont/Saigneville) : 4 cples, HA : 2 cples, Quend (Bassins de lagunage) : 1 cple.

Le POM joue un grand rôle pour l'Avocette, tant pour sa reproduction (il accueille 78% des nicheurs de la région) que pour ses haltes migratoires : 188 ind. en mars (passage prénuptial).

## ECHASSE BLANCHE *Himantopus himantopus*

### Migration :

1 le 13/04 à Boismont (80) seul signe du passage prénuptial.

Présente du 27/04 au 3/08 à Grand-Laviers (80).

### Nidification :

Bdd GL (80) : 1 cple (G. DELOISON).

## OEDICNEME CRIARD *Burhinus oedicnemus*

### Migration :

Premier le 17/04 à Lawarde-Mauger (80).

POM (80) : 1 en halte migratoire le 26/07 (CARRUETTE, 1997).

Dernier le 6/10 en FDC (60).

### Nidification :

Aisne : 4 sites/8 cples

Athies-sous-Laon (4 cples), Marchais (1 cple), Monceau (1 cple) et Samoussy (2 cples). L'espèce est bien présente dans le Laonnois où elle semble trouver des densités notables au regard des autres secteurs de la région.

Oise : 5 sites/1 cht. et 3 ind.

Breteuil, Esquennoy, Fontaine-Bonneleau, Gouy-les-Groseilles et Paillard.

Somme : 9 sites/11 cht.

Grattepanche (1), Herissart (2), Jumel (1), La Faloise (1), Lahoussoye (1), Lanches-Saint-Hilaire (1), Lawarde-Mauger (1), Loeuilly (2) et Molliens-Dreuil (1). L'espèce semble donc assez bien représentée sur le Plateau Picard et ses abords.

## PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*

### Migration :

Première obs. le 2/03 à VH (60).

Dernière obs. le 13/10 aux BddC (60).

Nidification : 106 à 109 cples (RIGAUX, 1997).

Aisne : 19 à 21 cples dont près de 50% en Moyenne Vallée de l'Oise.

Oise : 20 à 21 cples.

Somme : 67 cples dont 50 sur le littoral sud-picard.

## GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

### Migration :

Hors PMP :

Un total de 20 observations dont 75% concernent la migration prénuptiale. Celle-ci s'étale du 23/03 au 29/06 avec un pic très net en mai où sont notés les plus beaux effectifs : 62 aux Bdd C (60) le 16/05 (R. BARADEZ et P. MALIGNAT).

Le passage d'automne s'étale du 31/08 au 28/09.

PMP :

Contrairement à ce qui est remarqué hors PMP, c'est le passage postnuptial qui a fait l'objet d'un nombre plus important d'observation sur le littoral (pic en août), avec des effectifs notables.

	janv.1	janv.2	janv.3	fev.1	fev.	fev.3
POM/ RNBdS	64				10	30
BdA	4		17		13	
HA					2	1
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/ RNBdS	38	52	750	8	30	80
BdA	14				6	100
HA	19	27	15	2	2	3
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/ RNBdS	120	233	21	90	25	3
BdA	120			95		
HA	8	34	1	17	1	6
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/ RNBdS	2	36	50	60	1000	2000
BdA		15	1	32	300	85
HA	2	1	3	2	2	1
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/ RNBdS	1800	900	340	35	50	110
BdA			30		30	
HA			1	1	2	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
POM/ RNBdS	45	40	45			15
BdA						
HA	1	2				

#### Nidification :

6 cples sur le littoral sud picard, inféodés aux zones de galets (RIGAUX, 1997).

### GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU

#### *Charadrius alexandrinus*

##### Observation hivernale (toujours rare) :

3 en BdA (80) fin janv. (déjà notés fin déc. 1995).

##### Migration :

Premiers le 6/04 en RNBDS.

	avr.1	avr.2	avr.3	mai1	mai2	mai3
POM/RNBdS	45	7			2	
BdA		15		5		
HA	4	14	4	3	8	12
	juin1	juin2	juin3	juil.1	juil.2	juil.3
POM/RNBdS	6	N	N	N	N	N
BdA	14	N	N	N	19	18
HA	10	9	4	8	5	?
	août1	août2	août3			
POM/RNBdS	1	?	1			
HA	4	?	?			

#### Nidification :

48 à 51 cples pour cette espèce en déclin au niveau européen, inscrite à l'annexe 2 de la convention de Berne. Ces effectifs de nicheurs constituent une bonne nouvelle.

HA et cordon de galets : 35 à 36 cples.

RNBDS/POM : 7 à 8 cples.

BdA : 4 à 5 cples.

Bas champs du Marquenterre : 2 cples.

Près de 80% se reproduisent sur les galets du littoral sud-picard, site d'un très grand intérêt puisqu'y nichent les 3 espèces de gravelots.

Un travail particulièrement méticuleux a été de nouveau réalisé par J.C. ROBERT puis J. BELLARD en ce qui concerne la recherche des gravelots nicheurs sur le littoral sud-picard (RIGAUX, 1997).

### PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

#### Hivernage :

Ils concernent des groupes de plusieurs dizaines d'ind. en janv., fév. et déc. dans les 3 départements. A noter l'effectif remarquable de 3070 à Lattainville (60) le 14/01 (D. DELVILLE) avec des Vanneaux huppé (*Vanellus vanellus*), moins nombreux.

#### Migration :

Mouvements et stationnements prénuptiaux :

Le passage de printemps débute fin fév. : 250 à 300 à Serans (60) le 25, puis s'accroît en mars avec de beaux effectifs : 590 à Boismont (80) le 16. Il s'étale jusqu'en juin.

Présence estivale :

1 le 16/07 au HA et le 29/07 en RNBdS.

Mouvements postnuptiaux :

Dés début août : 50 au POM, puis plusieurs dizaines en oct. avec un «max.» de 82 le 17 à Bellancourt (80).

### PLUVIER ARGENTE *Pluvialis squatarola*

#### Hors PMP :

Noté surtout au printemps : 1 le 11/05 et 2 le 16 aux Bdd C (60), 1 ce même jour à MP (60).

Données d'automne : 1 les 13/10 et 11/11 aux Bdd C (60).

#### PMP :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/RNBdS	5	570	700	715	850	500
BdA	52	43	41	55	170	110
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/RNBdS	100			21		15
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/RNBdS	3000	325	2			
BdA	26	8				
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS			5	14	100	50
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	146	50	120	80	200	110
BdA		5	2			
	nov.1	nov.2	nov.3	dec.1	dec.2	dec.3
POM/RNBdS	60	100	45	?	100	195

La migration prénuptiale bat son plein en mai comme l'attestent les effectifs en RNBDS à cette période ainsi que les observations continentales.

Le passage postnuptial est plus étalé dans le temps, avec des groupes moins importants.

### VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

#### Hivernage :

Plusieurs groupes de dizaines voire centaines d'ind. dans l'Oise et le Somme. A noter 1150 le 14/01 à Lattainville (60) et 1500 le 22/12 à Bruyères-sur-Oise (60).

#### Migration prénuptiale :

Elle démarre dès fin fév. : 45 en vol vers le Nord le 26 au-dessus du Marais du Bout du Monde à Amiens (80) et 250 le 27 à Boves (80).

Quelques beaux stationnements remarquables : 793 le 10/03 à Brassoire (60) et 250 à Boismont (80) le 16/03, dont 1 ind. leucistique (E. de FERAUDY et L. GAVORY).

### Migration postnuptiale :

Débute en juin : 170 le 15 aux Bdd AsL (02), les plus beaux effectifs sont notés au mois d'oct. qui correspond au pic migratoire : 3230 à Bellancourt (80) le 7 (P. ROYER) et 2000 à Fresnoy-le-Luat (60) le 26.

**Nidification** : 258 à 301 cples.

**Aisne** : 30 à 45 cples dont 50% en Vallée de la Souche. La moyenne vallée de l'Oise n'accueille que 9 à 12 cples cette année. Ailleurs, la Thiérache et le Laonnois accueillent respectivement 3 et 1 cple(s).

**Oise** : 21 à 25 cples dont + 80% en Vallée de l'Oise. Egalement 2 cples dans le sud (Chantilly/Lamorlaye) et 1 cple dans les marais du Lys et de Sacy.

**Somme** : 207 à 231 cples. A l'intérieur des terres, de 11 à 12 cples dont 8 à 9 en Bdd : Roye (6), Grand Lavers (1 à 2) et Daours (1). Les pâtures de la moyenne vallée de la Somme en accueillent 3.

La plaine Maritime Picarde recèle de 196 à 219 cples : 60 à 67 dans les Bas champs du Marquenterre, 64 en Basse Vallée de la Somme, 23 à 35 sur le Littoral Sud Picard, 20 à 22 dans les marais arrières littoraux, 16 à 22 en BdA et 8 à 9 en RNBdS/POM (RIGAUX, 1997).

### BECASSEAU MAUBECHE *Calidris canutus*

**Hors PMP** : 1 le 8/05 aux Bdd C (60), et 1 le 12/05 aux Bdd de Daours (80) marquent le passage prénuptial. Une obs. d'automne, plus rare en dehors de la PMP : 1 du 6 au 9/09 à MP (60).

**PMP** :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/RNBdS		150	200		50	
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/RNBdS			50	6	20	1
BdA					4	25
HA						27
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/RNBdS	1000	30	1		6	6
BdA	155					
HA	1	7		1		
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS			15	60	8	3
HA			5	3		
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	25	48	22	24	10	
	nov.1	nov.2	nov.3	dec.1	dec.2	dec.3
POM/RNBdS		50				

### BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*

**Hors PMP** : des données dans les trois départements qui marquent le passage de printemps (2) et d'automne (4), ce dernier étant pourtant jusqu'alors moins connu à l'intérieur.

1 dès le 17/03 aux Bdd de Daours (80), 1 le 18/05 aux Bdd AsL (02).

2 le 9, 1 le 17 puis 2 le 21 à MP (60) ; 1 ce même jour aux Bdd C (60).

**PMP** :

Mai s'avère être, dans sa seconde décade, la période du « rusch » concernant cette espèce avec 78 (dont 30 en vol nord) au HA le 17 et cet effectif de 3300 le 18 en RNBdS (S. FLIPO et T. RIGAUX).

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/ RNBdS	70					
BdA	30	20	52		10	
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/ RNBdS				12	80	
BdA					70	
HA					1	1
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/ RNBdS	10	3300	280	40		
BdA	30			18		
HA	9	78				
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/ RNBdS			150			4
BdA		12				1
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/ RNBdS	205	226	2	8	350	390
BdA			170			
Cayeux/laMol.	565				320	
	nov.1	nov.2	nov.3	dec.1	dec.2	dec.3
POM/ RNBdS	40	40				
BdA	150	180				
Cayeux/laMol.			160		95	

### BECASSEAU MINUTE *Calidris minuta*

**Hors PMP** : le passage prénuptial est discret, avec 7 obs. de quelques individus. Peu étalé dans le temps, il s'étend du 1/05 au 15/06.

La migration d'automne est mieux remarquée : 20 obs. avec parfois de beaux regroupements : 37 aux BddC (60) le 21/09 et 44 à Bresle (60) à cette même date.

**PMP** : présent du 17/05 au 26/10 avec un max. de 81 ind. le 21/09 au HA.

Il semble qu'il y ait eu un mouvement migratoire important dans l'Oise et la Somme vers fin sept. comme dans le reste de la France. En effet, des stationnements remarquables (souvent records) ont été notés au cours de l'automne (LAROUSSE, 1998).

### BECASSEAU DE TEMMINCK

#### *Calidris temminckii*

Noté dans les 3 départements, toujours plus fréquent au printemps.

**Hors PMP** :

3 aux Bdd AsL (02) le 18/05 (O. BARDET et L. GAVORY) et 1 à Bresle (60) le 8/09 (H. de LESTANVILLE).

**PMP** :

1 au HA le 27/04, le 4 et le 17/05 (O. BARDET), 1 au marais du Crotoy le 11/05 (P. CARRUETTE) et 2 fin avr. au POM puis jusqu'à 4 à la mi-mai (P. CARRUETTE).

### BECASSEAU TACHETE *Calidris melanotos*

1J aux Bdd C (60) le 19/10 (R. BARADEZ et P. MALIGNAT). Donnée validée par le Comité d'Homologation National.

### BECASSEAU COCORLI *Calidris ferrugina*

Espèce toujours peu commune au passage prénuptial et régulière lors de la migration postnuptiale.

**Hors PMP** :

2 les 24 et 25/09 à MP (60), 3 le 28/09 et 2 le 1/11 aux Bdd C (60).

### PMP :

3 le 21/04 au marais du Crotoy, 1 le 6/05 et 2 le 3/06 au HA puis 1 mi-juin au POM.

	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS		2	5	13	2	6
HA			1	1	1	3
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	4	23	1		2	
HA	2				1	
	nov.1	nov.2	nov.3			
HA	1					

Premières obs. : le 21/04 au Crotoy.

Dernière obs. : le 10/11 au HA.

### BECASSEAU VARIABLE *Calidris alpina*

#### Hors PMP :

Noté dans les 3 départements.

Nombre de contacts/mois : jan. (1), fév. (1) pour l'hiver ; mars (14), avr. (7), mai (5) pour le passage prénuptial qui s'achève le 26/05 et sept. (15), oct. (3) et nov. (4) pour le postnuptial qui s'étale du 9/09 au 23/11.

#### PMP :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
POM/RNBdS	?	11600	5500	10200	10000	6000
BdA	650	650	650	1950	2800	1400
La Mollière			260			
HA		5	5			1
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
POM/RNBdS	3000	1500	1600	1000	350	450
BdA	800	?	?	?	10	500
HA	12	69	7	36	14	12
Le Crotoy	450		750			
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
POM/RNBdS	1150	480	?	80		40
BdA	320	?	?	15		
La Mollière	10	259	2	5		5
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
POM/RNBdS	350	600	780	1400	1200	1500
BdA		50	?	36	400	
La Mollière	1	15	20	18	15	4
	sep.1	sep.2	sep.3	oct.1	oct.2	oct.3
POM/RNBdS	1000	300	1700	850	1720	4500
BdA			200	?	100	?
HA	1	9	6		5	1
	nov.1	nov.2	nov.3	dec.1	dec.2	dec.3
POM/RNBdS	3300	4000	4600	3000	4500	3500
BdA	300	450	?	?	?	?
La Mollière					500	
HA	2	5	1	1		

Deux faits notables : les effectifs d'hivernants en RNBdS dépassant les 10000 inds. en janvier et février, avec 11600 à la mi-janvier. Le pic migratoire de mi-mai avec, là aussi, de beaux effectifs pour le HA : 259 dont 99 en vol nord (O. BARDET, E. de FERAUDY et L. GAVORY).

### COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*

#### Hivernage :

Toujours rare pour cette espèce : 6 le 13/01 et 4 le 17/02 aux Bdd C (60), (R. BARADEZ et P. MALIGNAT).

### Migration :

Passage prénuptial dès mars (le 2) avec déjà 115 le 16 au Crotoy (80). Il s'étale jusqu'à mi-juin, atteignant son apogée à la mi-avr. où sont notés les plus beaux groupes : 148 le 11 au Crotoy (80), 110 le 14 en BdA (80) ...

La migration postnuptiale est notée du 29/06 à mi-nov.. Les effectifs n'excèdent pas quelques dizaines d'individus.

### BECASSINE SOURDE *Lymnocyptes minimus*

4 données réparties dans la Somme (PMP) et l'Oise : 1 le 1/03 à Lamorlaye (Marais du Lys) (60) avec 14 Bécassines des marais (T. RIGAUX, E. BAS), 1 le 14/03 en RNBdS (80) (P. ROYER), 1 le 13/10 en RNBdS (80) (T. RIGAUX, S. FLIPO) et 1 le 31/12 à Saint-Valery-sur-Somme (80) (L. GAVORY).

### BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

#### Migration prénuptiale :

Les obs. s'étalent du 14/03 (RNBdS, 80) au 23/05 (Bdd C, 60). A noter, quelques effectifs intéressants en mars-avr. : 50 le 16/03 Crotoy (80), 50 le 22/03 à Boismont (80), plus de 40 le 4/04 à Saint-Paul (60) et plus de 50 le 4/04 à Villers-sur-Auchy (60).

#### Migration postnuptiale :

Les obs. s'étalent du 27/07 (HA et RNBdS, 80) au 17/11 (MP, 60). A noter l'effectif max. de 112 ind. le 19/10 au Bdd C (60). Sur ce même site, citons : plus de 50 le 6/10, 48 le 1/11 et 49 le 9/11. A signaler également : 22 le 21/08 au Bdd d'Epenancourt (80), 15 le 22/09 en RNBdS, 19 en nov. 2 au POM (80), 20 le 18/08 à Vauciennes (60), 26 le 8/09, 24 le 14/09 et 46 le 21/09 au Bdd de Bresles (60).

#### Nidification :

1 à 2 cples nicheurs en PMP (80) (RIGAUX, 1997).

#### Hivernage :

45 le 7/01, 15 le 26/12 en RNBdS (80), 34 le 31/12 à Saint-Valery-sur-Somme (80), 17 en janv. 2 et 18 en déc. 2 au POM (80).

### BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*

#### Migration prénuptiale :

9 données, de début mars (le 3) à début avril (le 1er) avec des données dans chaque département.

Somme : seul site d'obs. : le POM (3/mars 2).

Aisne : 2 sites où l'espèce a été contactée : 1 le 16/03 dans le Bois de Nogentel et 1 le 24/03 en FD du Val-Saint-Pierre à Bray-en-Thiérache.

Oise : 6 données : 1 le 3/03 à l'Etang de Vertefeuelles à Palesnes/Pierrefonds, 1 le 6/03 en FD de Hez-Froidmont, 4 minimum le 13/03, 1 le 19/03 et 1 le 1/04 en FDC, 2 le 13/03 à la Maison Forestière Sainte Perine (Saint-Jean-au-Bois, FDC).

#### Migration postnuptiale :

5 données réparties dans l'Oise et la Somme, entre le 20/10 et le 16/11.

Somme : 1 en oct. 2 et 4 en nov. 2 au POM, 1 le 2/11 à Boves.

Oise : 2 le 20/10 en FD d'Ermenonville, 1 le 16/11 sur les gravières de VH.

#### Nidification :

3 cples nicheurs certains en Thiérache (02) (LITOUX & al., 1999), 1 obs. en période de reproduction sur un site favorable : 1 le 9/06 à Ormoy-Villers (Bois du Roi) (60) (D. DELVILLE).



## Hivernage :

10 données dans les 3 départements :

Somme : 2 en janv. 2, 3 en janv. 3, 1 en fév. 1 et 2 en déc. 3 au POM, 1 le 28/01 dans la vallée de la Bouvaque à Abbeville, 1 le 31/12 au HA.

Aisne : 1 le 11/02 à Chézy-sur-Marne.

Oise : 2 le 3/01 en FDC, 1 le 16/01 au Château de Frocourt, 2 le 24/02 en FD de Chantilly.

## BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*

Stationnements sur les principaux sites suivis :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
RNBdS/POM	2	2	1	1	1	2
HA	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
RNBdS/POM	5	26	6	2	2	
HA	22	120	13	10	1	
BdA			26		15	
Bdd GL		620		122	113	
Marais		846	26		2	
Crotoy						
Bdd C	3	82	17	35		
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM		4	23	2		6
Bdd GL	13	23		13	33	
Bdd C		1				
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM	1	>45	40	36	14	11
HA		1	6			
Bdd GL	2			19		
	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
RNBdS/POM	12	8	7	6	6	5
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
RNBdS/POM	2		1			

Observée toute l'année dans la Somme en PMP avec l'hivernage de quelques ind. au POM (1 à 2 ind. du 1/01 au 25/02, CARRUETTE, 1997).

### Migration prénuptiale :

Elle est constatée entre le 2/03 (Bdd C, 60) et le 15/06 (Bdd GL, 80). Un pic exceptionnel est noté à la mi-mars. En particulier, le 16/03, les effectifs cumulés (à considérer avec précaution) sur différents sites littoraux atteignent plus de 2000 ind. (Marais du Crotoy : 846, Bdd GL : 620, HA : 120, Mollières de Pinchefalise à Boismont : 155, Prairie Beauvisage à Boismont : 300, Mollières de Boismont : 81, Bassin de chasse du Crotoy : 155, renclôtures Nord à Noyelles-sur-Mer : 71). Les effectifs restent importants en avr. au Bdd GL : 122 le 6/04 et 113 le 13/04.

A signaler également des effectifs intéressants dans l'Oise au Bdd C : 82 le 17/03, 17 le 30/03 et 35 le 3/04. Autres sites à l'intérieur des terres où l'espèce a été notée : 1 le 16/06 à LSM (60), 28 le 17/03 à Epagne-Epagnette (80), 1 le 30/03 dans les marais de Mareuil-Caubert (80), 7 le 12/03 à La Chaussée-Tirancourt (80), 1 le 8/04 et 1 le 21/04 au Bdd Vecquemont (80).

### Migration postnuptiale :

Elle reprend dès la fin juin jusque nov.. Elle est uniquement noté sur le littoral. A signaler, plus de 45 ind. le 13/07 et 40 le 29/07 en RNBdS, 36 le 9/08 et 14 le 14/08 au POM, 19 le 3/08 au Bdd GL, plus de 40 le 27/07 dans les Mollières de Pinchefalise à Boismont.

### Nidification :

1 cple en basse vallée de la Somme (RIGAUX, 1997).

## BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*

Stationnements sur les sites suivis en PMP :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
RNBdS/POM		10	750	800	600	>500
HA			180			
BdA	3	1	103	40	13	3
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
RNBdS/POM					1	11
HA		1		1		26
BdA						38
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM	15	70	1			
HA	2	1	16			
BdA	76					
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM				24	2	13
HA					1	
BdA				2		
	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
RNBdS/POM	8	20	1	10	x	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
RNBdS/POM						12
HA		1				
BdA	2					

### Migration prénuptiale :

Début noté le 16/03 (1 (N) dans les Bas-champs de Cayeux) jusqu'au 21/05 (16 ind. au HA). Un léger pic est noté fin avr.-début mai, les effectifs sont cependant faibles : 38 le 27/04, 76 le 5/05 en BdA, 70 le 18/05 en RNBdS.

### Migration postnuptiale :

De début août (2 le 3/08 en BdA et 24 le 3/08 au POM) à mi oct. (RNBdS). Les effectifs observés sont faibles.

### Hivernage :

Effectifs exceptionnels sur plusieurs sites littoraux, en particulier pour la RNBdS : 750 le 28/01, max. de 800 le 3/02 (L. GAVORY) ; 650 le 4/02, 600 le 11/02, plus de 500 le 25/02 (S. FLIPO & T. RIGAUX). A signaler également 103 ind. + 20 en vol (S) le 26/01 et 40 le 4/02 en BdA et 180 le 26/01 sur la plage à Cayeux-sur-Mer (80).

## COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*

3 données hors PMP au Bdd C (60), dont 2 au passage prénuptial : 8 le 23/03 (D. SENECA), 1 le 19/04 (A. ROUGE), et 1 au passage postnuptial : 1 en vol le 15/09 (H. DE LESTANVILLE).

Stationnements sur les sites suivis en PMP :

	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
RNBdS/POM	1				100	134
HA	19	2			15	3
BdA					3	100
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM	146	2				111
HA		6				
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM	136	178	84	98	25	
HA		1	1			15
BdA				14	10	2
	sept.1	sept.2	sept.3			
RNBdS/POM	20	2	1			
HA	2					

### Migration prénuptiale :

Elle s'étale de début mars (précoce) (19 le 4/03 au HA et 1 le 4/03 en RNBdS) à la mi-mai. Un pic s'observe entre mi-avr. et début mai : 100 le 20/04 en RNBdS, 134 le 18/04 et 146 le 9/05 au POM (CARRUETTE, 1997), 100 le 27/04 en BdA.

### Migration postnuptiale :

De début juil. (111 le 3/07 au POM) à fin sept. (1 du 17 au 26/09 au POM). Des effectifs importants sont notés au POM entre début juil. et mi-août (max. : 178 le 31/07) (CARRUETTE, 1997).

## COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

### Migration, hivernage :

Stationnements sur les principaux sites suivis :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
RNBdS/POM	150	2800	1500	>2200	1260	1200
BdA	102	520	240	35	300	166
HA		1		5	4	
Grav. VH	20			2	2	15
MP			1	5	2	30
Bdd C					18	
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
RNBdS/POM	610	375		20	>300	
BdA	535				>25	
HA	6	6	5			1
Grav. VH	1					
MP	22		1			
Bdd C	1	3	1	1	2	
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM	30	3	2	2	2	40
HA		7				
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM	291	600	450	850	850	790
	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
RNBdS/POM	970	450	740	1100	1120	1100
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
RNBdS/POM	900	810	900	750	600	1000
HA					66	
Grav. VH						3
MP				6		
Bdd C		1		2		

Nombreuses observations de Courlis cendrés dans les terres, en particulier pendant la période hivernale, dans les 3 départements.

Hors PMP (ne sont pas reprises ici les données de VH, MP et Bdd C (cf. tableau ci-dessus) :

Somme : 8 le 28/01 à Gentelles, 4 le 3/02 à Saint-Riquier, 1 le 10/02 en vallée d'Acon à La Chaussée-Tirancourt,

Aisne : 5 le 28/01 à Rozoy-Bellevallée, 3 le 14/02 à Chézy-sur-Marne, 6 le 23/02 à Manicamp, 2 le 23/02 à Viry-Noureuil, 1 le 9/03 à Chermizy-Ailles,

Oise : 1 le 1/01 en vol en FDC, 1 le 3/01 à Champlieu, 7 le 5/01 et 12 du 13/01 au 15/01 à Bethisy-Saint-Martin, 2 le 13/01 et le 15/01 à Rocquemont, 25 le 25/01 à Hericourt-sur-Thérain, 22 le 1/02 à Villers-sur-Auchy, 2 le 1/02 à Saint-Omer-en-Chaussée, 21 le 10/02 à VH, 27 le 16/02 à Beaufort, 1 le 23/02 à Varesnes, 5 le 25/02 à MP dans un champ, 2 le 27/02 et 2 le 7/03 à La Rue-Saint-Pierre, 2 le 20/03 à Saint-Paul-sur-Rainvillers, 3 le 4/04 à Saint-Paul, 10 en migration le 24/08 et 4 le 12/10 à Morienvall, 3 le 1/12 à Borest.

Ces données sont liées à la vague de froid.

### PMP :

A noter les stationnements importants en RNBdS entre la mi-janv. et fin fév. : effectifs toujours supérieurs à 1200 et record de 2800 ind. le 14/01 (T. RIGAUX, S. FLIPO). A cette époque, les effectifs d'oiseaux s'alimentant à l'intérieur des terres voisines du littoral ne sont pas négligeables : les 2800 ind. observés le 14/01 sont comptés en fin d'après midi et comportent plusieurs centaines d'oiseaux s'étant nourris dans les terres et regagnant le dortoir en BdS.

### Nidification :

Il y eu 16 cples dans l'Aisne dont 1 cple à Festieux dans le Laonnois et 15 cples dans la moyenne vallée de l'Oise. Dans la Somme, 1 cple s'est cantonné dans le Marquenterre mais il n'y a pas eu de suite (RIGAUX, 1997).

## CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*

Noté presque toute l'année au POM (80). Les max. mensuels sont : 1/fév., 1/mars, 1/avr., 1/mai, 1/juin, 2/juil, 11/août, 9/sept., 3/oct, 1/nov., 1/déc..

### Migration prénuptiale :

Les données s'étalent du 30/03 (1 au Bdd C, 60) au 20/05 (1 au Bdd de Vecquemont, 80). Noté sur 11 sites répartis dans les 3 départements. Les données hors PMP sont les suivantes :

Somme : 1 le 21/04, 1 le 23/04, 1 le 1/05 et 1 le 20/05 au Bdd de Vecquemont,

Aisne : 1 le 8/04 au Bdd AsL,

Oise : 1 le 30/03, 1 le 12/04, 1 le 13/04, 3 le 19/04, 5 le 20/04, 1 le 27/04, 1 le 1/05 au Bdd C, 1 le 18/05 à VH.

Sur le littoral, cette espèce a été notée sur 6 sites (Bdd GL, HA, POM/RNBdS, BdA, Marais du Crotoy, Bas-champs de Cayeux). Les effectifs sont faibles. Le max. d'ind. observés sur un site est de 6 le 13/04 au HA.

### Migration postnuptiale :

Entre le 14/08 (1 au HA, 80) et le 19/10 (1 au Bdd C). Données hors PMP (toutes dans l'Oise) : 1 le 21/09 au Bdd de Bresles, 1 le 6/10, 1 le 13/10 et 1 le 19/10 au Bdd C.

## CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

Stationnements sur les principaux sites suivis : voir tableau plus bas.

Espèce observée toute l'année dans la Somme sur la frange littorale.

### Migration prénuptiale :

Étalée de début mars (2 le 8/03 à Bdd GL, 80) jusque juin. Les effectifs observés en avr.-mai sur le littoral n'ont restés modestes cette année. Citons le max. de 300 ind. le 6/04 et plus de 100 le 18/05 en RNBdS (80), 110 le 6/04 au marais du Crotoy (80), 67 le 28/05 au POM (80), 130 le 14/04 en BdA (80).

### Migration postnuptiale :

Reprend dès juin. A signaler, les effectifs remarquables notés en RNBdS (80) : 1050 le 10/08 et plus de 1400 le 25/08.

### Nidification :

1 ind. cantonné le 27/06 à Epagne-Epagnette (80), mais sans suite (RIGAUX, 1997).

### Hivernage :

1 le 28/01 à MP (60). Noté régulièrement sur plusieurs sites littoraux : RNBdS/POM, HA, BdA (cf. tableau ci-dessus).

RNBdS/POM	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
BdA	10	25	30	4	32	52
			14	8	6	3
RNBdS/POM	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
HA	51	20		300	14	8
BdA		8	11	65	18	23
Bdd C					130	
		2	48	18	15	8
RNBdS/POM	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
HA	17	>100	67		18	12
BdA	39	23	4	1	1	13
Bdd C	1					
	25	24	6	4		2
RNBdS/POM	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
HA	130	280	430	1050	>1400	225
BdA	23	8	136	8	1	10
Bdd C	75	3			15	3
					15	1
RNBdS/POM	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
Bdd C	103	6	8	5	9	5
		1				
RNBdS/POM	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
HA	6	13		32		
				1		1

### CHEVALIER STAGNATILE *Tringa stagnatilis*

3 données de la Somme (PMP) et de l'Oise.

#### Migration prénuptiale :

1lm. le 19/05 au POM (80) (CARRUETTE, 1997).

#### Migration postnuptiale :

1 le 20/08 au HA (80) (X. COMMECY), 1 le 6/09 à MP (60) (P. & M. SENGEZ, C. LOUVET).

### CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*

Stationnements sur les principaux sites suivis :

RNBdS/POM	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
HA	1			x		
	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
RNBdS/POM			1		2	10
HA	1					13
Bdd GL						9
Bdd C					8	15
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM	33	20	5			
HA		4		1		
Bdd GL	25	10	1			2
Bdd C	38	20	3	1		
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM	3	7	12	14	26	25
HA		3	1			1
	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
RNBdS/POM	26	17	17	9	7	1
HA	1	2				
Bdd C	5	4	3	1	4	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
Bdd C	1					

#### Migration prénuptiale :

Les données s'étalent de début mars (1 le 3/03 au HA, 80) au mois de juin. Un pic est noté de fin avr. à la mi mai. A noter 38 ind. le 8/05 au Bdd C (60), 33 le 10/05 au POM (80) et 25 le 2/05 au Bdd GL (80).

#### Migration postnuptiale :

Démarre fin juin jusque début nov. (1 le 1/11 au Bdd C, 60).

#### Hivernage :

1 le 7/01 au HA (80), noté le 9/02 en RNBdS (80).

### CHEVALIER CRIARD *Tringa melanoleuca*

Espèce nord-américaine, occasionnelle en Europe et exceptionnelle en France. Il s'agit d'une nouvelle espèce pour la Picardie. Obs. d'1 ind. le 2/01 au HA (80) (K. RICHARD, M. TOURRETTE). Donnée homologuée par le Comité d'Homologation National.

### CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

#### Migration prénuptiale :

Les données s'étalent du 2/03 (2 ind. au Bdd C, 60) au 4/05 (1 au Bdd Vecquemont, 80). Observations réalisées sur 17 sites répartis dans les 3 départements. A signaler, 10 le 23/03 au Bdd C (60), 17 le 14/04 au Bdd AsL (02).

#### Migration postnuptiale :

Début le 2/06 (1 au Bdd C, 60) jusqu'au 23/11 (1 au Bdd C, 60 et 1 à MP, 60). 14 sites d'observation sur les 3 départements. A noter, 13 le 29/06, 12 le 21/07, 15 le 4/08 et le 15/08, 10 le 21/08 et 10 le 9/11 au Bdd C (60), 14 le 29/06 et 20 le 11/08 au Bdd AsL (02), 18 le 21/06 au POM (80) (CARRUETTE, 1997).

#### Hivernage :

14 données réparties dans les 3 départements.

Somme : 1 le 31/12 à Saint-Valery-sur-Somme.

Aisne : 3 le 13/01 au Bdd AsL.

Oise : 12 le 13/01, 4 le 17/02 au Bdd C, 2 le 14/01, 1 le 28/01, 1 le 2/02, 1 le 3/02, 1 le 6/02 et 1 le 21/12 à MP, 1 le 13/01 à Berneuil-sur-Aisne, 1 le 13/01 et 2 le 7/12 à Vic-sur-Aisne, 1 le 16/02 à Verberie.

### CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

#### Migration prénuptiale :

10 données se répartissant sur l'Oise et la Somme du 6/04 au 26/05.

#### Somme :

Hors PMP : 1 le 23/04 au Bdd Vecquemont.

PMP : 1 le 20/04 au Bdd GL, 1 le 27/04 au HA, 1 le 18/05 en RNBdS, 2 le 16/05 et 1 du 23 au 26/05 au POM (CARRUETTE, 1997).

Oise : 4 le 6/04 à Chantilly, 1 le 1/05 à LSM, 4 le 8/05 et 1 le 18/05 au Bdd C.

#### Migration postnuptiale :

33 données sur les 3 départements, du 29/06 au 19/10.

Somme : 1 le 30/06, 1 les 1<sup>er</sup> et 10/07, entre 2 et 3 de juil.3 au 9/08, 1 le 26/08 et 3 les 28 et 31/08 au POM, 1 le 6/07 en RNBdS, 2 le 27/07, 6 le 10/08, 4 le 14/08 au HA, 8 le 3/08 au Bdd GL, 1 le 11/08, 1 le 25/08 au Bassin de lagunage de Quend.

Oise : 2 le 29/06, 1 le 7/07, 1 le 15/08, 1 le 19/08, 1 le 7/09, 1 le 14/09, 2 le 6/10, 3 le 13/10, 1 le 19/10 au Bdd C, 3 le 10/08, 4 le 18/08 à Vauciennes, 2 le 1/09 dans les gravières LSM, 2 le 12/09 au Bdd de Verberie, 2 le 14/09 au Bdd de Bresles.

Aisne : 5 le 29/06 et 6 le 11/08 au Bdd AsL.

#### Hivernage :

1 le 13/01 au Bdd C (P. MALIGNAT, R. BARADEZ).

## CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

Stationnements sur les principaux sites suivis :

	janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
HA		1				
RNBdS/POM	mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
HA						4
Bdd GL						2
MP		2	1		1	3
Bdd C						1
	mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
RNBdS/POM	7	5				1
HA	3	23	6			
Bdd GL	3	10	1	1	2	
MP	10	12	2			
Bdd C	12	9	2			1
	juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
RNBdS/POM	1	16	23	24	26	14
HA		8	6	12	9	6
Bdd GL		9		5		
MP					3	15
Bdd C	1		25	25	30	20
	sept.1	sept.2	sept.3	oct.1	oct.2	oct.3
RNBdS/POM	12	3	3	2		
HA	2		4	1	1	
MP	2	2	4		3	3
Bdd C		3	2	1	1	
	nov.1	nov.2	nov.3	déc.1	déc.2	déc.3
HA				1		
MP		3				

### Migration prénuptiale :

Notée du 13/03 (MP, 60) jusqu'au 18/06 (Bdd GL, 80), avec un pic dans la première quinzaine de mai. A noter 10 le 8/05, 12 le 16/05 à MP (60), 12 le 8/05 à Bdd C (60), 23 le 11/05 au HA (80).

### Migration postnuptiale :

Dès fin juin (Bdd C, 60 et POM, 80) jusqu'au 17/11 (MP, 60). A noter 84 le 11/08 au Bdd AsL (02), 25 le 21/07 et le 4/08, 30 le 15/08, 20 le 19/08 et le 21/08 au Bdd C (60), 15 le 21/08 à MP (60), 14 le 3/08 à Boran-sur-Oise (60), 20 le 11/08 et le 18/08 à Vauciennes (60), 26 le 18/08 au POM (80), 12 le 10/08 au HA (80), 20 le 25/08 à Fort-Mahon (80).

### Nidification :

2 cples. observés en période favorable en Thiérache (02) en haute vallée de l'Oise (RIGAUX, 1997).

### Hivernage :

2 obs. dans la Somme : 1 le 13/01 et 1 le 1/12 au HA.

## TOURNEPIERRE A COLLIER

### *Arenaria interpres*

Effectifs sur le littoral aux passages :

	avr.1	avr.2	avr.3	mai1	mai2	mai3
POM/RNBdS		2	10	9	12	
HA			33	2	2	
BdA			5			
	juin1	juin2	juin3	juil.1	juil.2	juil.3
POM/RNBdS					3	10
BdA					1	
	août1	août2	août3	sept.1	sept.2	sept.3
POM/RNBdS	14		3	5		
HA	5	2	1	1		
BdA			1			

### Migration prénuptiale :

15 données réparties dans l'Oise et la Somme (partie littorale), qui s'étalent entre le 18/04 (POM) et le 18/05 (RNBdS, 80).

Oise : le seul site concerné est le Bdd C : 3 le 8/05 (A. ROUGE, R. BARADEZ, P. MALIGNAT), 1 le 11/05 (R. BARADEZ, P. MALIGNAT) et 3 le 16/05 (R. BARADEZ, P. MALIGNAT).

Somme : 3 sites littoraux sont concernés : le HA, la BdA et l'ensemble RNBdS/POM. A signaler 33 ind. le 27/04 au HA et 12 ind. le 18/05 en RNBdS.

### Migration postnuptiale :

15 données, uniquement dans la Somme, sur les 3 sites précités. Ce passage est noté à partir du 14/07 (BdA) au 7/09 (HA).

### Hivernage :

1 en janv.1 en BdA (80) et 1 le 23/11 à Cayeux-sur-Mer (80).

## PHALAROPE A BEC ETROIT

### *Phalaropus lobatus*

Les données de cette espèce sont toutes issues du POM (80) (P. CARRUETTE, 1997) : 1F du 29/06 au 3/07, 1 les 28 et 30/09 et 1J les 14 et 15/10.

## PHALAROPE A BEC LARGE

### *Phalaropus fulicarius*

3 observations sur le littoral : 1 (1H) le 21/09 au HA (L. GAVORY), 1 (1H) le 26/10 en RNBdS (L. GAVORY) revu le 27/10 (T. RIGAUX, S. FLIPO).

## LABBE POMARIN *Stercorarius pomarinus*

1J le 15/09 en RNBdS (O. BARDET et L. GAVORY).

## LABBE PARASITE *Stercorarius parasitcus*

1J le 7/09 au HA ; 1 le 21/08 et le 1/09, 6 le 7, 3 le 15 et 1 le 12/10 en RNBdS.

## GRAND LABBE *Stercorarius skua*

1 au HA le 22/06 au HA (L. GAVORY).

## MOUETTE MELANOCEPHALE

### *Larus melanocephalus*

Hors PMP : 2 obs., 1 de 1H le 10/02 au PEA (02) et 1 le 23/03 à Chevières (60).

PMP : la reproduction n'est toujours pas prouvée mais on note cette année plusieurs cples installés dans des colonies de Mouettes rieuses :

Au POM, des oiseaux sont présents du 1/05 au 19/06, 3 nids le 9/05 mais ils sont pillés par un prédateur (Renard roux *Vulpes vulpes*). Max. 12 ind. (P. CARRUETTE, 1997) ;

Le Crotoy, oiseaux présents du 21/03 au 20/05, 3 cples formés, constructions de nids le 27/04, couvaisons observées (V. BAWEDIN, G. DELOISON et al.) ; Grand-Laviers, oiseaux présents du 20/04 au 18/05 (max. 5 ind.). 1 le 10/06 (G. DELOISON et al.) ; Rue, 3 à 4 cples notés en mai-juin (P. RAEVEL).

### Migrations, bien repérées :

- printemps, 1 fin mars, 2 le 9/05 au H.A.; 5 le 13/04, 1 le 16 en Rbds, 2 le 25/05 à Cayeux-sur-Mer (80) ;  
- automne, 1 le 19/07 en BdA, 1 le 21 à Quend, 1 les 27/07, 1/08 et 8/08 au HA, 1 le 28/07 en RNBdS.

### MOUETTE PYGMEE *Larus minutus*

Hors PMP : 9 données réparties ainsi : 2 en mars3, 2 en avr.2-3, 2 en mai1-3, 1 en juil.2, 2 en déc.2-3.

PMP : voir sites suivis, y repérer le fort passage de début avr. (158 le 13).

Le passage d'automne est discret au HA.

En dehors des sites suivis, quelques obs. en mars-avr. en mer et 1 en juil. à Quend.

### MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla*

2 trouvées mortes le 25/02 en BdS.

### MOUETTE RIEUSE *Larus ridibundus*

#### Nidification :

Aisne : Bihécourt.

Oise : Chevières (61 nids), Cinqueux (20 nids), Sacy, (+10 nids), Vauciennes (50 nids).

Somme : Abbeville, Le Crotoy (108 nids), POM (302 nids).

#### Dortoirs hivernaux :

Aisne : Château-Thierry : >330/fév.; Courtemont Varennes : >520/janv., >650/fév., >320/nov., >870/déc..

Oise : Creil : 700/fév. ; MP : 2000/janv., 6200/déc. ; Saint-Félix, 250/déc..

Somme : Estrée-Mons, 850/nov. sur les toits d'une usine, premier cas connu en Picardie (X. COMMECY), Péronne, 1300/janv., 800/nov., 1350/déc., RNBdS, 10950/déc..

Dans les sites suivis, repérer les périodes de migrations : Chevières (60) en mars ; MP (60) en mars et oct. ; HA (80) en mars ; RNBdS-POM, les forts stationnements de fin d'été (7000 début sept...).

### GOELAND CENDRE *Larus canus*

#### Hivernage :

Beaucoup d'obs. hors PMP en hiver, à mettre probablement en relation avec le coup de froid :

Aisne : Courtemont-Varennes, 10 le 1/01, 43 le 11, 2 le 25; PEA, 21 le 10/02, 2 le 30/12.

Oise : Compiègne, 2 le 4/01, 1 le 18 ; Creil, 10 le 5/01, 1 le 11 ; Granvillers, 2 le 29/01 ; Pontarmé, 1 le 1/02 ; MP, 160 le 10/02 ; Verberie, 12 le 16/01.

Somme : Abbeville, 33 le 29/12 ; Amiens, 7 le 29/01 ; Boves, 21 le 4/02, 7 le 14 ; Gamaches, 20 le 31/12 ; Péronne, 4 le 21/01.

#### Migrations :

Hors PMP : Bihecourt (02), 5 le 16/03, Woirel (80), >200 le 3/03, Breilly, 8 le 30/03, voir aussi Chevières (60).

PMP : HA, voir le passage de fin fév.-mars puis mi nov. RNBdS-POM, voir les forts stationnements de fin juil. et dortoir hivernal de 5470 le 21/12.

### GOELAND BRUN *Larus fuscus*

Hors PMP : passages repérés : fin fév., 1 le 25 à Lavillete (60) ; mars, 1 le 14 à Boves (80), 1 le 24 à Gamaches (80) et mi avr., 2 le 15 à Bresles (60), 2 le 16 à Baillieux-sur-Thérain (60), 1 le 18 à Péronne (80), 1 le 27 à Chevières (60) et 1 le 1/05 à MP (60).

1 le 26/05 à Carlepont (60), 1 le 8/08 à MP.

aussi en hiver : 1 les 29 et 30/12 au PEA (02); 1 les 16 et 28/01 à MP, 2 le 21/02, 6 le 15/11, 35 le 4/12...; 1 le 1/12 à Gamaches.

PMP : notre au HA les 150 du 7/04, en BdA les 3200 en fév.2 (M. GUERVILLE)...

### GOELAND ARGENTE *Larus argentatus*

Régulier en hiver hors PMP dans les 3 départements (Creil, Compiègne, Pont-Sainte-Maxence... (60), Amiens... (80)) le long des fleuves et autour des décharges généralement en petit nombre.

Obs. plus régulières en mars (migration); quelques données de juin-juil. (FD d'Ermenonville, Martincourt (60)...) traces de la dispersion postnuptiale.

PMP, dortoir de la BdS, 8825 le 21/12..., 5500 le 3/11 en BdA...

#### Nidification :

408 cples de Ault à Mers-les-bains le 10/06 (X. COMMECY).

### GOELAND LEUCOPHEE *Larus cachinnans*

Hors PMP : 1 le 3/02 à Morlincourt (60) et le 11 à Hadancourt-le-Haut-Clocher (60). 1 Im. les 27/04 et 1/05 à Chevières (60) puis 8 (dont 6 J) le 21/07 ;

1 les 8/05, 29/06, 3 le 30/10, 2 le 23/11 et 1 le 11/12 à MP (60) ;

1 le 9/06 à Boran-sur-Oise et 35 le 3/08 ; 1 le 18/06 à Verneuil-en-Halatte (60), 2 les 26/05 et 8/06 puis 1J le 10/07.

Les périodes de présences apparaissent nettement, hiver puis retour en fin mai, juin, juil., rarement plus tôt.

PMP : toujours rare au sud, 1 le 20/08 au Hourdel, 2 le 7/09 à La Mollière.

BdA, 41 le 5/05, 200 le 3/08... (X. COMMECY).

### GOELAND BOURGMESTRE

#### *Larus hyperboreus*

1 en RNBdS le 25/01 (G. DELOISON).

### GOELAND MARIN *Larus marinus*

Voir les tableaux de sites suivis sur le littoral

### STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis*

Uniquement observée sur le littoral

**Première obs.** : 2 au HA le 7/04.

En mer : à Cayeux-sur-Mer, 90 le 13/04, 26 (N) le 27, 20 le 17/05.

**Retour** : 158 (N) le 16/07, 30 le 18/08, 17 le 24, 250 le 7/09, 10 le 14.

Voir les stationnements de fin d'été au HA (max. 247 mi août), en BdA et en RNBdS (max. 200 en août, encore 110 le 15/09, et au printemps, 177 le 13/04).

**Dernières obs.** : fin sept.

### STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*

**Premières obs.** :

1 le 23/03 à MP, 2 le 30/03 à Chevières (60).

#### Nidification :

10 à LSM (60), mini 5P, arrivées à partir du 20/04; 8 cples à MP (60) (arrivées à partir du 12/04, dernière le 31/08); NP à Beautor et Viry-Nouveau (02).

Un tableau faisant le cumul des max. observés sur chaque site permet de visualiser les présences de cet oiseau hors PMP, données surtout de l'Oise, hors sites de nidification.

mars1	mars2	mars3	avr.1	avr.2	avr.3
		3	3	7	18
mai1	mai2	mai3	juin1	juin2	juin3
17	8	2	1	1	4
juil.1	juil.2	juil.3	août1	août2	août3
3	2			6	

Soit un passage étalé de fin mars à mi mai avec un pic en début du mois de mai; dispersions de mi juin à mi août.

PMP, migrations en mer, 110 le 13/04, 34 le 27, 25 le 17:05 puis 3 le 18/08, 135 (S) le 14 en 1h15.

Voir les forts stationnements de fin juil. à fin août (max. 250) au HA et en RNBdS (>200), BdA, 120 le 16/08.

**Dernière obs.** : 1 le 15/09 en RNBdS.

### STERNE ARCTIQUE *Sterna arctica*

1 le 17/04 à MP (60) (R. BARADEZ et P. MALIGNAT).

### STERNE NAINE *Sterna albifrons*

**Hors PMP** : 1 les 5 et 18/05, 2 le 22/06, 3 le 29 à MP (60).

**En mer** : 13 (N) le 27/04, 2 le 17/05.

**PMP** : max. 60 fin août au HA.

### GUIFFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybridus*

1 les 3 et 18/05 à MP (60); 1 le 27/04 à Grand-Laviers (80).

### GUIFFETTE NOIRE *Chlidonias niger*

**PMP** : noter au HA les 21 du 27/04 et les 84 du 31/08 ; BdA, 19 le 5/05.

27 le 25/08 à Fort-Mahon (80), bassins de lagunage.

**Hors PMP** :

En mer, 1 le 27/04, 40 le 11/05, 22 le 17 puis 5 le 24.

Un tableau avec le cumule des effectifs max. observés sur chaque site permet de visualiser les présences de cet oiseau en terres, données surtout de l'Oise.

avr.1	avr.2	avr.3	mai1	mai2	mai3
	4	24	37	23	1
juin1	juin2	juin3	juil.1	juil.2	juil.3
4		1			3
août1	août2	août3	sept.1	sept.2	sept.3
1	5	96	36		

Soit un passage de printemps de mi avr. à fin mai-début juin, max. en début de ce mois; retour fin juil. à fin août avec un maximum en fin de ce mois.

### GUIFFETTE LEUCOPTERE

#### *Chlidonias leucopterus*

1 le 21/08 au POM (V. BAWEDIN et M. GUERVILLE).

### GUILLEMOT DE TROIL *Uria aalge*

En mer, sud BdS, 2 le 20/01, 1 le 3/02, 2 le 23/11 2 fin fév. en BdA.

Ramassage d'oiseaux morts en BdS, 34 le 25/02, 5 (morts depuis longtemps) le 10/06 à Ault.

### PETIT PINGOUIN *Alca torda*

En mer, au large de Cayeux-sur-Mer, 1 le 20/01, 44 le 3/02 (J.L. BIGORNE).

Ramassage d'oiseaux morts en BdS, 49 le 25/02.

### PIGEON BISET *Columba livia*

26 cples chanteurs le 10/06 sur les falaises entre Ault et Mers-les-Bains (X. COMMECY) présentant un phénotype sauvage (?).

### PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*

**Aisne** : seulement 2 sites notés cette année, avec des obs. régulières : 1 cht. toute l'année à Chézy-sur-Marne et à La Ferté-Milon (bois de Borny) avec jusqu'à 8 ind. (3 cht., 3 à 4 cples cantonnés).

**Oise** : 22 sites d'obs.. Plus de 50 ind. (S) à Montlognon (déc.). Les observations en milieu forestier correspondent à 1 ou 2 ind. à la fois.

**Somme** : 14 sites avec un vol migratoire sud de 103 ind. à Cayeux-sur-Mer (oct.).

### PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

Peu de données significatives.

3 données concernant des groupes de plus de 1000 ind., tous pour l'Oise :

>1000 ind. le 24/10 en FD d'Halatte, >2000 ind. le 05/12 à Gouvieux et 2000 le 15/12 à Montlognon (vallée de l'Aunette).

### TOURTERELLE TURQUE

#### *Streptopelia decaocto*

3 dortoirs notés dans l'Oise :

- à Machemont, dans un verger de pommiers (maximum 18 ind. en janv.) ;
- à Breuil-le-Vert au centre du village (>100 ind. en oct.) ;
- à Villers-Saint-Sépulcre dans un résineux (60-80 ind. en oct.).

### TOURTERELLE DES BOIS *Streptopelia turtur*

**Aisne** : rien de significatif.

**Oise** : première observation annuelle le 17/04 à Saint-Omer-en-Chaussée et dernière obs. annuelle le 28/09 à MP.

**Somme** : première obs. le 13/04 en BdS et dernière obs. durant la deuxième décade d'oct. au POM.

### COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

**Premières obs.** :

**Aisne** : 1 le 06/04 à Clastres,

**Oise** : 2 le 08/04 en FDC,

**Somme** : 1 le 26/03 à Camon (relativement précoce !).

Rien de significatif pour les dates de départ ou pour la migration post-nuptiale.

### CHOUETTE EFFRAIE *Tyto alba*

#### Mortalité liée à la circulation automobile :

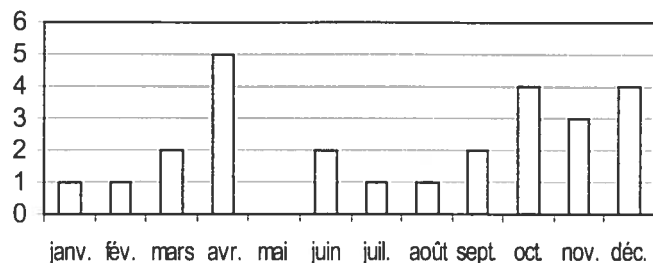
33 individus retrouvés morts sur les routes de Picardie : Les communes concernées sont les suivantes : Grandvilliers (60), Coisy-Bertangles (80), Villers-Bocage (80), Amiens (80), Saint-Just-en-Chaussée (60), Roye (80), Mortefontaine-en-Thelle (60), Saint-Just (60), Argenlieu (60), Flixecourt (80), Bornel (60), Ansarcq (60), Saint-Saulieu (80), Fitz-James (D 916) (60), Bouchoir (80), Roye (D930) (80), Breuil-le-vert (D916) (60), Poulainville (80), Longueau (80), Boves (80).

A noter que 8 individus ont été trouvés morts à la hauteur du carrefour de la RN25 et de la route de Coisy-Bertangles (80), secteur où est demandée une haie dense pour limiter les dégâts. Les données de mortalité sur les routes sont issues pour 27 d'entre elles des carnets de 2 observateurs (X. COMMECY et P.

MOROVALLÉ). Aucune donnée ne nous vient de l'Aisne.

Autres cas de mortalité : 1 Im. mort depuis peu le 05/10 dans l'église de Montigny-sur-l'Hallue (80).

### Répartition mensuelle de la mortalité routière de l'Effraie



#### Nidification :

- nidification certaine à Braisnes (60) (cple avec 4 œufs), Montigny-sur-l'Hallue (80), Fréchencourt (80) et Villers-Bocage (80),

- cples cantonnés à Fresnoy-la-Rivière (60) : 3 sites (l'église, Vattreu et Pondron avec 1 cple à chaque site), 2 cples en haute vallée de la rivière Poix (80),

-cht. les 11/02, 13/02, 29/06, 06/09 à Chézy-sur-Marne (02), le 25/07 à Corbie (80), le 28/07 à Villers-Bocage (80), le 12/09 à Grandvilliers (60), et du 09/10 au 15/11 à Gentelles (80). Site de nidification possible à Grey (60).

#### Migration, hivernage :

Aisne : 1 à Auricourt (déc.)

Oise : 1 à Orry-la-Ville (janv.), 1 à Verberie (fév.), 1 à Paillard (mars), 1 à Saint-Aubin-en-Bray (oct.), 1 à Beauvais (oct.), 1 à Villeneuve-sur-Verberie (nov.) et 1 à Clermont (déc.).

Somme : 1 à Boves (janv.), 1 à Rainneville (fév.), 1 à Villers-Bocage (avr.), 1 à Boismont (avr.) et 1 à Molliens-au-Bois (mai).

### CHOUETTE CHEVECHE *Athene noctua*

#### Mortalité :

1 ad. plumé par une fouine le 1/02 à Villers-Bocage (80) (sur site de nidification déserté par la suite),

1 le 18/06 à Saint-Quentin-en-Tourmont (80) (Auberge, Dune fleurie),

1 le 16/07 à Grandvilliers (60).

#### Nidification :

Aisne : 26 couples nicheurs certains en Thiérache (LITOUX al., 1999) ; quelques cht. notés par-ci, par-là.

Oise : 1 ou 2 (dont 1 cht.) le 25/02 à Montjavoult, 1 à Grandvilliers (jachère Faune Sauvage), cris à Mérard le 19/09.

Somme : 15 chts dans le bocage entre Rue, Quend et Saint Quentin-en-Tourmont (les 30/03, 3/04 et 27/04 (S. FLIPO). Nicheuse à Thennes (N. RANSON).

Canton de Villers-Bocage : 7 sites (verger de pommier sur pâtures). Première ponte complète le 22/04. 5 pontes complètes (3x4 œufs, 1x3 et 1x5) (P. MORONVILLE).

A noter également que ces sites ont fait l'objet d'une aide au nourrissage des pullis (proies mortes amenées au nid, dans le but d'aider les parents au nourrissage les jours de mauvais temps notamment), d'où leur faible taux de mortalité au nid (nul dans les deux cas).

Nombreuses données de chants sur le canton (mêmes sites que 1995) (sans repasse pour ne pas déranger systématiquement les couples cantonnés).

#### Migration, hivernage :

Aisne : 2 sites (Sissonne -fév.- et Halloy -sept.).

Oise : 9 sites (Loconville -fév.-, Parnes -fév.-, Berneuil-en-Bray -mars-, Grandvilliers -juin-, Arsy -juin-, Bethisy-Saint-Pierre -sept.-, Halloy -septembre-, Cempuis -nov.-, et Sommereux -nov.-).

Somme : 1 site (Coisy -janv.-, hors sites de nidification habituels).

### CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Pas de données significatives, si ce n'est un cadavre trouvé au pied des falaises entre Ault et Mers-les-Bains (80) (X. COMMECY). De plus, 10 ind. morts sur les routes.

### HIBOU MOYEN-DUC *Asio otus*

#### Mortalité et individus blessés :

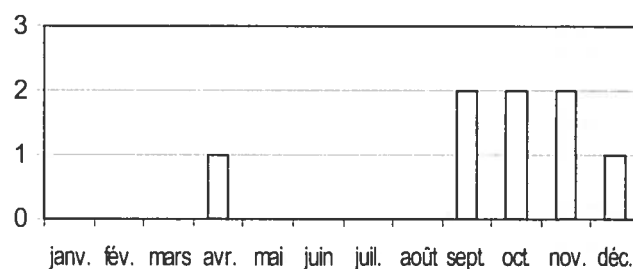
2 ind. blessés (1 le 05/05 à Peroy-les-Gombries (60) et 1 le 03/11 à Vendélicourt (60)),

9 individus trouvés morts : 1 sur le larris de Lannoy-Cuillère (60), et 8 sur les routes (entre Saint-Just-en-Chaussée et Argenlieu (60), Fresnoy-en-Thelle (60), Brassoir (60), Vendeuil-Caply (60), Gentelles (80), rocade d'Amiens (80), entre Fitz-James et Argenlieu (60) et Coisy (80)).

#### Nidifications :

Nicheur certain à Chézy-sur-Marne (02), Petit-Bois (02), Coucy-le-Château (02), Mouy (60), Bulles (60), Champlieu (60), Hangest-sur-Somme (80), Saint-Pierre-Divion (80) (1 cple/8J), Pomart-sur-la-Luce (80), Boismont (80), Val-des-maisons (80), Flessiles (80), Frémont (80), Villers-Bocage, 3 sites différents (80), Voyennes (80), Mareuil-Caubert (80).

### Répartition mensuelle de la mortalité routière des Hiboux moyen duc



#### Migration, hivernage :

2 dortoirs dans l'Aisne : 5 ind. le 09/03 à Chézy-sur-Marne et 3 individus le 17/03 à Coincy.

26 autres sites d'observation ou de présence (pelotes, plumes).

### HIBOU DES MARAIS *Asio flammeus*

#### 5 observations :

Oise : 1 gîte dans une jachère faune sauvage le 17/11 à Fresnoy-le-Luat (J. P. BONNEL),

Somme : 1 le 07/06 et 7 le 25/02 au HA (afflux lié à la vague de froid), 1 nicheur probable observé le 08/05 et le 22/05 à Gentelles (X. COMMECY), et 1 le 23/05 à Cantigny.

## ENGOULEVENT D'EUROPE

### *Caprimulgus europaeus*

Aisne : 5 nicheurs certains à Watigny (LITOUX & al., 1999),

Oise : uniquement noté en FD d'Ermenonville,

Somme : 2 cht. le 18/05 à Saint-Quentin-en-Tourmont (chemin d'accès à la mer), 1 cht. le 08/06 à Quend (Les Blancs).

## MARTINET NOIR *Apus Apus*

### Premières obs. :

- Aisne : rien de significatif,

- Oise : plusieurs obs. le 13/04 (MP, VH),

- Somme : plusieurs obs. le 23/04 (HA, BddGL, Daours).

### Dernières obs. :

- Aisne : rien de significatif,

- Oise : 21/09 à MP,

- Somme : 22/09 au POM.

## MARTIN PECHEUR *Alcedo Atthis*

57 localités d'observation : 8 pour l'Aisne, 30 pour l'Oise et 19 pour la Somme.

### Nidification :

Très peu de données.

Aisne : 5 cples en Thiérache et 1 nid à Neuve-Maison.

Oise : 1 couple à Béthisy-Saint-Martin et nidification aux étangs de Comelle.

Somme : 1 cple à Monsures et 1 cple à Franvilliers.

## GUEPIER D'EUROPE *Merops apioster*

Une seule observation concernant 3 ind. le 25/07 à Sissonne (02) (camp militaire) (O. BARDET).

## HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

1 le 09/04 à Apremont (Bois du lieutenant - 60) (J.-M. GERNET).

## TORCOL FOURMILLIER *Jynx torquilla*

19 données pour cette année (4 pour l'Aisne, 15 pour l'Oise (toutes en FDC)).

Aisne : 1 cht. le 27/04 à Cessières, 1 cht. le 13/05 et le 22/05 à Chartèves et 1 cht. le 25/06 à Trélou-sur-Marne.

Oise : Premier cht. le 15/04 ; jusque 9 chanteurs dénombrés en FDC le 17/05 (P. MALIGNAT).

## PIC VERT *Picus viridis*

Bien répandu, pas de données particulières.

## PIC NOIR *Dryocopus martius*

Aisne : présence notée en FD de Saint-Michel, à Branges, Sissonne, Chézy-sur-Marne et Ribemont.

Oise : présence notée à Cuise la Motte, en FD d'Hez-Froidmont, à Butteaux, en FD de Chantilly, à Béthisy-Saint-Martin, en FD d'Halatte, au Ravin du Martinet (première obs. pour le NE de la carte d'Attichy), La Chesnoye, en FD d'Ermenonville (10 parc. différentes), à Foulanges, Carlepont, Labruyère, Douchon, au marais de Sacy, Vandancourt, Bazincourt et en FDC (avec un minimum de 17 parc. différentes).

Somme : noté uniquement à Frémontiers (cht, cple) et un ind. observé en migration le 17/10 à Dury.

## PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

Bien répandu ; rien de particulier.

## PIC MAR *Dendrocopos medius*

Aisne : noté à Vierzy, Verdilly, Bois de Borny, Coincy, FD de Saint-Gobain, Nogentel, Artonges, Chézy-sur-Marne, Essises, Pargny-la-Dhuys, et 12 cples nicheurs certains en Thiérache (LITOUX & al., 1999).

Oise : noté sur 10 parc. en FDC et 20 autres sites pour le département (1 seule donnée concerne une nichée).

## PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

125 données pour la région (76 pour l'Aisne dont 30 correspondant à une obs. très régulière à Chézy-sur-Marne, 42 pour l'Oise et 7 pour la Somme).

### Nidification :

Très peu d'indications.

Aisne : 1 ind. et 2 juv. le 27/06 à Benzy-le-Sec.

Oise : loges utilisées découvertes le 12/05 à Agnez et en FD d'Ermenonville.

Somme : pas de donnée sur la nidification.

## ALOUETTE CALANDRELLE

### *Calandrella brachydactyla*

#### Migration prénuptiale :

2 ind. les 7/05 et 8/05 à MP (P. MALIGNAT, R. BARADEZ).

## COCHEVIS HUPPE *Galerida cristata*

Données uniquement en provenance du milieu urbain, à l'exception d'un sur le littoral (HA).

### Toute l'année :

Oise : Beauvais, Creil, Bresles, Montataire, Breuil-le-Vert, Nogent-sur-Oise, Senlis, Breteuil, Breuil-le-Sec, Compiègne.

Somme : Amiens, Roye, Airaines, Fort-Mahon, RNBdS, Le Crotoy, Abbeville, Dury, Cayeux-sur-Mer en milieu "naturel" (HA).

## ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

### Migration prénuptiale :

4 le 29/02 à Dury (80), 11 le 3/03 à Contoire-Hamel (80), 1 le 9/03 à Chermizy-Ailles (02), 1 le 9/03 à Chézy-sur-Marne (02), 3 au Bdd C le 17/03, 6 en mars.

### Nidification :

Aisne : 1 cht au coteau du Rouvray à Trélou-sur-Marne le 7/05 (J. MORÉLIAUX).

Oise : 1 cht au Boi du Roi à Ormoy-Villers le 23/03 (S. BARANDE).

### Migration postnuptiale :

Aisne : 1 le 10/11 à Amigny-Rouy.

Oise : passage suivi depuis le site de migration de Morienvall-Brassoir entre le 12/10 et le 23/10 (max. 14 le 16/10). Passage suivi depuis le Mont-Saint-Marc en FDC entre le 15/10 et le 9/11.

Somme : 1 en 30 minutes le 6/10 en RNBdS, 11 en 2 heures le 24/10 au POM (CARRUETTE, 1997).

### Hivernage :

5 ind. le 8/01, 7 le 3/02 et 7 le 10/02 au Mont Berny à Cuise-la-Motte (60) (C. LOUVET), 5 au bois de Ricquebourg à Bourmont (60) (F. SPINELLI & W. MATHOT), 35 sur la plage face au POM le 20/02 (CARRUETTE, 1997).



### ALOUETTE DES CHAMPS *Alauda arvensis*

#### Migration postnuptiale :

Oise : passage suivi depuis le site de migration de Morienvil/Brassoire entre le 6/10 et le 24/11 avec un cumul de 23400 ind.. Passage suivi depuis le Mont Saint-Marc en FDC entre le 6/10 et le 9/11 avec un cumul de 1009 ind. sur l'automne.

Peu de données significatives ailleurs.

### ALOUETTE HAUSSECOL *Eremophila alpestris*

#### Hivernage :

BdA : 14 le 17/11.

RNBdS : 16 le 7/01 et 8 le 14/11.

HA : 17 ind. au max. en sortie d'hiver 95/96 et 24 ind. au max. en début d'hiver 96/97.

Fort-Mahon (plage) : 3 le 15/12.

### HIRONDELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

**Première obs.** : le 23/03 aux gravières de Verneuil-en-Halatte (60).

**Dernière obs.** : le 19/10 à MP (60).

#### Migration pré-nuptiale :

4150 au HA le 6/04 (L. GAVORY & E. de FERAUDY), 2000 le 24/03 à Gamaches (80) (L. GAVORY).

#### Nidification :

Oise : 700 trous à Boran-sur-Oise, 100 trous à Arsy, 100 trous au Bois du Montel, 200 trous à Remy, 410 trous à Varennes, env. 100 trous à Raray, quelques dizaines de trous à Bresles, ainsi que des colonies à Lavillette, Vandelicourt, Saint-Vaast.

Somme : 50 trous à Bourdon, 210 trous à Saint-Sauveur, 20 trous à Boves, 30 trous au Bdd d'Epennancourt, ainsi que des colonies à Saint-Quentin-en-Tourmont, le Crotoy, Belloy-sur-Somme, Daours, Mareuil-Caubert, Crouy-Saint-Pierre, l'Etoile, Quend.

#### Migration postnuptiale :

Somme : 5 à 10000 au HA le 14/08 (O. BARDET & L. GAVORY) et environs 12000 ind. notés au dortoir le 5/09 à Camon (O. BARDET).

### HIRONDELLE RUSTIQUE *Hirundo rustica*

**Première obs.** : le 17/03 à Boves (80).

**Dernière obs.** : le 28/10 à Amiens (80).

Peu de données marquantes par ailleurs.

### HIRONDELLE DE FENETRE *Delichon urbica*

**Première obs.** : le 24/03 à Beautor (02);

**Dernière obs.** : le 4/11 à Chézy-sur-Marne (02).

Rien de particulier à signaler.

### PIPIT DE RICHARD *Anthus richardi*

#### Hivernage :

1 ind. a été contacté à plusieurs reprises depuis la digue entre le Hourdel (Commune de Lanchères (80)) et le Cap Hornu près de Saint-Valery-sur-Somme entre le 24/11 et le 23/12 (O. BARDET, L. GAVORY, J.-C. ROBERT *et al.*). Cette observation a été homologuée par le CHN. Voir aussi BARDET & GAVORY (1997) pour plus de précisions.

### PIPIT ROUSSELINE *Anthus campestris*

#### Migration postnuptiale :

Oise : depuis le site de migration du Mont-Saint-Marc en FDC : 1 vers le sud le 5/10 et 3 le 15/10 (P & M. SENGEZ).

Les données hors PMP sont toujours aussi rares mais les sites faisant l'objet d'un suivi régulier prouvent qu'un petit flux existe.

Aucune mention cette année en provenance du littoral de la Somme.

### PIPIT DES ARBRES *Anthus trivialis*

Rien à signaler de particulier.

### PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

#### Hivernage :

Sporadique à l'intérieur des terres par petites troupes (quelques unités à quelques dizaines).

#### Migration postnuptiale :

Somme : 60 en 30 minutes (S) en RNBdS.

Des mentions éparses et peu significatives par ailleurs.

### PIPIT À GORGE ROUSSE *Anthus cervinus*

#### Migration pré-nuptiale :

1 le 3/05 au POM (CARRUETTE, 1997). Une date classique pour cette espèce notée régulièrement en France tous les printemps (mais surtout dans le Sud).

### PIPIT MARITIME *Anthus petrosus*

Très régulier, parfois en grand nombre, le long du littoral mais aucune mention particulière ne ressort des données brutes.

### PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*

**Premier contact** le 6/10 au HA.

janv.1	janv.2	janv.3	fév.1	fév.2	fév.3
3	76	5	3	45	3
mars.1	mars.2	mars.3	avr.1	avr.2	avr.3
8	6	4	30	2	
oct.1	oct.2	oct.3	nov.1	nov.2	nov.3
6	3	8	7	8	7
déc.1	déc.2	déc.3			
10	6	5			

Tableau : effectifs cumulés maximum par décade de l'ensemble des obs. transmises.

Des effectifs en "dents de scie" au sein desquels il est difficile de faire ressortir des pics de passage nets. Les pics d'obs. correspondent peut-être plus à des "coïncidences" dans les passages des observateurs sur les principaux sites suivis.

#### Hivernage :

A proximité de l'eau : les plus grands groupes sont observés à la mi-janv. (des groupes de plusieurs dizaines).

Aisne : Trélou-sur-Marne, Aulnois-sous-Laon (30 ind.), Neuville-sur-Ailette, Vic-sur-Aisne, Tergnier.

Oise : Morlincourt (16 ind.), Berneuil-sur-Aisne, Bulles (19 ind.), MP, Bdd C, LSM, VH, Saint-Felix, Pierrefond.

Somme : Cayeux-sur-Mer, Saint-Quentin-en-Tourmont (POM), Camon, Abbeville, Noyelles-sur-Mer, Bouvaincourt-sur-Bresle.

**Dernière obs.** : le 13/04 aux BddC.

## BERGERONNETTE PRINTANIERE

### *Motacilla flava*

Première obs. : le 2/03 à Rouquerolles (60).

Migration post-nuptiale : 550 le 14/08 au HA.

Dernière obs. : le 12/10 au HA.

## BERGERONNETTE FLAVEOLE

### *Motacilla flava flavissima*

Première obs. : le 7/04 au HA.

Migration prénuptiale :

Aisne : 1 le 5/05 au PEA.

Oise : 1 le 13/04, le 1/05 et le 8/05 à MP et 1 le 8/05 aux gravières de VH.

Somme : RAS.

Nidification :

Somme : 1M à Beauquesne le 9/06.

Dernière obs. : le 7/09 au HA.

## BERGERONNETTE A TETE GRISE

### *Motacilla flava thunbergi*

Migration prénuptiale :

Aisne : 1 le 5/05 au PEA, 13 le 11/05 au Bdd AsL.

Oise : 3 le 27/04, plus de 4 du 1/05 au 8/05, 4 le 13/05 et 4 le 23/05 à MP, 1 les 8 et 11/05, 5 le 16/05 et 1 le 18/05 à VH.

Somme : 1 le 1/05 à Vecquemont, 2 le 11/05 au Marais du Crotoy et 1 le 6/04 en RNBdS

Encore une belle série de données, s'étalant du 6/04 au 18/05.

## BERGERONNETTE DES RUISSEAUX

### *Motacilla cinerea*

Hivernage :

Aisne : Trélou-sur-Marne, Epaux-Bézu, Aulnois-sous-Laon, Chateau-Thierry, Azy-sur-Marne, Chézy-sur-Marne.

Oise : Verberie, Vauciennes, Gouvieux, Béthizy-Saint-Pierre, Rocquemont, BddC, MP.

Somme : Abbeville, Ponthoile, Vecquemont, Amiens.

Nidification :

Aisne : Essises, Epaux-Bézu, Alaincourt, Chézy-sur-Marne,.

Oise : Chantilly, Riquebourg, Senecourt, Proizelles, Marais de Sacy, Mérard, Rochy-Condé, Villers-Saint-Sépulcre, Ressons-sur-Matz, Liancourt-Saint-Pierre.

Somme : Vadencourt, Abbeville, Gamaches.

Migration postnuptiale :

Peu de données significatives.

## BERGERONNETTE GRISE

### *Motacilla alba alba*

Hivernage :

Peu de données.

Aisne : PEA.

Oise : Vauciennes, Creil, Chantilly, FD d'Hez-Froidmont, Noyon, Bois d'Ageux, Cuvilly.

Somme : Picquigny, Peronne, Ault.

Migration prénuptiale :

Oise : >20 le 28/03 au Bdd C, 42 le 23/03 et 19 le 30/03 à LSM, 19 le 23/03 à MP, 23 le 23/03 à VH.

Somme : 16 le 7/04 au HA, 18 le 25/03 au POM.

Migration postnuptiale :

Oise : >20 le 6/10 et 39 le 19/10 au Bdd C.

Somme : 21 le 31/8 au HA, 12 le 2/10 au POM.

## BERGERONNETTE DE YARELL

### *Motacilla alba yarellii*

Hivernage :

Aisne : Monampteuil.

Oise : Parnes, Creil.

Somme : Amiens, Grand-Laviers, Abbeville, Noyelles-sur-Mer, Gamaches.

Migration prénuptiale : peu de données.

Nidification :

Somme : probable à Abbeville.

## JASEUR BORÉAL *Bombicilla garrulus*

Jusqu'à 3 ind. ont été observés début février à Amiens, le long du Chemin de halage. La première obs. date du 2/02 (C. LOUVET & L. GAVORY) où 2 H1 étaient présents. 3 ind. étaient au même endroit le 9/02 (F. SPINELLI), ce qui correspond également à la dernière obs. recensée.

Une invasion a touché, cet hiver là, tout le nord-ouest de l'Europe, avec des troupes comptant parfois des dizaines d'ind. au Pays-Bas ou en Grande-Bretagne. Le Nord de la France s'est situé en limite du phénomène (DUBOIS, 1996a).

## CINCLE PLONGEUR *Cinclus cinclus*

Nidification :

Aisne : 21 cples nicheurs ont été recensés en divers points de la Thiérache, principalement autour du noyau de la haute vallée de l'Oise à la faveur des ouvrages sur le cours d'eau (moulins, barrages, passerelles...) (LITOUX & al., 1999).

## TROGLODYTE MIGNON

### *Troglodytes troglodytes*

Rien à signaler de particulier.

## ACCENTEUR MOUCHET *Prunella modularis*

Données éparées et non significatives.

## ROUGE GORGE *Erithacus rubecula*

Données éparées et non significatives.

## ROSSIGNOL PHILOMELE

### *Luscinia megarhynchos*

Premières obs. :

Oise : 1 le 1/04 en FDC (parc. 323).

Somme : 1 le 10/04 à Amiens et au POM.

10 cht. sur 1 kilomètre de dunes à Fort-Mahon le 5/05.

Dernière obs. :

Oise : 1 le 4/08 aux Bdd C.

## GORGEBLEUE A MIROIR *Luscinia svecica*

Ce turdidé est aujourd'hui bien implanté dans la région en particulier dans la Somme.

Premières obs. :

Aisne : 1 le 17/04 à Montcornet.

Somme : 1 cht le 22/03 à Noyelles-sur-Mer.

Nidification (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Aisne : 12 cht. différents repérés :

Vallée de la Somme : Clastres : 1 cht. ; Saint-Simon : 5 cht. ;

Haute Vallée de l'Oise : Malzy : 1 cple ;

Vallée de l'Oise : Manicamp : 1cple ;

Basse Thiérache : Montcornet : 1 cple ;

Marlois-Nord Laonnois : 3 cht. ;

Oise : 3 cht. différents ;

Vallée de l'Oise : Varesnes : 1 cht. ; Cinqueux : 1 cple ; Bdd C : 1 cple.

Somme : au moins 72 cht. localisés ;

Vallée de la Somme : Abbeville : 2 cht. ; Ailly-sur-Somme : 2 cht. ; Amiens : 1 cht. ; Belloy-sur-Somme : 4 cht. sur 2 sites ; Blangy-Tronville : 2 cht. ; Bourdon : 3 cht. sur 2 sites ; Cambron : 1 cht. ; Camon : 1 cht. ; Condée-Folie : 3 cht. ; Corbie : 4 cht. ; Etinehem : 1 cht. ; Glisy : 1 cht. ; Hailles : 3 cht. ; Hamelet : 4 cht. sur 2 sites ; La Chaussée-Tirancourt : 2 cht. sur 2 sites ; Le Hamel : 2 cht. ; Mareuil-Picquigny : plus de 6 cht. ; Proyard : 4 cht. sur 2 sites ; Sailly-le-Sec : 5 cht. sur 2 sites ; Vaire-sous-Corbie : 2 cht. ; Vecquemont : 1 cht. ; Vallée de l'Avre : Boves : 2 cht. sur 2 sites ; Moreuil : 1 cht. ;

PMP : Baie d'Authie : 1 cht. ; Noyelles-sur-Mer : 5 cht. sur 2 sites ; Forest-Montiers : 4 cht. ; Hâble d'Ault : 4 cht. ; Rue : 1 cht..

**Migrateurs** : 1 le 20/04 à LSM (60) et 1 le 24/04 à VH (60).

**Dernière obs. :**

Oise : 1 le 7/09 Bdd C ;

### **ROUGEQUEUE NOIR *Phoenicurus ochruros***

Il est signalé habituellement de mars à oct..

**Hivernage** : rare : 1M le 23/11 à Pondron.

Aucune donnée significative pour ce nicheur commun en zone urbaine.

### **ROUGEQUEUE A FRONT BLANC**

#### ***Phoenicurus phoenicurus***

**Premières obs. :**

Aisne : 1M le 14/04 à Marchais ;

Oise : 1 le 15/04 en FDC ;

Somme : 1 le 31/03 au POM.

**Nidification** (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Les couples reproducteurs restent cantonnés aux zones de bocage : Thiérache et Pays de Bray (où les effectifs notés sont globalement modestes) et dans les FD Dans la Somme, ils restent peu importants.

Aisne :

Ardenes : Hirson : 1 cht. ; FD de Saint-Michel : 2 cht. ;

Brie : Chézy-sur-Marne : 1 cht. ; Artonges : 1 cht. ;

Basse-Thiérache : La Bouteille : 1 cht. ; 8 cples repérés

Haute Vallée de l'Oise : Marly-Gomont : 2 chts. sur 2 sites ; Neuve-Maison : 1 cht. ;

Oise :

Clermontois : FD de Hez-Froidmont : 1 cple ;

Région d'Estrées : Erquy : 1 M le 29/05 ;

Noyonnais : Longueil-Annel : 1 cht. ;

Soissonnais : FDC : 13 à 21 cples ou cht. différents

Pays-de Bray : Hodenc-en-Bray : 1 cple ; Pierrefite-en-Beauvaisis : 2 cples sur 2 sites ; Savignie : 3 cples ; Villembray : 1 cple. (V. BAWEDIN, X. COMMECY).

Valois : FD d'Halatte : 1 cple. ; FD d'Ermmenonville : min. 3 cples.

Somme :

Boismont : 1 cht. ; Thennes : 1 cple ;

**Migration :**

1 le 14/04 à Marchais (02) ; 1 le 21/04 à Angy ; 1 le 30/05 à Saint-Félix.

**Dernières obs. :**

Oise : 1 le 6/10 en FD de Hez-Froidmont et aux Bdd C.

Somme : 1 le 22/09 RNBdS.

### **TARIER DES PRES *Saxicola rubetra***

**Premières obs. :**

Aisne : 1M le 14/04 à Montaigu.

Oise : 1 le 15/04 en FDC.

Somme : 1 le 19/04 à Noyelles-sur-Mer.

**Nidification :**

Aisne : Beautor : 5 cples ; Neuville : 1 cple ; Quierzy : 1 cple ; Thiérache : 8 cples (LITOUX, 1999).

Oise : Baboeuf : 2 cples ; Varesnes : 1 cple.

Somme : Noyelles-sur-Mer : minimum 2 cples.

**Migration :**

Les premiers sont notés lors de la deuxième décade d'avr. et le nombre de données est maximal lors de la deuxième décade de mai. Ensuite les premiers migrants sont observés dès la dernière décade d'août et le passage se poursuit en sept., en particulier en début et en fin de mois. A signaler, 12 ind. le 8/09 à Noyelles-sur-Mer (80) et 10 le 7/09 autour du HA.

**Dernières obs. :**

Aisne : 2 le 26/09 à Chézy-sur-Marne.

Oise : 1 le 5/10 en FDC.

Somme : 1 le 21/09 au HA.

### **TARIER PATRE *Saxicola torquata***

**Hivernage :**

1M le 3/01 à Trélou-sur-Marne (02), 3 et 1, les 14 et 30/01 en RN BdS, 1M le 17/01 à Chézy-sur-Marne (02), 1 à Saint-Omer-en-Chaussée (60) le 2/02, 1 cple le 6/02 à Longueil-Sainte-Marie (60), 1 cple le 24/02 à Daours (80) ; 1 les 8 et 25/12 à VH (60), hivernage complet de 2 à 3 ind. au HA (80) ...

Des cples ou des mâles cantonnés sont notés dans plus de 80 sites.

### **TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe***

**Premières obs. :**

Oise : 1 le 23/03 à Cuvilly.

Somme : 1 le 15/03 au HA.

**Migration pré-nuptiale :**

A partir de début août : 1 les 4 et 7/08 au POM.

**Nidification :**

Uniquement signalée au HA, plus de 19 cples cantonnés fin avr. (L. GAVORY).

**Dernières obs. :**

Oise : 1 le 13/10 à Brasoir.

Somme : 1 le 26/10 au HA.

### **MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus***

Peu d'obs. cette année de ce migrateur régulier, uniquement noté lors de la migration pré-nuptiale : 1M le 3/04 au HA (TRIPLÉ & al, 1997), 1M le 8/04 à Alaincourt (02) (J. MORENIAUX), 1F le 13/04 au HA (L. GAVORY), 1M le 17/04 à Daours (80) (V. BAWEDIN & M. NOIROT).

### **MERLE NOIR *Turdus merula***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

## **GRIVE LITORNE *Turdus pilaris***

### **Période internuptiale :**

Des arrivées d'effectifs importants sont notées lors des épisodes froids de janv. et fev. : 3000 le 28/01 et 950 le 4/02 en RNBdS (L. GAVORY), 500 le 18/02 à Longueau (80), 200 le 18/02 à Gentelles (80), 200 le 6/01 à Fresnoy-la-Rivière (60)...

Au POM, 3600 (S) en 2 h 00 le 9/11.

### **Nidification :**

Brie (02) : Trélon-sur-Marne : 1 cple.

Ardennes et Basse-Thiérache : 4 cples nicheurs certains (Englancourt, Landouzy-la-Ville, Watines, Fesmy-le-Sart) (LITOUX & al., 1999). Il semble que la population « thiérachienne » a peu progressé par rapport à ses effectifs des années 80. Rappelons qu'elle niche dans le Nord-est de la Picardie, depuis 1978. Au début des années 80, le max. noté fut 15 à 18 cples mais les effectifs sont variables d'une année à l'autre (DUPUICH, 1987).

## **GRIVE MUSICIENNE *Turdus philomelos***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

## **GRIVE MAUVIS *Turdus iliacus***

### **Dernières obs. :**

Aisne : 10 le 14/04 à Montaigny (02).

Oise : 1 le 14/04 en FDC.

Somme : 1 le 18/04 à Amiens.

Descente importants suite à la vague de froid de janv. et fév. : 1500 le 28/01 en RNBdS (L. GAVORY), 200 le 14/02 et 300 le 7/04 en FDC, 300 le 19/03 à Camon (80), 248 (N) le 30/03 à Brassoire ; 300 le 8/04 à Pontavert... Les groupes notés sont généralement compris entre 20 et 100.

### **Premières obs. :**

Oise : 1 le 6/10 au Bdd C.

Somme : 3 le 3/10 au POM.

## **GRIVE DRAINE *Turdus viscivorus***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

## **BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti***

### **Hivernage :**

Elle est entendue ou observée en dehors de la période de reproduction dans quelques sites : PEA, Amiens (80), POM, Gamaches (80)

### **Nidification (répartition des chanteurs) :**

Aisne : 4 chanteurs localisés ayant une répartition très éclatée. Fait surprenant, l'espèce n'a toujours pas été entendue dans les marais de la Souche (Marchais, Liesse...).

Soissonnais : Berzy-le-Sec : 1 cht. ;

Laonnois : PEA : 1 cht. ;

Brie : Veuilly-la-Poterie : 1 cht. ;

Valois : Oulchy-la-Ville : 1 cht..

Oise (7 cht. localisés) :

Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : 3 cht. ;

Vallée de l'Automne : Vez : 1 cht. ; Fresnoy-la-Rivière : 1 cht..

Somme (26 cht. différents localisés) :

Vallée de la Somme : Amiens : 1 cht. ; Belloy-sur-Somme : 4 cht. sur 2 sites ; Bourdon : 2 cht. ; Braches : 1 cht. ; Cambron : 1 cht. ; Condé-Folie : 1 cht. ; Grand-

Laviers : 2 cht. ; La Chaussée-Tirancourt : 2 cht. ; Le Hamel : 1 cht. ; Picquigny : 1 cht. ; Mareuil-Caubert : 4 cht. ; Picquigny : 3 cht. ; Proyard : 1 cht. ; Saigneville : 1 cht. ; Vaire-sous-Corbie : 1 cht. ;

Domaine maritime : Noyelles-sur-Mer : 1 cht. ; POM : 3 cht. ;

Vallée de la Bresle : Gamaches : 2 cht. ;

## **CISTICOLE DES JONCS *Cisticola juncidis***

Quelques obs. en provenance du littoral :

- Noyelles-sur-Mer (Les Mollières) : 1 cht. le 6/07 (O. BARDET, E. de FERAUDY & L. GAVORY),

- RN BdS : 1 le 1/01 (S. FLIPPO & T. RIGAUX), 1 les 27, 29 et 31/07 (V. BAWEDIN).

## **LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia***

### **Premières obs. :**

Oise : 1 cht. le 15/04 en FDC ;

Somme : 3 cht. le 15/04 à Mareuil-Caubert.

Elle est signalée dans les marais, coupes forestières et friches de la région, espèce bien notée.

### **Dernière obs. :**

Oise : 1 cht. le 12/08 à Rochy-Condé.

## **LOCUSTELLE LUSCINOIDE**

### ***Locustella luscinioides***

### **Premières obs. :**

Somme : 1 cht. le 17/04 à Daours ;

### **Nidification (répartition des chanteurs) :**

Les chanteurs sont localisés dans sites présentant des roselières inondées.

Aisne : aucune donnée ?

Oise : Marais de Sacy-le-Grand : 3 cht. ; Vallée de l'Oise : Sempigny : 1 cht..

Somme : 21 chanteurs localisés :

Vallée de La Maye : Bernay-en-Ponthieu : 1 cht. ;

Vallée de l'Avre et de La Noye : La Faloise : 1 cht. ;

Boves : 1 cht. ;

Vallée de la Somme : Abbeville : 1 cht. ; Belloy-sur-

Somme : 2 cht. sur 2 sites ; Condé-Folie : 1 cht. ;

Daours : 2 cht. ; Hamelet : 1 cht. ; Saigneville : 1 cht. ;

Domaine maritime : Villers-sur-Authie : 1 cht. ;

Noyelles-sur-Mer : 5 cht. sur 2 sites ; Ponthoile : 3 cht. ;

Baie d'Authie : 1 cht. ;

**Dernières obs. :** aucune donnée significative

## **PHRAGMITE DES JONCS**

### ***Acrocephalus schoenobaenus***

### **Premières obs. :**

Oise : 1 le 7/04 à Sacy-le-Grand ;

Somme : 1 le 31/03 au POM ;

**Nidification** : il est peu noté dans l'Aisne et dans l'Oise.

Aisne :

Laonnois : PEA : 1 cht. ;

Vallée de la Somme : Flavy-le-Martel : 1 cht. ;

Vallée de l'Oise : Manicamp : 1 cht. ; Tergnier : 1 cht. ;

Oise :

Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : plus de 8 cht. ;

Somme :

Il est bien représenté dans l'ensemble des zones humides.

### **Dernières obs. :**

Oise : 4 le 21/09 à Bdd C ;

Somme : 1 le 25/09 au HA ;

## ROUSSEROLLE VERDEROLLE

### *Acrocephalus palustris*

#### Premières obs. :

Oise : 1 le 24/04 à Sempigny ;

Somme : 2 le 14/05 au POM.

Globalement peu de données pour cette espèce qui reste bien répandue dans la région : signalée à Sempigny (60), Grandru (60), Chantilly (60), La Faloise (80), Marais de Sacy-le-Grand (60), Amiens (80), Marly-Gomont (02)....

#### Dernière obs. :

Oise : 3 le 15/08 à Bdd C.

## ROUSSEROLLE EFFARVATTE

### *Acrocephalus scirpaceus*

#### Premières obs. :

Oise : 2 le 20/04 au Bdd C ;

Somme : 1 le 13/04 au HA ;

Pas de données significatives

#### Dernières obs. :

Oise : 5 le 28/09 au Bdd C ;

Somme : 1 le 25/09 au HA.

## ROUSSEROLLE TURDOIDE

### *Acrocephalus arundinaceus*

Les effectifs restent peu importants : seulement 14 cht. différents sont localisés.

#### Premières obs. :

Somme : 2 cht. le 8/05 à Camon.

#### Nidification (répartition des chanteurs) :

Aisne :

Vallée de la Somme : Saint-Simon : 2 cht. ;

Vallée de la Souche : Pierrepont : 1 cpl. nicheur ;

Oise :

Marais de Sacy-le-Grand : 1 cht. ;

Somme :

Vallée de la Somme : Argoeuves : 1 cht. ; Belloy-sur-Somme : 3 cht. ; Camon : 3 cht. ; Le Hamel : 2 cht..

Vallée de l'Avre et de la Noye : Boves : 1 cht..

#### Dernière obs. :

Aucune donnée significative.

## HYPOLAIS ICTERINE *Hyppolaïs icterina*

Quelques données en provenance principalement des régions bocagères de Picardie.

Aisne :

Thiérache : Marly-Gomont : 1 cht. le 1/05 (S. LEDROIT) ; 5 cpl. nicheurs certains ont été localisés sur l'ensemble de la Thiérache (LITOUX, 1999).

Marlois-Nord-Laonnois : 1 cht. les 1/06 et 20/07 à Neuville (S. BREL, P. BARBE & S. LEDROIT).

Somme :

PMP : Quend : 1 cht. le 23/06 (S. DELEPINE) ; Saint-Quentin-en-Tourmont : 1 le 24/06 (S. DELEPINE) ; POM : 1 cht. les 9 et 12/06 (P. CARRUETTE, 1997).

Sud Amiénois : Haute vallée de la Poix : 1 cpl. (JC. ROBERT).

## HYPOLAIS POLYGLOTTE

### *Hyppolaïs polyglotta*

#### Première obs. :

Oise : 1 cht. le 28/04 à Ricquebourg ;

Elle est signalée en de nombreuses localités.

#### Dernière obs. :

Oise : 1 cht. le 16/08 à Cuvilly ;

## FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*

#### Premières obs. :

Aisne : 1 cht. le 21/04 à La Bouteille ;

Oise : 1 cht. le 21/04 à Villers-Saint-Sépulcre ;

Somme : 1 cht. le 24/04 à Cayeux-en-Santerre.

#### Nidification (répartition des chanteurs et des couples) :

Aisne :

Basse Thiérache : La Bouteille : 1 cht. ; Lerzy : 1 cht. ;

Brie : Azu-sur-Marne : 1 cht. ; Chartèves : ; Epaux-

Bézu : 2 cht. sur 2 sites ; Bois de Montigny : 1 cht. ;

Condé-en-Brie : 1 cht. ; Nogent-l'Artaud : 2 cht. sur 2

sites ; Pavant : 1 cht. ; Chézy-sur-Marne : 6 cht. sur 6

sites ; Essises : 1 cht. ; Barzy-sur-Marne : 2 cht. ;

Saulchery : 1 cht ;

Champagne : Pontavert : 1 cht. ;

Laonnois : Amigny-Rouy : 1 cht./1 site ;

Marlois-Nord Laonnois : Neuville : 1 cht.

Soissonais : Berzy-le-Sec : 1 cht. ; Laversine : 1 cht. ;

Trosly-Loire : 1 cht. ; Vailly-sur-Aisne : 1 cht. ;

Vézaponin : 1 cht. ;

Tardenois : Branges : 1 cht. ; Mont-Saint-Martin : 1 cht. ;

Tardenois : Oulchy-la-Ville : 1 cht. ; Branges : 1 cht. ;

Vallée de la Souche : Marchais : 2 cht. ; Montaigu : 1 cht.

Oise :

Clermontois : Breuil-le-Vert : 1 cht. ; Bulles : 1 cht. ;

Bury : 1 cht. ; Cambronne-les-Clermont : 1 cht. ; Saint-

Félix : 1 cht. ; Villers-Saint-Sépulcre : 1 cht. ;

Noyonnais : Lataule : 1 cht. ; Noyon : 1 cht. ;

Pays de Thelle : Courteil : 1cht. ;

Plateau picard : Cuvilly ; 1cht. ; Rocquemont : 1 cht. ;

Boulogne-la-Gasse : 1 cht. ;

Région d'Estrées : Sacy-le-Grand : 1 cht. ;

Valois : FD d'Halatte : 1 cht. ; MP : 1 cht. ; Verberie : 1

cht. ; Bonneuil-en-Valois : 1 cht. ; FD d'Ermenonville : 1

cht..

Somme :

Domaine maritime : Cayeux-sur-Mer : 1 cht. ; POM : 5

cht. ; Grand-Laviers : 2 cht. ; Quend : 2 cht. ; Saint-

Quentin-en-Tourmont : 1 cht. ; RNBdS : 1 cht. ;

Ponthieu : Lanches-Saint-Hilaire : 1 cht. ; Neufmoulin : 1

cht. ;

Santerre : Caix : 1 cht. ; Domart-sur-la-Luce : 1 cht. ;

Cayeux-en-Santerre : 1 cht. ;

Sud Amiénois : Guerbigny : 1 cht. ; Hailles : 1 cht. ;

Vallée de La Somme : Amiens : 1 cht. ; Daours : 1 cht. ;

Glisy : 1 cht. ; La Chaussée-Tirancourt : 1 cht. ;

Vimeu : Bailleul : 1 cht. ; FD de Beaucamps-le-Jeune : 1

cht..

#### Dernière obs. :

Somme : 1 le 4/09 à Camon ;

## FAUVETTE GRISETTE *Sylvia communis*

#### Premières obs. :

Oise : 1 le 6/04 à Bray ;

Somme : 1 le 14/04 en BdA.

Cette espèce est commune.

#### Dernières obs. :

Oise : 1 le 6/10 au Bdd C ;

Somme : 1 le 7/09 au HA.

## FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*

#### Premières obs. :

Oise : 1 le 9/04 en FDC ;

Somme : 1 le 30/04 à La Chaussée-Tirancourt ;

Cette Fauvette est notée très communément.

**Dernières obs. :**

Oise : 1 le 21/07 au Bdd C ;

Somme : 1 le 17/09 à Amiens.

**FAUVETTE A TETE NOIRE *Sylvia atricapilla***

**Hivernage :**

Elles sont peu nombreuses : Amiens (80) : 1 à 2 ind. en janv. et fév. ; Chantilly (60) : 1 le 5/12 ; POM : 1M le 5/01, 1F le 7/01 et 1M le 2/02.

Sur les sites suivis, l'arrivée massive des nicheurs est constatée début avr. et des oiseaux seront vus assez communément jusqu'en sept.. Les premiers chanteurs sont entendus vers le 10/03 dans l'Oise.

**POUILLOT A GRANDS SOURCILS**

***Phylloscopus inornatus***

1 le 28/12 au PEA (Y. LESCOUARNEK) (donnée homologuée par le Comité d'Homologation Nationale). Il s'agit de la première mention de cette espèce pour le département de l'Aisne.

**POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix***

**Premières obs. :**

Oise : 4 cht. le 23/03 à Ormoy-Villers (S. BARANDE) date très précoce ! ;

Somme : 2 cht. le 24/04 en FD de Beaucamps-le-Jeune.

**Nidification** (répartition des chanteurs et des couples) :

Aisne :

FD d'Andigny : 2 cht. ; FD de Vauclair : 1 cht. ; Bois et Forêt de la moitié Sud du département : Bois de Neuville : 4 cht. ; Forêt des Rouges Fossés : 2 cht. ; Bois de Villiers : 1 cht. ; Bonnevalyn : 1 cht. ; Bois des Croûtes : 1 cht. ; Bois de Lud : 1 cht. ; Bois d'Arcy : 2 cht. ; Bois de Saint-Jean : 3 cht. ; Bois de Chapeaumont : 1 cht. ;

Oise :

FD de Hez-Froidmont : 2 cht. ; FD d'Ermenonville : 2 cht. ; FD d'Ourscamps-Carlepont : 4 cht. ; Bois de Ricquebourg : 4 cht. ; Bois de Thiescourt : 1 cht. ;

Somme :

FD de Beaucamps-le-Jeune : 2 cht.

**Dernière obs. :**

Aucune donnée significative.

**POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli***

Uniquement entendu dans les massifs forestiers de l'Oise :

FDC (60) : 2 dont 1 cht. le 28/04 (première mention de l'année) (P. MALIGNAT) ;

FD d'Ermenonville (60) : 1 cht. le 1/05 (parc. 166) et 1 le 5/05 (parc. 24) (H. de LESTANVILLE) ;

FD d'Ourscamps-Carlepont : 1 cht. le 25/05 (D. DELVILLE).

**POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita***

**Hivernage** (janv., fév. et dec.) :

Il est signalé à Amiens (80), Vauciennes (60), Orry-Coye (60), FD d'Ermenonville (60), Vecquemont (80), Bdd C (60), MP (60), VH (60), HA (80), RNBdS (80)...Espèce très commune dont le retour des chanteurs est notés dès la mi-mars. Quelques chanteurs sont entendus en oct. et nov..

**POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus***

**Premières obs. :**

Aisne : 1 le 6/04 à Neuville ;

Oise : 1 le 28/03 au Bdd C ;

Somme : 1 le 10/04 à Amiens.

Espèce commune; 7 cht. sur 1 km à Fort-Mahon (80).

**Dernières obs. :**

Oise : 1 le 22/09 à MP ;

Somme : 1 le 3/09 à Amiens.

**ROITELET HUPPE *Regulus regulus***

Espèce commune pour laquelle les données collectées sont peu significatives.

**ROITELET TRIPLE-BANDEAU**

***Regulus ignicapillus***

**Reproduction :**

Il est signalé durant la période de reproduction dans quelques sites forestiers des trois départements : FDC (60), FD de Hez-Froidmont (60), Liomer (Bois de Liomer - 80), FD de Vauclair (02), Bois de Beau Marais (02), Bois de Thiescourt (60), Bois de Neuville (02), Bois de Ricquebourg (60), Bois de Saint-Aubin (80)...

**GOBEMOUCHE GRIS *Muscicapa striata***

**Premières obs. :**

Oise : 1 le 11/05 à Saint-Félix ;

Somme : 3 le 15/05 à Amiens.

Espèce communément observée.

**Dernières obs. :**

Oise : 1 le 13/10 à VH ;

Somme : 1 le 23/09 à Amiens.

**GOBEMOUCHE NAIN *Ficedula parva***

1 le 23/08 au HA (F. SUEUR in TRIplet & al, 1997). Cette donnée n'a pas été transmise au Comité d'Homologation National ou est en cours d'examen à l'heure où cette synthèse est rédigée.

**GOBEMOUCHE NOIR *Ficedula hypoleuca***

**Premières obs. :**

Oise : 1 le 13/04 en FDC.

**Reproduction**

Il est signalé en FDC (60) où un minimum de 8 cht. différents ont été recensés du 13/04 au 26/05, au Bois de Raray (Bois de Raray) (60) : 1 cht. (P & M. SENGEZ) et en FD d'Ermenonville : 1 cht. (D. DELVILLE).

**Dernières obs. :**

Aisne : 1 le 1/09 à Mont Faucon ;

Somme : 1 le 28/09 à Amiens.

**PANURE A MOUSTACHES *Panurus biarmicus***

**Nidification :**

Elle est notée nicheuses sur deux sites de la PMP (80) : Noyelles-sur-Mer (1 cht. est entendu le 9/03) dans un site et au HA.

**Hivernage :**

1 le 26/12 en RNBdS (L. GAVORY).

**MESANGE A LONGUE QUEUE**

***Aegithalos caudatus***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**MESANGE NONNETTE *Parus palustris***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**MESANGE BOREALE *Parus montanus***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**MESANGE HUPPEE *Parus cristatus***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**MESANGE NOIRE *Parus ater***

Elle est notée chanteuse surtout dans les massifs forestiers où des plantations de résineux sont présents : FD d'Ermenonville (60), FDC (60), FD de Saint-Gobain, Lafresguimont-Saint-Martin (80), Forêt de Verdilly (02), Bois du Lieutenant (60)...

A partir de fin août, des effectifs jamais enregistrés au cours de la période récente ont été observés. Cette irruption a débuté le 29/08 et s'est prolongée au moins jusqu'à la fin de l'année. Le passage a semble-t-il été plus intense et régulier du 20/09 à fin nov. L'espèce ainsi put être observée dans de nombreux sites où elle est habituellement exceptionnelle. Elle a été particulièrement notée dans le Sud de l'Aisne : Chézy-sur-Marne (02), Etampes-sur-Marne (02) et dans les environs d'Amiens : Les Hortillonnages (80), zone urbaine...

Des groupes ont été vus en migration active, notamment sur le littoral : RN BdS : 100 le 22/09 ; 1154 en 3h00 le 13/10 (L. GAVORY & al.), 70 le 23/09 et le 5/10 au POM (CARRUETTE & Al, 1997) mais aussi à l'intérieur : 34 le 15/10 en FDC (P & M SENGÉZ).

**MESANGE BLEUE *Parus caeruleus***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**MESANGE CHARBONNIERE *Parus major***

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

**SITTELE 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 dans les grands massifs forestiers et, fait nouveau, il est signalé de 6 sites de Thiérache : FD de Chantilly (60) 1 à l'Etang de Comelle le 15/02 (R. DAMERY) ;

FDC (60) : plus de 10 cht. différents (C. LOUVET, P. MALIGNAT, A. ROUGE, P & M. SENGÉZ et al.) ;

Saint-Martin-Longueau (Bois de Sarron) : 1 cht. le 29/05 (P & M. SENGÉZ) ;

FD de Retz (02) : 1 cht. (Bois du TILLET) le 17/03 (P. & M. SENGÉZ).

En Thiérache, 6 cples signalés nicheurs certains : FD d'Hirson-Saint-Michel (4), FD de la Haye d'Aubenton (1) & Eparcy (Bois d'Eparcy) (1) (LITOUX & al, 1999).

**LORIOT D'EUROPE *Oriolus oriolus*****Premières obs. :**

Aisne : 1 le 4/05 à Clastres ;

Oise : 1 le 28/04 à Ricquebourg ;

Somme : 1 le 27/04 au POM.

**Nidification** (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Aisne :

Ardennes : Hirson : 3 ;

Basse-Thiérache : 1 cht. ;

Brie : Chézy-sur-Marne : 2 cht. sur 2 sites ; Essises : 2 cht. sur 2 sites ; Chartève : 1M ; Bois du Nogentel : 1 cht. ; Mont Faucon : 1 cht. ; et différents bois : Bois Hochet : 1 cht. ; Massif forestier de la Hérelle : 3 cht. ; Bois du Feuillet : 1 cht. ; Bois de Nogentel : 1 cht. ; Bois de la Conserverie : 2 cht. ; Bois de Meules : 1 cri ; Bois des Hatois : 1 cri...

Champagne : Athie-sous-Laon : 1 cht. ; Beaurieux : 1 cht. ; Pontavert : 1 cht. ; FD de Samoussy : 1 cht. ;

Laonnois : FD de Vauclair : 1 cht. ;

Soissonnais : Vailly-sur-Aisne : 1 cht. ;

Tardenois : Coincy : 3 cht. ; Mont-Saint-Martin : 1 et 1 cht. ;

Vallée de l'Oise : Manicamp : 1 cht. ; Quierzy : 2 cht. ;

Vallée de La Somme : Clastres : 1 cht. ; Flavvy-le-Martel : 1 cht. ;

Oise :

Noyonnais : FD d'Ourscamps-Carlepont : 1 cple. ; Grandru : 1 cht. ; Gury : 1 cht. ; Lataule : 1 cht. ; Ricquebourg : 2 cples. ;

Pays de Thelle : Foulanges : 1 cht. ; Maysel : 1 cht. ;

Plateau picard : Boulogne-la-Grasse : 1 cht. ;

Valois : Cinqueux : 3 ; Sacy-le-Grand : 3 cht. ; MP : 1 cht. ; Thury-en-Valois : 1 cht. ;

Somme :

Domaine maritime : POM : 1cht./1cple. ;

Ponthieu : FD de Crécy : 1 cht. ;

Sud Amiénois : Estrées-sur-Noye : 1 cht. ;

Vallée de l'Avre et de La Noye : Boves : 2 cht. sur 2 sites ; Hailles : 1 cht. ; Moreuil : 1M ; Thézey-Glimont : 4 cht. ;

Vallée de La Somme : Camon : 2 cht. sur 2 sites ; Cocquerel : 1 cht. ; La Chaussée-Tirancourt : 1 cht. ;

Mareuil-Caubert : 1 cht. ; Picquigny : 1 cht. ;

A signaler 11 ind. ensemble le 11/08 à Chézy-sur-Marne (02) (J. MORENIAUX).

**Dernières obs. :**

Aisne : 1F 2 J le 19/09 à Chézy-sur-Marne ;

Oise : 2 le 4/08 au Bdd C ;

Somme : 1 le 5/09 à Amiens.

**PIE-GRICHE ECORCHEUR *Lanius collurio*****Premières obs. :**

Aisne : 1M le 18/05 à Athie-sous-Laon ;

Oise : 1M le 29/04 à Varesnes.

**Nidification** (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Aisne (au moins 125 cples ou mâles cantonnés différents localisés) :

Ardennes et Basse Thiérache : sur l'ensemble de la zone, 66 cples nicheurs certains ont été localisés (J. LITOUX, P. BARBE, L. LARZILLIERE, S. LEDROIT...) ;

Brie : Artonges : 3 cples ; Bonnesvalyn : 1M ; Essises et Chézy-sur-Marne : un minimum de 33 cples ont été localisés (J. MORENIAUX) ; Dravegny : 1M ;

Fontenelle-en-Brie : 3 cples ; Marigny-en-Orxois : 1M ; Trélou-sur-Marne : 1 cple ; Vieils-Maison : 1 cple ; Champagne : Athie-sous-Laon : 1M ; Berry-aux-Bac : 1 cple ; Pontavert : 1 cple ; Samoussy : 2 cple ; Laonnois : Festieux : 1 cple ; Soissonnais : Craonne : 1M ; Landricourt : 1M ; Vallée de l'Oise : Manicamp : 1M ; Neuville : 1M ; Quierzy : 1M ; Vallée de La Souche : Chivres-en-Laonnois : 1M ; Montaigu : 2M sur 2 sites ; Vallée de la Somme : Clastres : 1M ; Valois : Oulchy-la-Ville : 1 cple ;

Oise :

Soissonnais : FDC : au moins 6M cantonnés (A. ROUGE, P & M SENGES, J. VOTTE) ;

Vallée de l'Oise : Brétigny : 1 cple et 2M ; Sempigny : 1M ; Varesnes : 1M ;

Valois : Ormoy-Villers ; FD de Retz ;

Dernière obs. :

Aisne : 1F et 2J le 19/09 à Chézy-sur-Marne.

### PIE-GRIECHE GRISE *Lanius excubitor*

L'espèce n'a pas été, une fois encore, trouvée nicheuse cette saison dans la Somme. Pour l'Aisne, il faut noter l'absence de nidification constatée dans la Brie. Est-ce une nouvelle étape dans la régression de cette espèce qui ne niche plus que dans le Laonnois, en Thiérache et en FDC ?

#### Période internuptiale :

Elle est signalée dans différents sites en dehors de la période de reproduction : FDC (60) : 1 le 5/01, 1 le 18/10, 9/11 et du 7/12 au 31/12 ; Beuvardes (02) : 1 le 13/01 ; Morlincourt (60) : 1 le 28/12 ; Mortefontaine (60) : 1 le 28/01 ; Camp Militaire de Sissonne (02) : 2 le 10/02.

#### Nidification (répartition des couples) :

Aisne :

Ardennes et Basse Thiérache : un minimum de 15 cples sur les communes de Chigny (1 cple), Marly-Gomont (1 cple), Erloy (1 cples), Luzoir (1 cple), Landouzy-la-Ville (2 cples sur 2 sites), Eparcy (1 cple), Bucilly (1 cple), Saint-Michel (2 cples sur 2 sites), Watigny (1 cple), Any-Martin-Rieux (1 cple), Jeantes (1 cple), Besmont (1 cple), Ivier (1 cple) (J. LITOUX, P. BARBE, L. LARZILLIERE, S. LEDROIT...) ;

Vallée de La Souche : Liesse : 1 le 14/04 ; Marchais : 2 cples/2 sites ; Montaigu : 1 le 16/06 ;

Elle n'est pas observée en période de reproduction dans la Brie.

Oise :

Soissonnais : FDC : 1 cple.

### PIE-GRIECHE A TETE ROUSSE *Lanius senator*

L'espèce a été trouvée nicheuse dans le Sud du département de l'Aisne, en Brie par J. MORENIAUX : 1 cple/2P et 1F sur un site proche (3 ad. au total) sont vues le 23/07, le cple est revu le 25/07 à Chézy-sur-Marne.

D'après les informations dont nous disposons, elle n'avait pas niché en Picardie depuis 1955 (BOUTINOT, 1980).

### GEAI DES CHENES *Garrulus glandarius*

Migration postnuptiale : passage remarquable cet automne :

Aisne : 54 dès le 29/08 à Mont-d'Origny (depuis la Falaise Bloucard), 35 (S) en 1h00 à Chalandry ;

Oise : 50 (S) à Brassoire le 13/10 et 61 le 14/10, 35 en 10 minutes à Cuvilly le 13/10, plus de 50 au Mont Alta en FD de Hez-Froidmont le 20/10 ;

Somme : 8 en 30 minutes en RNBdS le 15/09 puis 70 en 30 minutes le 6/10 pour seulement 13 en 3h00 le 13/10. 3391 oiseaux observés sur l'ouest du département (sites littoraux compris) entre le 9/08 et le 17/11 (SUEUR, 1997).

### PIE BAVARDE *Pica pica*

Données éparées et non significatives.

### CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

Nidification : trop peu de données.

Migration postnuptiale : 150 (S) en RNBdS le 13/10 en 3h00.

Hivernage : peu de données.

Oise : environ 1000 à MP le 30/12.

### CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

Hivernage : peu de données.

Oise : >1000 à Orrouy le 19/12, 500 le 21/02 à LSM.

Nidification :

Oise : Ribécourt (33 nids), Attichy, Bois du Lihus (10 nids), Senlis (10 nids), Persan, Rieux (35 nids), Armancourt (15 nids), Rivecourt (44 nids) ;

Somme : Thézy-Glimont (25 nids).

### CORNEILLE NOIRE *Corvus corone corone*

Données éparées et non significatives.

### CORNEILLE MANTELEE *Corvus corone cornix*

Hivernage :

1 le 10/02 en RNBdS (Anse Bidard) (G. DELOISON).

Encore une année avec bien peu de données qui confirme le recul généralisé de l'espèce sur un de ses anciens bastions.

### ETOURNEAU SANSONNET *Sturnus vulgaris*

Pas de données significatives, pas même sur les dortoirs hivernaux.

### MOINEAU DOMESTIQUE *Passer domesticus*

Rien à signaler de particulier.

### MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

Peu de données significatives. Présence notée :

Aisne : Aulnois-sous-Laon ;

Oise : aux Bdd C, à MP, à Saint Félix ;

Somme : Thézy-Glimont.

### PINSON DES ARBRES *Fringilla coelebs*

Peu de données.

Migration postnuptiale :

Somme : 220 en 30 minutes le 6/10 et environ 12000 en 1h00 le 13/10 en RNBdS.

### PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*

Dernière obs. : 30/03 en FD de Beaucamp-le-Jeune.

Première donnée : 6/10 en FDC.

Peu de données pour la migration pré-nuptiale. A cette occasion, des ind. chanteurs sont notés çà et là.



### Hivernage :

Oise : 200 le 1/01 et 100 le 4/01 à LSM, 100 le 3/03 en FDC ;

Somme : 100 le 17/11 à Saint-Valery-sur-Somme.

### Migration postnuptiale :

Des données éparées (quelques ind.) sur les sites de migration de Brassoir (60), de la FDC (60) et de la RNBdS (80).

### SERIN CINI *Serinus serinus*

Premier chanteur le 24/02 à Orrouy (60).

Quelques autres données non significatives, mais peu de données au total.

### VERDIER D'EUROPE *Carduelis chloris*

Rien de particulier à signaler.

### CHARDONNERET ELEGANT

#### *Carduelis carduelis*

Rien de particulier à signaler.

### TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

Dernière obs. : 14/04 en FDC.

Première obs. : 3 (S) le 14/08 au POM (CARRUETTE, 1997).

Des chanteurs isolés sont notés à la remontée comme le 24/02 ou le 16/03 en FDC.

### Hivernage :

Beaucoup de données non significatives mais à noter : 200 le 22/12 à Borrest (60) en vallée de la Mouette.

### LINOTTE MELODIEUSE *Carduelis cannabina*

Beaucoup de données non significatives mais à noter en hivernage : 600 au Hourdel (80) le 5/12.

### LINOTTE A BEC JAUNE *Carduelis flavirostris*

Hivernage : les sites classiques du littoral sont fréquentés (et suivis) de façon hétérogène.

Somme : 2 le 1/11 au HA, 1 le 3/02 en RNBdS; ainsi que 100 le 2/01, 400 le 14/01, 4/janv.3 et 30/fév.3 en BdA.

### SIZERIN FLAMME *Carduelis flammea*

#### Migration postnuptiale :

Oise : 2 en vol le 19/09 à Bazaincourt, 1 le 19/10 à MP.

### Hivernage :

Oise : 2 le 2/12 à Creil, 8 le 8/12 en Forêt d'Ermenonville, 1 le 16/11 à VH ;

Somme : 40 le 27/02 en FD de Crécy, 4 à Dury le 10/12.

### BEC-CROISÉ DES SAPINS *Loxia curvirostra*

Oise : 10 le 14/08 en FDC (A. ROUGE) ;

Somme : 2/juil.2, 1/juil.3, 1/août1, 1/août2 et 3/août3 au POM.

Un passage léger se dessine en été, comme souvent lors des invasions peu marquées qui touchent la région. Toujours pas de mentions laissant suspecter la reproduction.

### ROSELIN CRAMOISI *Carpodacus erythrinus*

Lanchères (80), 1M trouvé mort le 1/07 (A. de Voog *vide* J.-C. ROBERT). Cette obs. a été homologuée par le Comité d'Homologation National.

### BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*

Beaucoup de données non significatives.

### GROSBEC CASSE-NOYAU

#### *Coccothraustes coccothraustes*

Un effort de prospection (ou de notation ?) cette année lié aux prospections réalisées dans le cadre de la réactualisation des données des ZNIEFF.

Aisne : notés sur 25 sites ;

Oise : notés sur 9 sites (dont certains vastes comme les grandes FD) ;

Somme : notés sur 6 sites.

### BRUANT LAPON *Calcarius lapponicus*

Noté uniquement sur le littoral.

Un groupe remarquable de 55 dans les Froises à Rue (80) le 7/01 (G. DELOISON).

HA : 1 le 13/01 (J.-L. BIGORNE), 20 le 17/01 (L. GAVORY), 1 le 3/02 (L. GAVORY), 1 le 16/11 (L. GAVORY), 2 le 17/11 (L. GAVORY), 1 le 1/12 (L. GAVORY & O. BARDET).

BdA : 1 dans la janv.2, 2 le 4/02 (T. RIGAUX), 1 fév.3.

### BRUANT DES NEIGES *Plectrophenax nivalis*

Un afflux exceptionnel a été constaté en France à partir de sept. avec des effectifs relativement importants notés en Picardie (YESOU, 1998).

HA : 1 (S) le 26/01 en mer, 15 entre le 14/01 et le 25/2 10 le 25/11, 1 le 22/12 (N) en mer et de 22 à 80 ind. entre le 26/10 et le 31/12 (max. 80 le 1/12).

Le Crotoy : 56 le 26/12.

BdA : 3/fév.3 et 2 le 17/11.

En RNBdS : 1 le 7/01.

Plages de Quend et Fort-Mahon : 5 le 7/01.

Une donnée exceptionnelle à Brassoir (60) : 1M (S) le 16/11 (P.&M. SENGEZ).

### BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*

Beaucoup de données non significatives.

### BRUANT ZIZI *Emberiza cirulus*

Belle série de données pour cette espèce qui se rencontre plus souvent, dans la région, autour des villages (voire en ville), qu'en milieu naturel.

Oise : 1 cht. le 25/02 à Parnes (DELVILLE, BILET, JAOUEN & MENGUY), 1 cht. le 17/03 et le 8/06 à Creil (P. MALIGNAT), 1 cht. le 9/06 à Mérard (Y. LECOMTE), 1 cht. le 30/06 à Savignies (V. BAWEDIN & X. COMMECY).

### BRUANT ORTOLAN *Emberiza hortulana*

#### Migration prénuptiale :

1M le 1/05 (P. MALIGNAT & R. BARADEZ), 3F le 8/05 (P.&M. SENGEZ) à MP.

### BRUANT RUSTIQUE *Emberiza rustica*

L'observation d'une F probable le 3/02 au HA a été soumise au Comité d'Homologation National mais a été rejetée.

### BRUANT DES ROSEAUX

#### *Emberiza schoeniclus*

Beaucoup de données non significatives.

### BRUANT PROYER *Miliaria calandra*

Données non significatives.



# EFFECTIFS PAR SITE SUIVI



## AISNE

Page 70 : GRAVIERES DE TERGNIER (le Pont des Planches et la Base Nautique de la Frette)

## OISE

Page 71 : MORU-PONTPONT

Page 74 : BASSINS DE DECANTATION DE CHEVRIERE

Page 76 : GRAVIERE DE LONGUEIL-SAINTE-MARIE

Page 78 : GRAVIERE DE VERNEUIL-EN-HALATTE

Page 80 : ETANG COMMUNAL DE SAINT-FELIX

## SOMME

Page 82 : BASSINS DE DECANTATION DE VECQUEMONT

Page 83 : ETANG DES BŒUFS - CAMON

Page 84 : MARAIS DU BOUT DU MONDE - AMIENS

Page 86 : GRAVIERES DE GAMACHES

Page 87 : BASSINS DE DECANTATION DE GRAND-LAVIERS

Page 88 : MARAIS COMMUNAL DE MAREUIL-CAUBERT

Page 89 : MARAIS DU CROTOY

Page 90 : HABLE D'AULT

Page 93 : RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME

Page 96 : PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE

Page 100 : BAIE D'AUTHIE

GRAVIERE DE TERGNIER (02)  
le Pont des Planches / Base Nautique de la Frette

Date :	13/01	10/02	23/02	23/03	8/04	14/04	18/05	26/05	15/06	29/06	7/07	11/08	13/12	28/12
Grèbe castagneux	1			2							1	2	3	
Grèbe huppé	87	68	165	56	25	15	9		25	25	21	57	40	19
Grèbe à cou noir					1									
Grand Cormoran	31	11		15	7	1						2		
Héron cendré	2	2										21	1	
Cygne tuberculé		5		5								9	1	13
Canard siffleur			3C		1C									
Canard chipeau		4C 2M	6 (2M)										10	1C
Sarcelle d'hiver		2M											9	
Canard colvert			1M	4	3M									
Canard pilet				1C	2C 1F									
Canard souchet				6	9								1M	
Fuligule milouin			316	20		3M	2C			1F		4	203	135
Fuligule morillon	40	105	73	3	2C 2M		6					3	28	30
Eider à duvet	5M 1F	4M 1F	5M 1F	5	4M 1F	5		3	2FI		3		1M	
Macreuse brune														
Garot à oeil d'or	6F/I			2F/I										1F/I
Harle piette	1F/I	2M 13F	1M 18F	1F										2M 9F
Harle bièvre		87(42M)	3M 2F	2F				1				4		1F
Buse variable		2												
Faucon crécerelle										1		6		
Perdrix grises			9											
Foulque macroule	710	990	1010	315	170	120	50		40	55	65	135	315	705
Vanneau huppé										10			600	
Bécassine des marais														1
Chevalier guignette												2		
Mouette pygmée												1(1H)		
Mouette neuse	20	60	19										30	5
Goéland cendré		30	7+21											
Sterne pierregarin														
Guifette noire														
Hirondelle de rivage										3	2	34(>23J)		
Pipit spioncelle		2	1				>1000	1						
Grive litorne		2												
Grive draine			1											
Phragmite des joncs										1				
Cornette noire		1												
Pinson du nord			150											
Verdier d'Europe											1			
Bruant des roseaux										1	1			

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Grèbe castagneux	1	5	95	3	3	1	2	2	5		1						2	4	5	1					6	12	>10	8	10	10	2		
Grèbe huppé	>41	125		46	69	117	125	14	15	77	46	15	>20	14	6	11	6	7		11+31	13	12		6	9	15	7	57	60	57	40	61	
Grèbe jougris				1																								1	1	1	1		
Grèbe esclavon				2																							5						
Grèbe à cou noir							2			3															2	405	3	3	1			3	
Grand Cormoran	7	31	2			30	150	130	2	31	24	31	2		4										1	X	1	3	15	1	33		
Héron bicolore																																	
Aigrette garzette																																	
Héron cendré	1	5	5	1			6	3	4	2	1		2	11	1								1										
Cygne tuberculé	2			2						2				2			17	11							1	1	1	2	2	1	5		
Cygne noir																										20	14	9	9	5	1	8	
Oie cendrée							2																								1		
Oie d'Égypte													2													42		60			14		
Tadome de Bélon			4	1	3	3	1	10	24	2	2	2	25	1M	1M																		
Canard siffleur	4F	1M3F	6	5	10	2M1F	16M10F	7	2																		3	1M2F	2M1F			4	
Canard chipeau	30	8C	10	4	3M2F	12	4	6																		1M1F	3	2M	24	4M4F	9	>4	15
Sarcelle d'hiver			26	5M11F	1M	2M2F	2	5	1																	1	4F	5	5	7	6		
Canard colvert	X	9		1M1F			2								X											5	X	5		5			
Canard pilet			4M	9	26	7M4F	10	17	1M1F																		4				2		
Canard souchet	15	17	21	4	1M2F	3M2F	2M2F	2	31	29	26																				10		
Nette rousse			>50	180	330	85	350	200	110	26	1M					1F	1F	1															
Fuligule milouin	462	>1000																															
Fuligule bec cerclé																																	
Fuligule Nyroca																																	
Fuligule morillon	153	100	>20	60	39	20	25	45	30	13	1M1F																						
Fuligule milouinan							2F	2F	1F																								
Garrot à œil d'or	5	5	9	1M5F	9F	5F	18	4M12F	4M12F	2M6F																							
Harle plette	5F	2M8F	2M5F	12+11M	13	1F	1F																										
Harle huppé																																	
Harle bièvre	3	4F	35	1M7F			1F																										
Bondrée apivore																																	
Milan noir																	3	1														5	
Busard des roseaux																																	
Busard Saint-martin																																	
Epervier d'Europe																																	
Busse variable																																	
Balbutard pêcheur																																	
Faucon crécerelle																																	
Faucon hobereau																																	
Pendrix grises																																	
Poule d'eau	X	1																															
Foulque macroule	>300	710		X	X	>230	100	290																									
Avocette			1	1			2	23																									
Oedicnème criard																																	
Petit Gravelot																																	
Grand Gravelot																																	
Pluvier argenté																																	
Vanneau huppé	1	60																															
Bécasseau maubèche																																	
Bécasseau sanderling																																	
Bécasseau minuite																																	
Bécasseau cocorfi																																	
Bécasseau variable																																	
Combattant varié																																	
Bécassine des marais																																	
Courlis cendré																																	
Chevalier stagnaile																																	
Chevalier gambette																																	
Chevalier aboyeur																																	
Chevalier culblanc																																	
Chevalier guignette																																	
Mouette pygmée																																	
Mouette neuze	X	2000								150			10	2		4	2	1C															

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Goeland cendré	12	>5	160	2	15	5	1	1	1	1																				
Goeland brun	1	11	1	2	2	1	1	1	1	1																				
Goeland argente	17	13	12	1	11																									
Goeland leucophaea																														
Sterne pierregagn																														
Sterne acricque																														
Sterne naire																														
Guifette noire																														
Guifette moustiac																														
Guifette indéterminé																														
Pigeon cobombin	7						15																							
Pigeon ramier	200																													
Tourterelle turque																														
Tourterelle des bois																														
Coucou gris																														
Martinet noir																														
Martin pêcheur d'Europe	1	1					1	1		1																				
Pic vert	1							2																						
Pic noir																														
Pic epêche																														
Pic epichette																														
Alouette calandrelle																														
Alouette des champs	40						5																							
Hirondelle de rivage																														
Hirondelle rustique																														
Hirondelle de l'endré																														
Pipit des arbres																														
Pipit farouche	2						6	5	1	14	33	3																		
Pipit sponcelle	4	>3	2	7	1	1	1	1	2	18																				
Bergeronnette printanière																														
Bergeronnette printanière																														
Bergeronnette flavée																														
Bergeronnette des ruisseaux																														
Bergeronnette grise	>1	1	2	1			1	3	10	19	3	6	2	2																
Troglodyte mignon	X																													
Accenteur mouchet																														
Rougegorge familier	1	X																												
Roussignol philomèle																														
Rougequeue noir																														
Rougequeue à front blanc																														
Tanier d'Europe																														
Tanier pâle																														
Traquet moiteux																														
Merle noir																														
Grive litorale	1	15	53	17	1																									
Grive musicienne	2		1	1	1																									
Grive mauvis			12	1	1																									
Grive draine			3	1																										
Rousserolle effarvée																														
Fauvette babillarde																														
Fauvette grisette																														
Fauvette à tête noire																														
Pouillot véloce	1	2	1				1	5	12																					
Pouillot filis																														
Roitelet triple-bandeau																														
Mésange à longue queue																														
Mésange nonnette																														
Mésange boréale																														
Mésange bleue																														
Mésange charbonnière																														
Sittelle torchepot																														
Lonot d'Europe																														
Geai des chênes																														

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Pie bavarde																																
Choucas des lours																																
Corbeau feux					54															1							X	X	X			
Cornelle noire																											12					
Elouneau sansonnet																										X						
Moineau friquet																										X	X	X				
Pinson des arbres		5			30																					X	X	X				
Pinson du nord		15			7																	5	15									
Serin cini					2																					X		17	X			
Verdier d'Europe		21			1						1																	2	3			
Chardonneret élégant		2					60	2	23		X												4									
Tarin des aulnes											14	X														X	X					
Linotte mélodieuse																				10					X		X	8	10		8	
Sizerin flamé		97		1	80	130	150	30	80	40	71	>10										50	9			25	3	2			8	
Bouvreuil pivoine																						60	60		100	30			1			
Grosbec casse noyaux																									1							
Bruant jaune		1	n																							X						
Bruant oriolan																									1							
Bruant des roseaux		12			4	5	13	10	25		7		3																			
Bruant proyer													1																			
Pernuche à collier											5			2								1			50						1	

Date :	J2	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	N1	N2	N3	D3
Grèbe castagneux							8		15	6	7	6	5	7	8		>20 (P)	>10	>15	>20	13	54		10	>50	>52				18
Grèbe huppé														1			1							1						
Grèbe à cou noir											2	2		2					8	3			10	2						83
Grand Cormoran														1									1							3
Héron cendré	5			85	130						3J	2I			1	3+3J			1											
Cygne blanc																														
Cygne tuberculé	2				10	2	2		1M+1F	1M 1F	1M 1F	6	1+7P			6	2	2	2	2		2	2							18
Oie cendrée														1																
Bernache du Canada																														
Tadoue de Belon			25		27	24	31	8	11	2	2	4	1M+1C	4	6+19J	2C-5J+9F	2 lam	2 lam	J					2						1
Canard siffleur			25		13	3	4		1M								1M+1F	1						1	2					3
Canard chipeau			23		20	7	6	2	6	3	1M+1F	1M+1F		1M+1F	7	2				1	14	18	6	30	85	20	30	70		
Sarcelle d'hiver			12		100	50	50	11	25	7					120	50	10	100	60	20				1	10	20				
Canard colvert					n	8	10	5	2	2	10																			
Canard pilet					14	60	41	22	20	3M+2F	3M+2F	1F			7	8	4	4	7	15				1	2	3				
Sarcelle d'été					15	2M+1F	2M+1F	3F+2M	31	2					3M	12	2	2	4	8		8			18				1	
Canard souchet					11	10	20M+10F	50							3M+1F	5	1M+2F													
Fuligule milouin					2	1	140							1	2M	4M	1M+2F	6			1M									
Fuligule morillon	1F				2	1	18						6				1M+1F													
Gaït à oeil d'or							2M																							
Harle piebleu			3M 10F	4M 1F	2F																									1F
Harle huppe			2M 2F																											
Harle bevre																														
Bondrée apivone																														
Busard des roseaux							1M				1F	1F		2F		1I														1F
Busard Saint-martin							1F							X							2	1		1	1					1
Epervier d'Europe	1						1	1							2															1
Busse variable																			1											
Balbutard																														
Faucon crécerelle					1		1	1	1		1					n														
Faucon hobereau											1F																			
Faisan de Cochele							n				1																			
Râle d'eau																	n(P)	n	n	n				10	>10					
Poulet d'eau							10		15	4	X	n	20				n(P)	n	n	n				5	10					
Fuligule macroule	2				24	80	80	40	30	10	X	n	2	1																
Avocette élégante					2	20	42	4	1	5	6	62		2	2	2			1	2		2		1	1					
Petit Gravelot							2	1			5																			
Grand Gravelot																														
Pluvier argenté																														
Vanneau huppé					93	70	13		8	6	3	7	2C	12	20	33	50	>100	30	50		25	10		100	100		50	25	
Bécasseau maubèche											1																			
Bécasseau sandierling																														
Bécasseau minule											2	3			1															
Bécasseau lacheté																														
Bécasseau cocorzi						6	7		1																					
Bécasseau variable					8	13	11	35	80		8	4																		
Combattant varié	6				6	7				1			1																	
Bécassine des marais	1				3	82	17	35	10																					
Barge à queue noire																														
Couffis cendré			18		1	3	1	1	2																					
Couffis cendré																														
Courlis corlieu																														
Chevalier aréquin																														
Chevalier gambette						2	48	18	8	15	38	20	3	1																
Chevalier aboyeur																														
Chevalier culblanc																														
Chevalier sylvain	12				2	1	10	3	5	1																				
Chevalier guignette	1																													
Tournepièrre																														
Mouette mélanocéphale																														
Mouette pygmée																														
Mouette neuze					650	100	800	300	600	300	20	61mids	35mids	X		n	50 (P)	100 (P)	n	2		200		50	50					
Godland cendré					2		2																							
Godland brun																														
Godland argenté																														
Godland leucophaea																														
Sierne piemergin							2																							
Guillette noire																														500



Date :	J2	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	N1	N2	N3	D3
Pigeon colombin	6				4	4			3		1	2	2			3	2	2	30	15			3		>5	1				
Pigeon ramier							>2		5	1						10	n	n	n	n				>20	>10					6
Tourterelle lusque							>2		2		n						n	n	n	n			1		n					
Tourterelle des bois									1	2	16	n	2			4	10	n	20	>30										
Coucou gris												n	1	X		n														
Chouette chevêche						1																								
Hibou moyen-duc							2					4		1C+1J																
Marin pêcheur d'Europe														X					1											
Pic vert						1	1		1							1														
Pic noir																														
Alouette lulu																1														
Alouette des champs																														
Hirondelle de rivage							n		n							n	n	n	>100	>100										
Hirondelle rustique							>50		>50	5	10	n	>5			n	2	10	>100	>100	100		200							
Hirondelle rustique							>30		>50	1	10	n	>10			n	1	10	n	n			100							
Hirondelle de fenêtre																			1	>5										
Pipit des arbres									1																					
Pipit farouche																							1							
Pipit spioncelle	2			2	2	2	1	2	2																	2	3	2	1	
Bergeronnette printanière																			>20	>10										
Bergeronnette des ruisseaux	1				1				2	1	1	5	1			n	n	n	>20	>10			8	6						
Bergeronnette grise	4				6	3	>20	2	>2	2	2	n	2	X		n	n	n	>20	>10			1		1	1			2	
Troglodyte mignon							>2		n	n			1							1					>20	39			1	
Accenteur mouchet							n		n	n													n							
Rougegorge familier							n		n																>10	>5				
Rougegorge philomèle									5	2			1			1	2	1												
Rougebleu à miroir								1	1M			1		1M 1F		1J	1M				1M									
Rougequeue à front blanc																														
Rougequeue noir																														
Tanier pâle											1																			
Tanier pâle																														
Traquet moiteux											1																			
Merle noir							>5		n	n	n		n			n	n	n	>10	>10					>10	>30				
Givre lierre																														
Givre muscinienne									n									1												
Givre mauvis																														
Givre mauvis																														
Givre draine											1																			
Phragmite des joncs																														
Rousserolle verderolle												2M	4	2M			1	1+1J		2										
Rousserolle effarvée									2	2	1	19M	>30	X		n	>10	>20	>10	>30										
Hypoblais polyglotte																														
Fauvette grisette									>5	>3	1	n	n	X		nJ	n	n	n											
Fauvette des jardins											1																			
Fauvette à tête noire									1																					
Pouillot véloce	1						>30		>10	2							X	X	n	>5		2								
Pouillot filis							1	1	2								X	X	n	>5		3								
Mésange à longue queue									2			n																		
Mésange boréale									2																					
Mésange bleue							5		1									1J		2										
Mésange charbonnière									2								n			2										
Grimpereau des jardins									1											1										
Lonot d'Europe																			2											
Geai des chênes							n			1																				
Pie bavarde							n		n			n																		
Cornelle noire							n		n			n																		
Étourneau sansonnet									n											n										
Monnaie frêlée									n																					
Pinson des arbres	15				10		n										n	n	n	n										
Pinson des arbres	10																													
Pinson du nord						1																								
Semot																														
Verrier d'Europe									1								1		n	n										
Chardonneret élégant																														
Tann des aulnes																	n	>20	n	>10										
Linotte mélodieuse	2																		n	>20										
Bouvreuil phéon																														
Grosbec casse noyaux																														
Bruant jaune																														
Bruant des roseaux	2						n										n	n	n											

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	M1	M2	M3	J1	J2	J3	S1	S2	S3	N1	N2	N3	D1	D3
Grèbe castagneux	13	5		10	9	8	5	11	6	2		1									7	10	2	3	4
Grèbe huppé	21	27		6	12	22		13	10	9	46	4	2	5	4		5	1			4		18	17	13
Grèbe jougris				1																					
Grand Cormoran	28	80		20	25		43	262	190	21	7	4	2	21			3	11			3	65	83	25	195
Héron cendré		1					1	3	8	2	2				1			1	1				3	3	3
Héron pourpré											1														
Cygne tuberculé		5		5	2		2	14	10			5	5	2	5	1C+3J	6	1	9		7				3
Cygne noir			1	1				1																	
Cygne indéterminé		2																							
Oie cendrée			2								2														
Tadome de Belon																							1		
Canard carolin																									
Canard siffleur		7				3															2M	1C			3
Canard chipeau		3		10	2					2															5
Sarcelle d'hiver		15		12	5			3	2																
Canard colvert		33		150	20		6	57	X			3+7J		2+7J				2F			125		112		2
Canard pilet				15	1																2F				
Sarcelle d'été									1M																
Canard souchet				1				1	21		36										12	6	1		2
Fuligule milouin	144	482		350	373	60	60	65	13	5	2	1M	1		1M		7				70	>100	250	9	396
Fuligule à bec cerclé																							1F		
Fuligule morillon	77	102		30	179	33	76	63	64	70	43			1							26	55	20	50	80
Fuligule milouinan								1F																	
Garot à oeil d'or			1M																						
Harle pie		3 F		2M 8F	17 (3M)	4M 13F	37																		1 F
Harle huppé																									
Harle bièvre					4	4M 6F																			
Epervier d'Europe										1F													1		3
Buse variable		1			1		1																		
Faucon crécerelle														1											
Poule d'eau										3	5	2		2	2		1	3							
Fouque macroule	189	336						200	X			3		3	2		>100		1						
Petit Gravelot							1	5	12	4	4	3	5	2	2	2-3C	3								
Vanneau huppé							50					5					2								
Bécasseau variable								1																	
Combattant varié											15														
Barge à queue noire								1																	
Chevalier gambette								1				1	3												
Chevalier aboyeur												15	3												
Chevalier culblanc							1	2			1					1									
Chevalier sylvain												1						2							
Chevalier guignette								1				1		1											
Mouette rieuse										4															
Goéland argenté															1V										
Sterne pierregarin											2	4	5	7C	15	10C+5P	27								
Guifette noire															4										
Pigeon colombin								2																	
Tourterelle des bois																									
Martinet noir																									
Martin pêcheur d'Europe													1		1						1	1	1	1	1

GRAVIERES DE LONGUEIL-SAINTE-MARIE (60)

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	M1	M2	M3	J1	J2	J3	S1	S2	S3	N1	N2	N3	D1	D3
Pic vert								1																	
Pic épeichette									1																
Hirondelle de rivage									70	>100	20							20							
Hirondelle rustique									30		n	30								100					
Hirondelle de fenêtre											1														
Pipit farouche									27																
Pipit spioncelle		4		4	1			1	1																
Bergeronnette printanière									13	15	5						X								
Bergeronnette grise		8				1		2	42	2				2			4								
Rossignol philomèle											1			1											
Gorgebleue à miroir											1														
Tanier pâle				1M 1F																					
Grive ilorne		1		6				60																	
Grive mauvis								80	2	5															2
Grive draine		2																							
Rousserolle effarvée															4		X								
Fauvette grisette																	X								
Fauvette des jardins																									
Fauvette à tête noire									1	2											1				
Pouillot véloce								2	5	22															
Pouillot filis										4	4														
Roitelet huppé		5																							
Mésange boreale		2		1						1												1			1
Corbeau freux						500																			
Pinson du nord																					1				15
Verdier d'Europe																	X								
Chardonneret élégant		7														X									
Tarin des aulnes		2			7																13	2	2	18	8
Linotte mélodieuse								5								X									
Bouvreuil pivoroie		3																							
Bruant des roseaux									39		10					X									

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL3	A1	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Plongeon arctique																																1J		
Grèbe castagneux		1						2					1																	4		X		
Grèbe huppé	25	50	100	50	105	167	42	15	15				10					10	10	X	19	15	13	18	35	30	16	28	38	40	38	60	93	
Grèbe jougris		1			1	1	1						1				1		1	1	1				1	1	1	1	2	2	1	1	1	
Grèbe esclavon						1		1																										
Grèbe à cou noir												2	2																					
Grand Cormoran		1	1				2	27	19	217								4		1	5	1			43				2					
Héron cendré	2	1	3	5	2	6	8	5		1								1	1	2	1				6			4	1			1		
Cygne tuberculé	2	2	2	3	2				4								1C3P	2		4	9								1		3			
Oie cendrée						14																								13		75		
Tadome de Belon	2		3	2	5		1C	21				1																						
Canard siffleur					5					5	1																					24		
Canard chipeau	3				2																								8		3	40		
Sarcelle d'hiver										30																					14			
Canard souchet								29		37					2M							3							1F					
Nette rousse		1M																																
Fuligule milouin	82	31	69	197	101	264	5	36	9	8	1	2	1	1	1F						6	2	1M			1M		3	18	170	13	17	59	
Fuligule à bec cerclé																																1M		
Fuligule morillon	47	86	45	71	43	43	23	39	19	11																7		3	12	29	4	39	40	
Fuligule milouinan																														1F				
Eider à duvet		1F/I	1																															
Garot à oeil d'or	2	1	>2	2	1					1F																							1F/I	
Harle pie		4F	2F	11F	3M3F	1M1F	1F	1F																									1F	
Harle huppé																																		
Harle bievre	10M15F	1M4F	2M8F	15M14F	21(7M)	2F		7																								2M6F		
Bondrée apivore																																		
Busard Saint-martin			1F/I			1F/I															1													
Autour des palombes																																		
Epervier d'Europe		1M1F						1I		1																								
Buse variable								4		2						1								2										
Faucon crécerelle	1M					1M																										1		
Faucon émeraillon	1M																																	
Faisan de Cochide			1F																															
Poule d'eau			4	1		X																												
Fouque macroule	X	100	X	X	X	80			>30									X	200	280	90	100			400	500		800	X	200		600	66	
Avocette																																6		
Petit Gravelot							1	1	5	1	2C	4	4																					
Vanneau huppé		1				1		4	1	8	3	2	2+J																					
Bécasseau minute													1																					
Bécasseau variable																																		
Bécassine des marais			1		5																													
Bécasse des bois																																		
Courlis cendré	20			2	2	15	1																						1				3	
Chevalier arlequin																																		
Chevalier gambette																																		
Chevalier aboyeur																																		
Chevalier culblanc																																		
Chevalier guignette																																		
Mouette pygmée																																		
Mouette neuve																																		
Goéland argenté																																		
Goéland cendré																																		
Goéland leucophaée																																		
Sterne pierregarin																																		

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL3	A1	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Guillette noire												2	2					1	4J														
Pigeon ramier																			X	X	X	X											
Tourterelle des bois											3								1														
Martinet noir										13																							
Martin pêcheur d'Europe			1																1					1									
Pic vert																						1			1								
Hirondelle de rivage								176	n	n								X															
Hirondelle rustique								30	n	n		>1000					X				200	X	50	10									
Hirondelle de fenêtre										1							X								1								
Pipit farouche		8						20																									
Pipit sponcelle			1		2			1																									
Bergeronnette printanière									1	5		16	17							4			1										
Bergeronnette printanière thunbergi												1	5																				
Bergeronnette flavéole																																	
Bergeronnette des ruisseaux																																	
Bergeronnette grise									1																								
Gorgebleue à miroir								23	2		1						X			2	X	X	1		X								
Rougequeue noir								1F																									
Tanier d'Europe												4	3								2		1F										
Tanier pâre								1																									
Traquet moiteux									1			1																					
Grive litorne	2		78	25	>90	10	8																								1M		1
Grive musicienne																																	
Grive mauvis																																	
Grive draine				1																													
Rousserolle effarvate																																	
Fauvette grisette													1																				
Pouillot véloce				1													X																
Pouillot fitts								3															2			1							
Gobemouche gris										1																							
Geai des chênes																									1								
Pie bavarde																																	
Choucas des tours		300																		3	X	X								X			2
Cornelle noire																																	
Eloumeau sansonnet																										19					X		
Pinson du nord			1M 2F																														
Verdier d'Europe		28																															
Chardonneret élégant		27	2		1																												
Tain des aulnes					2		1																								1		
Linotte mélodieuse		15	6																														
Sizerin flammé																																	
Bouvreuil pivoine																																	
Bruant des roseaux		16	2				10	8																									2

AVOCETTE 1998 (3-4) : Synthèse des observations ornithologiques de 1996 en Picardie

ETANG COMMUNAL DE SAINT-FELIX (60)

DATE:	10/01	19/01	30/01	10/02	20/02	29/02	11/03	17/03	20/03	29/03	10/04	20/04	1/05	11/05	20/05	30/05	10/06	20/06	1/07	10/07	30/07	11/08	20/08	30/08	10/09	20/09	30/09	10/10	21/10	30/10	9/11	21/11	29/11	10/12	20/12	30/12
Pie bavarde	3		1	1	2	2	2		4		2	3		2	1		2	5	6	1			1		2	3		2	2	2	2	2	2	2		3
Choucas des tours				14	34																															
Corbeau freux				47	47																															
Cornelle noire	1	2	2	4	2		1			3	2		1		3	2	1	2	1			1	4	1	7	3	8	8	4	9	7	6	1	5	2	37
Etourneau sansonnet			3	5	3		1			1	1	2				1	1	1		2		3			7	8	2	4	15	3		7	6	1	5	2
Moineau domestique	3		2	2		7	4			5	3	7	3	4	4	3	5	21	16	27	6		8	8	6	8	2	4	15	3					2	
Moineau friquet														1			2	5	11	3	16															
Pinson des arbres	2			2M	1	1			2	1C	1	3	2	2	4	2		2		5			1													2
Verdier d'Europe							2				1	1		2				1	1	1	2	3	43	11	12	10	4	13	1	1		1			25	
Chardonneret élégant	4																			3	1	4	16	11	3	4	4	2	4	2		7			5	2
Tarin des aulnes																																				
Linotte mélodieuse																																				
Bouvreuil pivoine			1	1C		1	1C			1C					1C							1			6	8										
Bruant jaune											1	1		1M			1															1				

Date :	17/03	24/03	30/03	1/04	8/04	21/04	23/04	28/04	1/05	4/05	12/05	16/05	20/05	2/06
Grèbe castagneux	2C	10+2C				10+2C		1+2C		16+2C	14+2C		13	20
Héron cendré								1						1
Cygne tuberculé	24+1C	16+1C	4	2C	21	5+1C		2+2C		2C	2C		2C	2C
Oie cendrée		1												
Canard siffleur					4									
Sarcelle d'hiver					2									
Canard pilet	8	3								1M	1C			
Sarcelle d'été			2		39									
Canard souchet		1C		1M				1C						
Fuligule milouin			2	1C										
Fuligule morillon										1C				
Busard des roseaux										1C				
Busard Saint-martin				1F					1					1
Epervier d'Europe														
Faucon crécerelle	1C									1				
Perdrix grises														1C
Poule d'eau						1C					3c.		3	
Fouque macroule			31+4C/J	12		19+3C		19		2C	35+1C+1P		1C+2P+15	35+3C+1P
Petit Gravelot				8	10	1C	6	2C	8	1C	2C+1		5	
Grand Gravelot						1C+1		1C+1	2	1C		2		
Vanneau huppé											1			
Bécasseau maubèche														
Bécasseau sanderling	1													
Bécasseau variable		3	3		4									
Bécasseau combattant					3		4	4	3		2			
Bécassine des marais	1	3						1						
Barge à queue noire					1	1								
Chevalier arlequin						1	1		1				1	
Chevalier gambette	2	2	2			1	1			2	7		1	
Chevalier aboyeur						1	1	2	5	6	2			
Chevalier culblanc		4		3		2		2		1				
Chevalier sylvain							1							
Chevalier guignette						4	2	1	2		8		3	1
Goéland argenté														
Martinet noir														
Martin pêcheur d'Europe						1		3	>80	30				
Hirondelle de rivage						2				50				
Bergeronnette printanière		1							1					
Bergeronnette printanière à tête grise														
Bergeronnette des ruisseaux		1C												
Bergeronnette grise				6										
Rossignol philomèle								1						
Gorgebleue à miroir											1			
Rougequeue noir	1													
Traquet moiteux									1		2	5		
Phragmite des joncs						1								
Roussette effarvée								2						
Fauvette grisette						1								
Pouillot véloce	2			1										
Serin cini						1		1						
Bruant des roseaux		20												



## ETANG DES BOEUFs - CAMON (80)

[illegible]

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux	1	2	2			1		1																										
Grèbe huppé	3	2C+1	2C	2C	4	3C+4	2C+1	4	1C	13	2	4C+4J	4C+7J	1C 3P			3C+8J	3+7J	12	1C+2J	2+1C	6	7	11	5-5J	10	13	6	5	3	10	4	2	3
Grand Cormoran																				1J														
Blongios nain																																		
Héron cendré	1	1	1	2	1	1		1		1I			1				1+1I	1I		1I	1+1I	1+1I	3			1	2	1	1+1I	1I	2	1	1	
Cygne tuberculé		1C	1C	1C	2F	1C			1C	1C	1	1		1C 8P							1C 6P					1C 6P	1C 6P	1						1C+2J
Tadome de Belon																																		
Sardelle d'hiver	24(8M)	26	9M 17F	17	10	5M 7F	9M+6F	21	2C	9M+11F 12(5M)	3C												1F/I	7		5	1M 12F	3M 4F	19	7M 10F	19	8M 6F 10M+6F 12M 21F 11M 7F		
Canard colvert	1M 2F	C+7M+E	8M 8F	7F 4M	2C	2C	2C	2C	2C	2M 1F	3F+26P		4M 1C 8P				2F+16J		1F+11	2	4	2M			17M 5F		3	4	21M 9F	28M 23F		12	13M 10F	
Canard pilet								1C																										
Sarcelle d'héle										1C																								
Canard souchet										5C																								
Fuligule milouin		1F	1F																1F													1		
Epervier d'Europe		1M				1F					1F																						1M	1
Faucon crécerelle	1M					1	1																											
Faucon éminillon																																		
Faucon crécerelle				1M																														
Faisan de Cochide																				1F+7J											2	1M		
Râle d'eau				1	1			2	1	1	2		2							1														
Marouette ponctuée										1																								
Poule d'eau	5	7	25	12	16	20	19	7	3	11		2C+6	2C+6	12		1C	8+6P	6+5P	5+11P	2+3P+3	6C+6J	6+2I	21+9I	12	3+5I	13+12I	5+3I	12	3+4I	11	8	5	8	
Foutque macroule	10	9	51	37	1	7		5	5	9	5	2	5C	2+2P		4C+8P	3+9P	9+1P	7+2P	14+3I	15+3J	13	27+3I	14	7	17	8	11	9	16	24	2	47	
Petit Gravelot																																		
Bécassine des marais	4	11	11	4		6	11	13	2	7	2	3	3		1					1			2	9	3	12	8	12	3	3	1	10	6	1
Bécasse des bois										15																							1	
Couffis cendré																																		
Chevalier arlequin																																		
Chevalier gambette										2			1	2																				
Chevalier guignette																																		
Mouette reuze																																		
Goéland cendré	25	50	40	64	40	75		10		2		1																						
Goéland argénié	2I		1	7																														
Goéland argénié	1(IH)			28		7		3												1	1J												1(IH)	
Stienne pierregarin																																		
Pigeon colombin																																		
Pigeon ramier																																		
Tourterelle turque																																		
Tourterelle des bois																																		
Maninet noir																																		
Martin pêcheur d'Europe	1	1	1																															
Martin pêcheur d'Europe	1																																	
Pic vert																																		
Pic épeiche																																		
Pic épeiche																																		
Alouette des champs																																		
Hirondelle de rivage																																		

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J3	JL1	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Rousserolle effarvate																																			
Fauvette babillarde											1		3	5		3	3	2	2	2	3				2										
Fauvette grisette											1M	1	1					1	1					1											
Fauvette des jardins													1	1				1	1					3	1										
Fauvette à tête noire										1	2+1M	6	2M	2				1	2	2			1	17	3	2	1								
Pouillot véloce	1	3					5	3	4	3	4	7	4				2	2	1	1	1	1	1	21	5	4	5								
Pouillot filis										1	1	X	3	1			1							1											
Roitelet huppé	1									1												1					2								
Roitelet triple-bandeau																									1										
Gobemouche gris																1							2	2	1										
Gobemouche noir																																			
Mésange à longue queue						2	2	1			1	X	1	1									3	1											
Mésange boréale	1						1		1														1	2	X										
Mésange noire																									1										
Mésange bleue	1					1	2		2	2							1J		1	2			4	4	1					4	3	1	X		
Mésange charbonnière							1				1	X					4J	1	1J	1+2J			5	4					2		2	1	1		
Sittelle torchepot																						1						1							
Grimpereau des jardins		1									1						1		1	1			1				1		1	1					
Lonot d'Europe																							1F/I												
Geai des chênes										1													1	2	9					1					
Pie bavarde							1	2C	X		2							1		1	1	1	2	8	2	2	2	2	2	2	2	2	1		
Corbeau freux							X	X	X	X																									
Corneille noire	4										1		2	1				1	1				3	2			1	2	1				12		
Etourneau sansonnet							1						1C	1								1	1				3	2	1						
Pinson des arbres							2	1		2			1				1	1				1	1	1	1		1	1	3	2				2	
Pinson du nord																												1							
Semr cni										6		X		1									1												
Verdier d'Europe				1	1		1			1			1				2	1	1	2	1	1	3	1									1		
Chardonneret élégant							1			1											1	1	18	15			5	2		3			1		
Tarin des aulnes						10				1																		10		X	X	X	15	X	
Bouvreuil pivoine						1F																	3			1	2	1	1	4				1C	
Buant des roseaux	1						1	1	1C	1C			1	1C			2C	1			2C							1	1	2	7				
Buant proyer								3			2																								

## GRAVIERES DE GAMACHES

Date :	1/01	14/01	17/01	11/02	11/02	12/02	27/02	24/03	30/03	13/05	29/05	10/06	10/08	3/09	16/09	1/11	16/11	1/12	22/12	26/12	31/12
Grèbe castagneux	130	154	246	138	204	212	>132		10	32			66	120	129	15	211	137	97	218	
Grèbe huppé	52	54	44	51	92	69	>104		28	18+5J			73	90	85	43		75	62	19	4
Grèbe à cou noir							2			1C				1C							
Grand Cormoran				1												2		1			
Cygne tuberculé		7+1J		4								17			8	3		7	2	11	
Tadome de Belon									1						1C						
Canard siffleur		1C		1C				1C													1M
Canard chipeau		1F												3M 2F					2	1 F	
Sarcelle d'hiver				1				1C			1M	4		4M 4F							
Canard colvert																					
Canard pilet								1C													
Sarcelle d'été								1C+1M		4M 1F				4M 4F							
Canard souchet								5						3M							
Fuligule milouin	74	124	145	340		14	448		18	5M 2F				>266		1M		18	10	33	21
Fuligule morillon	25	9	32	139		11	14	45	57					38				38	33	55	20
Garot à oeil d'or	2F/I		2F/I	3F/I										1M				1M		1M 4F	3F/I
Harte bièvre																					
Râle d'eau						1															
Poule d'eau	X		10	60			92									40		25			50
Fouque macroule	>1000	860	1400	1910	1838	2218	>1250		320	>114(10C)			1700	1228	890	1650		1630	1855	1274	1260
Mouette pygmée								1I													
Mouette rieuse			10													50		30			15
Goéland cendré		4		6														1	2		20
Goéland brun								1										1			
Goéland argénié			20	70															30		5
Guifette noire										4			1								
Hirondelle de rivage								2000													
Hirondelle rustique								200													
Bergeronnette des ruisseaux										1F 3J					3				1		1
Bergeronnette de Yarell																					
Grive litome																					
Grive mauvis																					
Bouscarle de Cetti					2							1		1			2				
Fauvette à tête noire												12									

Date :	8/03	16/03	24/03	31/03	6/04	13/04	16/04	20/04	23/04	27/04	2/05	4/05	8/05	11/05	15/05	18/05	28/05	5/06	10/06	15/06	18/06	22/06	26/06	29/06	6/07	13/07	3/08
Grèbe castagneux																			2	1	2	2		2			
Grand Cormoran																											
Héron cendré													1														
Cygne tuberculé					15	4	5					2		8	1												
Tadorné de Belon	2	51	13	47	27	23	10	12	4	6	2	14	12	6	5			4	9+6P	49	26+13P	4+14P	18+13J	21+11J	16+13J	3+8J	2+9J
Sarcelle d'hiver						11																					
Canard colvert	6	5	2	3	5	4	4	6	4+10P	7	4	5	5	4	4	5	6	14	14	21	24	5	2	12	2	21	29
Canard pilet		2																									
Canard souchet					4	15	X																				
Fuligule morillon					3																						
Busard des roseaux																				1 F							
Epervier d'Europe																											
Faucon crécerelle	1																	1									
Pendrix grises																	2										
Faisan de Cochide																	1										
Poule d'eau					16								2							6			5	8			
Foulque macroule																				3		2	4				
Echasse blanche																			1C	1 F	1 (nchte)	1 F					1 F
Avocette		14	33		29	36	16	29	27	22 (5nds)	26 (6nds)	26 (6nds)	80	14	31	14	17 (2nds)	20 (2nds)	43 (5nds)	31 (7nds)	37 (9nds)	31 (10nds)	45 (nds+P)	43	36	25	74
Petit Gravelot					6		2	4	3	3	6	6 (1nds)	5	5	4	1		1				4	4	4	4	2	
Grand Gravelot												2	2														
Vanneau huppé					3									1				3	2	2	24	10	12+2J	56+2J	27	10	34
Bécasseau minule													8														137
Bécasseau variable	1	1	4		2		1																				
Combattant varié	23	7	22	5	27	20	96	61	15	27	38	47	46	27	5			2							4	3	1
Bécassine des marais																											
Barge à queue noire		620	7		122	113	4	23	3		13	5	3	9	16					13	33						
Chevalier arlequin											5	3															
Chevalier gambette	2	6			3	4	1	1	2	2	4	12	3	13	22	3	2	3			1		2	5	1		
Chevalier aboyeur										1	9	25	1	10			1					1	2	2			
Chevalier culblanc							1													3					1		3
Chevalier sylvain								1																			8
Chevalier guignette																											5
Mouette mélanocéphale								4		3	2	5	2	1+1J	1						2						9
Mouette rieuse	26	428	520	470			600++	600++	600++	750++	750++	750++	750++	1		300++ nids	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gaillard argenté																											
Guillette moustac										1																	
Guillette noire													3														
Tourterelle des bois																	1	1				1	1				
Marinnet noir									1			5	>50														
Marin pêcheur d'Europe		1																									
Hirondelle de rivage						3	70	15	12																		
Hirondelle rustique								10	8		90++	20++	6	3								30	15				
Hirondelle de fenêtre													10	7								25	22				
Pipit larousse					2		5	1	1			1															
Bergeronnette printanière												1						1					1				
Bergeronnette grise				2	3	2	2	1	1		12	6	6	4	3	2	3	6	3	3	2	8	3		3		
Tanier pâle																					1M						
Bouscarie de Cetti	1						2			1		2															
Locustelle tachetée										2	1							1									
Phragmite des joncs																		3		1				1			
Roussette verdoyante						1	1	3	3	2	1	1	2	2	1			1						2			
Roussette étiarvate																1	1	1									
Fauvette babillarde																				2	1						
Fauvette gnsite							2	2	1	2																	
Pouillot véloce				2				1	1	1												1		1			
Pouillot fusc								1	2	1																	
Cornelle noire										2	1	2															
Etourneau sansonnet	1	2																									
Chardonneret élégant					8+								3	5	3						3						
Linotte mélodieuse								4	1	5																	
Bruant jaune								4	2	3																	
Bruant des roseaux	3	1	2	1		2	1	2	1	1		1	1													1	

Date :	30/03	1/04	15/04	27/04	12/05	6/06	11/06	15/06	18/06	19/06
Grèbe huppé	4	5	5	9	5	4			2	1
Butor étoilé	1		1							
Blongios nain							1			
Héron cendré	1		2							
Cygne tuberculé	4	9	9	12	2	7	1	4	3	3
Canard chipeau		5								
Sarcelle d'hiver	1 F			1						
Canard colvert	1	2	1	5				2		
Canard souchet	7									
Fuligule milouin				1C						
Busard des roseaux	1 F	1M 1F		1M						
Epervier d'Europe			1							
Faucon crécerelle										
Faucon hobereau								1		
Râle d'eau			1	1					1	1
Poule d'eau	6	5	6	8	6	3	2	3	2	2
Fouque macroule	4	5	4	5	2	5		2	3	4
Barge à queue noire	1									
Chevalier gambette	3									
Mouette neuze		1	3	4	3	1		5	2	8
Tourterelle des bois					4			1		
Coucou gris							1			
Chouette hulotte			2				1		2	2
Hirondelle de rivage	1	>50	>10				25			
Hirondelle rustique					3					
Hirondelle de fenêtre					4				4	
Bergeronnette des ruisseaux					2					
Bergeronnette grise	2	3	1	2	1	3		2		
Cincla plongeur										
Troglodyte mignon	3	2	2	2	2					
Accenteur mouchet	1	2	2	3	2					
Rougegorge familier	3	3	2	5	3					
Rossignol philomèle	1				1					
Gorgebleue à miroir			3			1				
Rougequeue noir				2						
Merle noir	2	3	4	5+				4	2	3
Grive litorne										
Grive musicienne	6	5	4	3				1	3	
Bouscarde de Cetti	2	3	3	3			2	3	4	
Locustelle tachetée			3	3		1	1	1	3	
Phragmite des joncs		1	3	8	2	3	1	1	2	
Rousserolle verderolle						1		3	3	4
Rousserolle effarvée						1		1	1	2
Fauvette à tête noire			1	3	1					
Pouillot véloce	4	3	5	5	2	3				
Pouillot fitts	3	3	4	3	1	2				
Gobemouche gris								1		
Mesange bleue	1	2	1	3	2					
Mesange charbonnière	2	3	4	5	1					
Lorot d'Europe						1				
Geai des chênes			1	1						
Cornelle noire	1	3	1		1					
Etourneau sansonnet	>10	5	>5	>10	10		14	5	6	5
Morneau domestique			1	>5	2					
Pinson des arbres	3	3	4	6	2					
Semr cini				1						1
Verdier d'Europe	2	1								
Chardonneret élégant	4		3	3						
Linotte mélodieuse										
Bruant des roseaux			1	2	2			2		

MARAIS DU CROTOY (80)

Date :	21/01	11/02	10/03	15/03	16/03	16/03	16/03	22/03	22/03	24/03	24/03	26/03	28/03	30/03	31/03	6/04	10/06	6/04	7/04	11/04	13/04	13/04	25/04	5/05	11/05	11/05	16/05	21/05	20/06	15/09
Héron gardeboeufs																														
Cigogne blanche																														
Cygne tuberculé	13	11																												
Tadorne de Belon									100																					
Canard chipeau																														
Sarcelle d'hiver																														
Canard pilet																														
Sarcelle d'été																														
Canard souchet																														
Buse variable	1																													
Huitrier pie																														
Petit Gravelot																														
Vanneau huppé																														
Bécasseau de Temminck																														
Bécasseau variable																														
Bécasseau combattant																														
Bécassine des marais																														
Barge à queue noire																														
Chevalier arlequin																														
Chevalier gambette																														
Chevalier guignette																														
Mouette mélanocéphale																														
Mouette pygmée																														
Bergeronnette printanière																														
Bergeronnette printanière thunbergi																														
Bouscarle de Calt																														

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	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 calmarin	2	2		1	2	5	2	2						1(PN)																											1	
Plongeon arctique	1	2	1	2	1+2l	2	1																																			
Grèbe castagneux	7	8	6	2	1																																					
Grèbe huppé	14	23	14	6	83	113	66	38	20	14	10	>3C+2	4	4	5	6	8	8	3+2P	6	8(2P)	8	6+2J	8	8	4	9	2	13	7	9	2	2	11	5	6	4					
Grèbe jougris					2	2	3																																			
Grèbe esclavon	1			1	6	9	8	8	6	1	1																															
Grèbe à cou noir	1	4		1	3	3	1	1	4	3	8	4																														
Pétreil fulmar																																										
Fou de Bassan																																										
Grand Cormoran	18	12	2	X	6	6	23	17	60	53	67	77	61	133	164	170	110	90	96	93	62	72	21	46	28	13	161	11	20	29	28	23	24	10	13	10						
Butor étoilé								1																																		
Blongios nain																																										
Agrette garzette	3	2		1		1				1	1			1																												
Héron cendré	2	2		7	1		3	8	5	31	5	3	1	6	5	3	1	5	12	2	55	1	3	2	5	2	4	2	4	2	5	2	3	1	1	4						
Cigogne noire																																										
Cigogne blanche																																										
Spatule blanche																																										
Cygne tuberculé	55	84	193	198	59	17	66	62	58	25	40	147	93	171	24+1C+H	255	402	385	395	381	448	527	447	366	246	38	197	183	130	106	79	55	31	24	11	146						
Cygne noir				1	1	1	1	1	2	2	2	2	1		3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	1																	
Cygne de Bewick							2+11	2+11	2+11	2+11																																
Oie cendrée							76	620	114	37	1	8	14																													
Oie à tête barrée																																										
Oie des neiges																																										
Bernache du Canada																																										
Bernache nonnette																																										
Bernache cravant																																										
Ouette d'Égypte																																										
Tadome de Belon	15	17	9	5	19	19	65	72	32	33	52	9C+17	29	28	32	2C 17F	66	4(5C+F	58	106	93	47	1+24J	14	8J		3+4J	3														
Canard siffleur	8	6	121	1M		1M	40	122	7	20	7	7	7	9	2F		1C	2																								
Canard chipeau	2	2	7	11	7	50	68	55	106	38	13	4	8	4	4	10	11	5	3	2	21			6																		
Sarcelle d'hiver	1	4	8	1M		2	80	114	78	30	44	6	4	4	1	4M	3M	1M	7		6			3	5	1																
Canard colvert	4	15	24	8			4	17		1F	2M	1C6J		1F15P	6	5	19	8		47				23	5	10	10	4	4													
Canard pilet	2	1C	2				80	41	44	10	2C	21		4M	1M	2M1F	2M	2M		1																						
Sarcelle d'été							24	15	23	17	18	3	6	2M1F	3	1	15	18																								
Canard souchet	11	6					121	203	173	232	530	63	3	6	4	4	13	22	10	2	6	4J	9	14	1F 1J																	
Fuligule milouin	52	66	66	15	14M16F	30	100+	135	130	95	52	6	6	7	6	8	9	13	8	3	9	4	3M	6																		
Fuligule morillon	227	192	182	106	66M50F	123	119	67	103	90	67	15	4	7	4	7	20	17M	23	27	23	20	9	12	5	6	16	22	47	43	39	75	155	92	113	95						
Fuligule milouin							1C	5M1F	1M(1H)																																	
Harede de Miquelon																																										
Macreuse noire							2M	1C	1C	1C			1	1																												
Garrot à œil d'or	4	1C 1F	1F				1M	1C	1M	2F																																
Harle plette	8	3F	2F	1M 15F	9	1M 2F	2F			2F		1F		3F																												
Harle huppé				1F	1F	2F	3	1M																																		



HABLE D'AULT (80)

Date :	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
Poule d'eau	45	45	22	20	5	15		5	9	11	5	8	2	2	6		3	3	5	1+2P	4	9	26	11	10+1P	4		5	6	1J	2	1	15	12	15	23
Foulque macroule	938	833	882	838	815	630	615	685	440	427	291	3+1C1	197	290	356	516	533	470	513	210	232	269	227	240	229	204	316	318	402	363	378	479	499	294	430	570
Gruie cendrée											1																									
Huitrier pie			2	35	2	1	1	4	1	1			5	2	4	2	11	5	8	1C	2	4	2								1					
Avocette								48	6	18	8	13		27		2C	1C+2	1C	1C>1P	1C>2P	2	1C1P	3	1						1						
Petit Gravelot							2	6	11	5	17	11	11	13	9		9	1	20	12	12+2J	2	4	2+1J	3J		2									
Grand Gravelot						2	19	27	15	2	2	3	8	34	1	17	1	1CAP	2	1	3	2	2	1		1	1	2	1	2						
Gravelot à collier inter										2MZF	6C+2	4	3	8	5C2M	3C1+P	2C5P	1C2P	1C2FAJ	5		4														
Pluvier doré							16	105		24			4			2	1	2																		
Pluvier argenté				4				1					5	3	17	1																				
Vanneau huppé		18		7			240	302	91	38	3C	6C	7C	>10C	13	15	24	31(P)	25	6	350					2		2	230					1	1	
Bécasseau maubèche													1	5		1																			1	
Bécasseau sanderling											1	1	9	48																						
Bécasseau minule										2			3	6	1	3	1																			
Bécasseau de Temminck												1	1	1																						
Bécasseau cocorzi										1						2																				
Bécasseau variable		5	5			1	12	69	7	36	14	8	10	160	2	5																				
Combattant varié							6	6	1C	17	19	3																								
Bécassine des marais		8	1					1	3	4	6	1																								
Bécasse des bois																																			2	1
Barge à queue noire																																				1
Barge rousse							22	120	18	10	1																									
Courlis cendré		1		5	4		6	6	5				3	2	1	16																				
Courlis corlieu							19	2			15	1		7	6																				66	
Chevalier arlequin																																				
Chevalier gambette																																				
Chevalier stagnatille							8		11	12	18	23	39	23	4	1	1	13	23	8	136	8	1	10												1
Chevalier aboyeur	1															1																				
Chevalier criard	1*						1						4																							
Chevalier culblanc										3																										
Chevalier sylvain																																				
Chevalier guignette	1																																			
Tourneperre																																				
Phalaroppe à bec large																																				
Labbe parasite																																				
Grand Labbe																																				
Mouette mélanocéphale																																				
Mouette pygmée				1(1H)			11		5	40	158	79	2	2+51	21																					
Mouette neuve	26	20	29	4	46	40	209	775	320	200	70	200	15	10	2	2	4	5	4	70	135	90	65	115	22	20	130	181	105	125	100	50	120	200	45	150
Goéland cendré	13	60	37	80	163	210	290	925	2000	260	30	11	401	160	181	11				22	20	8	8	18	9	5	30	12	45	55	250	35	115	10	110	
Goéland brun								18		150		22	15	15	5	11					1	14	1													
Goéland argenté																																				
Goéland marin	2						1	20	500	6	8	2	20	570	100	50	250	3		8	12	1	1	1	1	5	1	4	23	7	30	18	30	8	10	
Sterne caugek						5	2+11			2	6			15	85	14					1	X	1	1	1	1	1	4	1	2	3	14	3	2	3	2
Sterne pierregarin														15							57	175	247	104	164	25	14									
Sterne naine										28			3	2						12	35	40	7	60		7										
Guillette moustac												2		1								5	3	6												
Guillette noire																																				
Pigeon colombin																																				
Pigeon ramier											X	1			2																					
Tourterelle turque																																				
Coucou gris																																				
Hibou des marais	1	2									1																									
Martinet noir										3																										
Martin pêcheur d'Europe	1										2	2	5	>750	3	500	350	300	200			250	2		8											
Guépier d'Europe																																				
Huppe fasciée																																				
Cochevis huppé																																				
Alouette des champs																																				
Mouette huppée																																				
																</																				

Date :	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									2	4150	250	200	200	300						200	1950	5 à 10000	500			400												
Hirondelle rustique										100	20	100	100	500				50	X		X				X				4									
Hirondelle de fenêtre													2	10														1										
Pipit des arbres	2	13				1	X	X		1	2	4	1+P	3	23C+P	6C	3	9C								1	15	75	X	X					2			
Pipit farlouse								1																		6	3		3			1	1					
Pipit sponcelle																									3			4										
Pipit maritime																									11	3												
Bergeronnette printanière									1	21	5	7	X	1M	1C				1		1	6	>550	3	105													
Bergeronnette flaveole										1	3		5	2							1			1M														
Bergeronnette des ruisseaux														1							1																	
Bergeronnette grise	1	1					1	1	2	16	1	6	1C	1	5C	1C	1		1		2		21	3	4	3	1	8						3	1	1		
Bergeronnette de Varrel						1			1	1	1		1																						1			
Troglodyte mignon																																						
Accenteur mouchet									1																	1												
Rougegorge familial	1																																					
Gorgebleue à miroir									1M	4	3	2	1M	2	1M	2M	1M	2																				
Rougequeue noir	2F/I		1 F				1	4M	5	1M	1M														2				1									
Tanier d'Europe								2					1M													1												
Tanier pâle	2M	1C	2	1C		1C	1C	3M1F	3M2F	1M1F	1C	1C	1	3M1C	2C1F	3M	3	1M	2M1J	1M		3	7	4	11	2			1	1M		1M		1C	1M	1M		
Traquet moineau								1	1	2	12C	>19C	10	11	2M 2F				3M4J	2M2J									1	3I	2							
Merle à plastron										1M	1F																											
Merle noir								4		2M		2						3C		X																		
Grive litome	80		55	26	15																																	
Grive musicienne	3		1						5	15	1	1			1																							
Grive mauvis	1		37	20																																		
Bouscarle de Cetti										5																												
Locustelle lachetée													1	1	1																							
Phragmite des joncs										3	5	6	5	X	4				X	2																		
Rousserolle verderolle														1																								
Rousserolle effarvée													X	1	X	1	2	1	1		1		1	1	3		1											
Fauvette babillarde														1											1J													
Fauvette grisette												2		1F																								
Pouillot véloce				1				X	X	1	2	X																										
Pouillot filis											2																											
Gobemouche gris														2	1																							
Gobemouche noir																																						
Mésange à moustache	1	5					3	1		1C			1	2J	1	1C	1			3	8			1		1	22	2				3						
Mésange noire						2																																
Mésange bleue																																		2	2			
Pie bavarde									1	1				2	2																							
Choucas des tours															6																							
Cornelle noire				1				6	1	6	6	6	3	4	4	1	11			2						2	4	2	3	3				2	2			
Etourneau sansonnet	30							300			X	X	X		635	40			50					30	100				20				>250					
Moineau domestique								X		X	X	X	X	X	20	X	X		X	X			30	30					X	X		X	10					
Moineau friquet																																						
Pinson du nord																																						
Verdier d'Europe	35			X						15	X	3																										
Chardonneret élégant				1							X	X	X		1					1																		
Linotte mélodieuse	1	7	20	30	8	900	10		30	19	100				3	20C	11C	25	10	30																		
Linotte à bec jaune																																						
Bruant lapon	20			1																																		
Bruant des neiges	14	13	14	15	13	15														2																		
Bruant jaune													1																									
Bruant des roseaux				2			31	50	50	40	1M	3M							X																			
Bruant rustique				1																																		
Bruant proyer																																						
			</																																			

\* : accepté par le Comité d'Homologation National (CHN) Omihos n° 4 Vol 4 1997

## RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (80)

[illegible]

Downloaded from <http://ajphaphysocpharm.sagepub.com/> at 10:01 11 November 2014

## RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (80)

[illegible]

PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE (80)

Date :	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 calmarin																																					
Plongeon arctique																																					
Grèbe castagneux	24	23	3	3	2	2	8	18	22	42			44						24	36	52	56	50	48	49	46	51	42	61	58	40	34		16	8	2	
Grèbe huppé	2	2		1	2	4	2	4	4	4	4		4	6	6	5	8	10	10	10	10	9	5	7	7	7	7	7	2	8	7	8	10	9	8	6	
Grèbe jougris																											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Grèbe esclavon							1	1	1																	1											
Grèbe à cou noir								1																													
Pérol fulmar																																					
Puffin des anglais																																					
Fou de Bassan	8	42		2	8	4	19		18	18	72	74	27	50	81	82	40	14	52	258	280	578	300	487	592	274	283	124	38	6	8	86	18	19			
Grand Cormoran		3																																			
Butor étoilé	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	2	2	2	2	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1				2	2	
Blongios nain																																					
Héron garde-bœuf																																					
Agrette garzette	224	4				67	1												18	42	96	136	215	88							4	141		164	116		
Grande aigrette	8	8	2	1	2		2	7		1	1								1	1	1										3	5	7	5	6	7	
Héron cendré	14	18			12	60	78	104														46	48	8							12	8	14	8	10	14	14
Héron pourpré																									(1)												
Cygne noir																																					
Cygne blanche	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	12	X	X	X	X	X	X	7	X	X	X	X	2	
Ibis sacré													1																								
Spatule blanche	4	4	4	4	4	4	18	5	13	13	5	8	18	23	31	37	44	40	36	32	25	9	17	31	23	16	24	7	3	5	5	6	7	7	7	7	
Cygne tuberculé	15	16		11	8		5	18	8	10		16	29	29	24			10	>36	>46	>46	52	57	89	86	32	34	37	11	11	22	12	32	32	11	46	
Cygne de Bewick																																					
Cygne chanteur																																					
Cygne noir													1																								
Oie des moissons	1	1	1	1																																	3
Oie à bec court	1	1	1	2																																	
Oie neuse	1	127	11	1	9	13																															
Oie cendrée	133	100	132	143	66	124	124	400	89	X	X	X	37	37	X	39	X	45	X	X	X	64	64	X	64	64	64	64	64	64	84	75	70	104	104		
Bernache du Canada																																					
Bernache nonnette	8	8	8	25	49	250	68	54	3																												
Bernache cravant	3	3	4	7	1																																
Ouette d'Égypte													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Tadome de Belon	74	297		232	1186	489	323	286	267	504	406	349	267	152	236	262	146	158	414	88	265	14	26	275	6	5	20	6		47	39	104	15	130	231		
Canard siffleur	218	280		385	236	602	174	74	77	78	30	3	3	3	3	2	2	4	2	3				104	178	119	102	168	74	47	88	77	110	152	6		
Canard chipeau	16	16	26	21	24	8	15	19	8	36	28		10	6	11	12	4	9	8				3	6	15	12	8	11	23	27	34	32	32	36	58		
Sarcelle d'hiver	348	442	295	353	238	124	128	169	137	277	144	24	10	7	4	4	4	8	13	10	10	26	28	66	203	275	227	346	464	537	325	368	286	339	260	147	
Sarcelle du Chili																																					
Canard colvert	674	637	343	718	564	666	232	346	50	126	38	80	80	52	74	150	X	228	218	164	114	131	288	310	520	487	468	387	506	543	428	438	496	408	204		
Canard pilet	1197	182		100	1260	218	117	316	210	326	184	38	22	3	4	4	5	3	2	2	1	9	3	14	130	464	450	396	608	836	314	536	604	546			
Sarcelle d'été							5	8		3			2	3	1	2	3	24	6	2	11	5															
Canard souchet	66	156	44	92	22	19	50	84	164	288	244	101	32	8	3	17	28	7	8	10	28	32	36	48	112	94	166	124	171	275	108	112	77	106	102	6	
Fuligule milouin	152	147	60	130	121	95	86	36	82	66		34							2	3		2	1	6													
Fuligule pyroca																																					
Fuligule morillon	44	49	18	41	36	45	26	36	38	18	14	6	7	4	1	9	5	11	5	6																	
Fuligule milouan																																					
Eider à duvet																																					
Hareide boréale																																					
Macreuse noire																																					
Macreuse brune																																					
Garrot à oeil d'or	3	3		2	2	2	7			1																											
Harle pie	3	2	3	5	5	7	2	1																													
Harle huppe	2			3	2	3				2																											
Harle bievre	1		4																																		
Bondrée apvore																																					
Milan noir																																					
Milan royal																																					
Busard des roseaux																																					
Busard Saint-martin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2																								
Busard cendré																																					
Autour des palombes																																					

PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE (80)

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Epervier d'Europe	2	2	2	2	2	2							5	2					1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Buse variable	3	4	2		4		4	4				3							2	1	1		2	2	2	2	2	1		2
Buse palme																														
Aigle de Bonelli	1	1	1	1	1	1	1																							
Balbutard pêcheur													1																	
Faucon crécerelle	1	1					1	1	1										1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Faucon émerillon																														
Faucon hobereau													2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1
Faucon pelerin	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1																			
Pendrix rouge																														
Pendrix grises																														
Caillie des blés																														
Faisan de Cochide	7						14																							
Râle d'eau	8	7		1	4		1	1		2												1			4	5		7		12
Marouette ponctuée																					1									
Râle de genêts																														
Poule d'eau	X	268	182	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fouque macroule	1008	1012	640	1199	635	890	586	495	520	471		385	343	391	309	262	284	411	520	488	602	616	678	744	760	862	874	737	756	550
Grue cendrée											2																			
Huitrier pie	5600	80	166	121	10400	3722	1700			3180	1640	774	1235	2440	1835															
Avocette	20	31			43	38	188	56	134	92	98	97	99	120	112															
Oedicnème criard																														
Petit Gravelot																														
Grand Gravelot																														
Gravelot à collier inter																														
Pluvier doré	(14)																													
Pluvier argenté	5																													
Vanneau huppé	54	45	74	10	54	10	180	34		6	10	8	22	X	X	41	180	48	78		104	86	200	X	146	X	X	X	20	14
Bécasseau maubèche																														
Bécasseau minier																														
Bécasseau de Temminck																														
Bécasseau cocori																														
Bécasseau variable	2	6	7							1600	3	130																		
Bécasseau combattant	1	5					7	1	5	6	63	7																		
Bécassine sourde																														
Bécassine des marais	8	17		1	2	3	4	6	3	3	3	1																		
Bécasse des bois	2	3	1																											
Barge à queue noire	2	2	1	1	1	2	5	26	6	2																				
Barge rousse																														
Courlis corlieu	83	97		38	1260	535	14	26		(2)	12	134	146	2																
Chevalier arlequin																														
Chevalier gambette	10	25	24	4	30	52	51	5		18	14	8	17	18	67															
Chevalier signatile																														
Chevalier aboyeur																														
Chevalier culblanc																														
Chevalier sylvain																														
Chevalier guignette																														
Tournepiere																														
Phalarope à bec étroit																														
Labbe parasite																														
Labbe pomarin																														
Grand Labbe																														
Mouette mélanocéphale																														
Mouette pygmée																														
Mouette neuve																														
Goéland cendré	2			6																										
Goéland brun	2																													
Goéland argente	X	124	X	X	130	70	194	X	46	X	X	48	266	480	X	246	70	170	3150	1840	X	X	X	X	X	X	X	X	14	X
Goéland leucopée																														
Goéland marin	1	2																												

## PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE (80)

[illegible]



PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE (80)

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grive draine	1														X				X					
Bouscarle de Cetti	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3				X	1			1				
Locustelle tachetée								1			1	3												
Locustelle luscinioïde																								
Phragmite des joncs							7		1	12														
Rousserolle verderolle							2	2	4	1														
Rousserolle effarvate																								
Rousserolle turdoïde																								
Hypolaïs clérimé																								
Hypolaïs polyglotte																								
Fauvette babillarde							2	9		2	9													
Fauvette grisette																								
Fauvette des jardins								1						1										
Fauvette à tête noire	1			1			2			5			2											
Pouillot de Bonelli																								
Pouillot siffleur																								
Pouillot véloce							2	2		8									1					
Roitelet huppé	1	2					6												2	1				
Roitelet triple-bandeau	2	4	3																1					
Gobemouche gris	1						3		3	1									2					
Gobemouche noir																								
Mésange à moustaches																								
Mésange à longue queue	14	14				12	2		X				12	12	12				20		15			
Mésange nonnette																								
Mésange boréale						1		1					2							2			1	
Mésange huppée		2				2				3						3								
Mésange noire						1		1		1				25	X	X		X		1				1
Mésange bleue		4							X	X				X		X		X					X	
Mésange charbonnière					7				X							X		X						
Sticte torcheport													1	1										
Grimpereau des bois																								
Grimpereau des jardins						1	1		1							2								1
Loriot d'Europe																								
Pie-grièche écorcheur																								
Pie-grièche grise																								
Geai des chênes		4																						
Pie bavarde		11	60																					
Choucas des tours		70														10	170	X	5	37		56	62	
Corbeau freux		20																X		30		45		
Cornelle noire	6		3				X		1							X				14		36		
Etourneau sansonnet																X		X						
Moineau domestique		10								1														
Moineau friquet																X		X						
Pinson des arbres					1											X		X						
Pinson du nord																X		X						
Sernin citri									1	4						X		X						
Verdier d'Europe						12		5		20		14				X		X						
Chardonneret élégant	7	3				19	12		8	10			X	10		X	X	X				5		
Tarin des aulnes															X	X	X	X		12	15		18	170
Linotte mélodieuse																								
Linotte à bec jaune								2	2	12														
Sizerin flammé																								
Beccroisé des sapins																								
Bouvreuil pivoine	4																							
Grosbec casse noyaux					4								1							4		X		
Bruant lapon																								
Bruant des neiges																								
Bruant jaune					1														1					
Bruant zizi																								
Bruant des roseaux							1	6		8		1						X					2	1
Bruant proyer																								
Perruche à collier																			1	1				

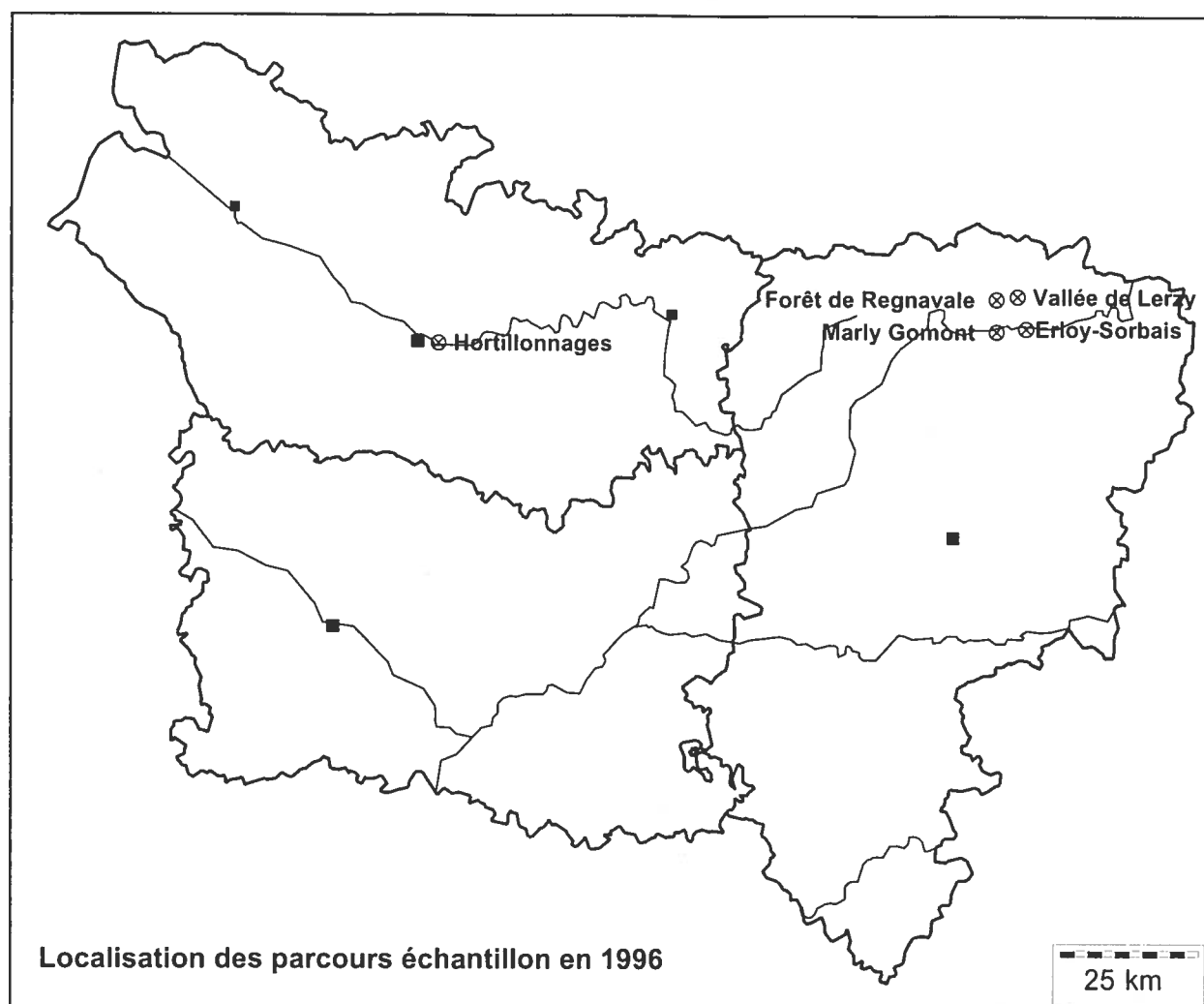
[illegible]

BAIE D'AUTHIE (80)

Date :	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3						
Goeland cendré	30	50	100		3600		150	100	50	150	10		5			9	5	15	85	10	70	100	100	250	200	150	200	80	200	20	50	100	100	70	50	
Goeland brun					3200			3	4							3	50	35	2	10	20	200	80	20	70	30		10						2		
Goeland argenté	10	1500	250		2000		1300		100	150	700	250	320	15	1400	850	70	450	1600	200	1000	1800	700	800	500	500	2300	2500	2000	5500	>4000	650	3200	30	70	
Goeland leucophrée									1				41							3	12	6	200	43	60	40	30									
Goeland marin		>100	10		300		6			5			10			2	5	2	15	10	15	10	250	100	20	20	40	30	40	60	240	100	2	20	15	5
Sterne caugek										12	25		8				5				120		24	105	40	25										
Sterne pierregarin													5	1																						
Sterne naine										2	25										8		5	120	40	20										
Guilfette noire													19																							
Guillemot de Troil						2																														
Pinguin l'orda																																				
Alouette des champs			15		60	20		1																												
Alouette haussecol																																				
Pipit farlouse					30		X	X	X	X	X	X								1																
Pipit maritime			60		100																															
Bergeronnette printanière																																				
Bergeronnette des ruisseaux																																				
Bergeronnette grise													1	1																						
Bergeronnette grise																																				
Gorgebleue à miroir																																				
Tanier pâle											1M																									
Traquet moiteux										2M	3																									
Merte à plastron											1M																									
Locustelle luscinoïde																																				
Phragmite des joncs											1																									
Fauvette grisette											2M																									
Corneille noire	1	10	10		30		4	3	3	14	2	9	2	20																						
Etourneau sansonnet																																				
Moineau domestique													X																							
Pinson des arbres		10			200																															
Chardonneret élégant		40			45																															
Linotte mélodieuse	100	300			730																															
Linotte à bec jaune	100	400	4			30																														
Bruant lapon		1			2																															
Bruant des neiges						3																														
Bruant des roseaux			15		23																															



# EFFECTIFS PAR PARCOURS ECHANTILLON



## AISNE

- Page 104 : MARLY-GOMONT 1 (Fossé de la Sente à Boujou)
- Page 105 : MARLY-GOMONT 2 (la Fosse Potelette)
- Page 106 : MARLY-GOMONT 3 (les Petits Villers)
- Page 107 : ERLOY-SORBAIS
- Page 108 : VALLEE DE LERZY
- Page 109 : FORET DE REGNAVAL

## SOMME

- Page 110 : LES HORTILLONNAGES

PARCOURS ECHANTILLON MARLY-GOMONT 1 (02)  
"Fossé de la Sente à Boujou"

Date :	30/01	14/02	29/02	17/03	2/04	17/04	1/05	26/05	9/06
Heure d'arrivée :	15:35	13:40	13:30	13:55	13:55	15:45	14:00	14:25	10:25
Heure départ :	16:00	14:00	13:50	14:25	14:25	16:05	14:25	14:50	10:45
Météo									
température :	2°	0°	8°	9°		15°	15°	15°	25°
vent :	1 NE	5	3		3	3 NW	2 SE	3 à 4	2 à 3
visibilité :	BV	BV	MVV	BR	BV	BV	BV	BV	MVV
nébulosité :	CC	C	CC	C	CPN	C	TN	TN	C
prospection	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	95%

Héron cendré				6					
Buse variable	1			2					
Pigeon ramier				53	36		1CHT+4		1CHT+1
Tourterelle des bois							2CHT	1C	
Coucou gris							1CHT		
Alouette des champs	42 V(N)		1	1	3		1CHT		1CHT
Hirondelle rustique								1C	
Troglodyte mignon					1CHT+1	2CHT	1CHT	1CHT	1CHT
Accenteur mouchet					2CHT+1			1CHT+1	2CHT
Rougegorge familier	1CHT						1CHT	2	
Merle noir	5M+2F	2CRI+4M+1F	2	1CRI+6+1F	4	3	2CHT+1F+1CRI	3CHT+2F+1M	2+1CRI+1F+3C
Grive litorne				10	50				
Grive musicienne				1CRI+2CHT+5	1	1	1+1CHT		1+2CHT
Grive draine	3	1CRI+3	1CHT+1+CRI 2						
Rousserolle verderolle									1CHT
Hypolaïs icterine								2CHT+1	1CHT
Fauvette babillarde							1CHT	1CHT	1CHT
Fauvette des jardins							1CHT	1CHT	
Fauvette à tête noire						3CHT	2CHT	1CHT	1CHT
Pouillot véloce						2CRI+2CHT	4CHT	5CHT	3CHT
Pouillot fitis							2CHT	1CHT	
Mésange à longue queue				2					
Mésange nonnette						1			
Mésange bleue		1CRI	1CRI+2		2	1C			1J
Mésange charbonnière	2				2	1C+2CRI			1CRI
Corbeau freux	X	X	X	X	81NIDS	84 NIDS	X	X	
Cornille noire	1								
Etourneau sansonnet				30+1C	1	1C	1CRI+5		
Moineau domestique									1CRI+1CHT
Pinson des arbres	1 F	1CRI	2CRI	1M	3CRI+1	2CRI	1CHT+1F	2CRI+1F+1CHT	2
Verdier d'Europe	1M 2F	2 F						1CHT	1CHT
Chardonneret élégant								1	
Bouvreuil pivoine	1 F								
Bruant jaune	1M 1F		1CRI	1CRI+1CHT	2M	1CRI	1CRI	1M	1CRI+1CHT

Observateur : Stéphane LEDROIT

PARCOURS ECHANTILLON MARLY-GOMONT 2 (02)  
"La Fosse Potelette"

Date :	14/02	29/02	17/03	2/04	17/04	1/05	26/05	9/06
Heure d'arrivée :	14:15	14:10	14:45	14:40	16:20	14:40	15:10	11:00
Heure départ :	14:35	15:35	15:15	15:10	16:50	15:00	15:25	11:25
Météo								
température :	0°	8°	10°		15°	18°	15°	25°
vent :	5	3		3	3 NW	2 SE	1	2
visibilité :	BV	MVV	BV	BV	BV	BV	BV	MVV
nébulosité :	C	CC	TN	N	C	TN	C	C
prospection	100%	100%	100%	100%	80%	80%	100%	100%

Buse variable		1			1		1	
Faucon crécerelle				1M				
Pigeon ramier	13	8			1C	1C+1		1CHT+2
Tourterelle des bois						2CHT+1		
Coucou gris						1CHT	1CHT	1CHT
Pic vert			1CRI	1CRI		1CRI	1CRI	
Hirondelle rustique					1CHT			
Bergeronnette grise					1C			
Troglodyte mignon		1CRI		1	2CHT		1CRI	3
Accenteur mouchet		1CRI	1CHT		1CHT		2CHT	2CHT
Rougegorge familier		2	2CRI	1CRI+1CHT+1	2CHT			2CHT
Rougequeue noir					1M	1CHT		
Rougequeue à front blanc						1CHT	1CHT	1CHT
Merle noir	7M 3F	1M+10	22	1CRI+9	2CRI+4	2CHT+1	6CHT+1M+1CRI	2+1CRI+4CHT
Grive litorne	1CRI+1							
Grive musicienne			3	1CRI+3		1CHT		
Grive mauvis				2CRI				
Grive draine	1CRI+1	1		1				
Rousserolle verderolle								2CHT
Fauvette des jardins						1CHT	1CHT	1CHT
Fauvette à tête noire						1 F	4CHT	4CHT
Pouillot véloce				1CRI	2CHT+1	1CHT	2CHT+1CRI	1CHT
Pouillot fitis						1CHT		
Mésange nonnette	1	1	1CRI					
Mésange charbonnière	1CRI	5+2CHT	2	1C	1C+1CRI	1CHT+1CRI	1CHT+1TPN	
Grimpereau des jardins	1			1C	1CRI+1			
Geai des chênes			1CRI	1				
Pie bavarde	2CRI+1	3	6	1		2CRI		
Corneille noire		2	2	2C+1		1	1	1+1C
Etourneau sansonnet	1CRI	1CHT	1CHT+5				1CRI+5	
Moineau domestique				6	10			
Moineau friquet					15	1CRI		
Pinson des arbres	2CRI+2M	10	1M+3F+5	1M+2CRI	1M+2CRI	1CRI+1M	2CHT	2CHT
Verdier d'Europe			1CHT+2M+1F	1	1CHT	3		1CHT
Linotte mélodieuse					6		1C	2C
Bouvreuil pivoine				1CRI				
Bruant jaune			1CHT		1M			1CHT

Observateur : Stéphane LEDROIT

PARCOURS ECHANTILLON MARLY-GOMONT 3 (02)  
"Les Petits Villers"

Date :	14/02	29/02	17/02	2/04	17/04	1/05	26/05	9/06
Heure d'arrivée :	15:10	15:15	15:30	15:25	17:15	15:20	15:45	11:40
Heure départ :	15:30	15:50	15:50	15:50	17:25	15:45	16:00	12:00
Météo								
température :	0°	8°	12°	5°	15°	20°	15°	25°
vent :	5	3		3	2 NW	1 SE	1	1
visibilité :	BV	MVV	BR	BV	BV	BV	BV	MVV
nébulosité :	TN	CC	TN	TN	C	C	C	C
prospection	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Héron cendré		2		1				
Milan royal	1							
Buse variable		1	2					
Faucon crécerelle	1M							
Poule d'eau		2CRI		1CRI				
Vanneau huppé		1	46V(E)					
Pigeon ramier	1	5	4		2	1		1CHT
Tourterelle turque		2	2	1	1	1CHT+1		1CHT
Tourterelle des bois								1CHT
Coucou gris						1CHT		
Pic vert		1CRI		1CRI				
Hirondelle rustique					2		2	6
Hirondelle de fenêtre								2
Bergeronnette grise								1
Troglodyte mignon					1CRI			
Accenteur mouchet							1CHT	
Rougegorge familier				1CHT			1CHT	
Rougequeue noir				1M				1CHT
Merle noir	1	3M+1F+2	1	1CRI+1F+3	4CRI+1CHT	1M+2CHT	1CHT+2M	2CHT
Grive litorne		10	25					
Grive musicienne			1CRI+7	2CRI+3	1CRI		2CHT	2CHT
Grive draine	2	1	2	1CRI				
Fauvette grisette							1CHT	
Fauvette des jardins						1CHT		
Fauvette à tête noire						1CHT		
Pouillot véloce					1CHT	1CHT	3CHT+1CRI	1CHT
Pouillot fitis						1CHT		
Roitelet huppé		1		1				
Roitelet triple-bandeau								1CHT
Mésange à longue queue	10							
Mésange charbonnière				1C			1	1C
Grimpereau des jardins							1CHT	
Pie-grièche grise					1			1
Corbeau freux		8						
Cornette noire	2	4	5	2C+3	1C	1CRI+1	3	3
Etourneau sansonnet		37	150		1	2	305	1
Moineau domestique					1CRI+1CHT	3+1F+1CHT	1CHT+3	10
Pinson des arbres		1M+2F+1	1M	1CRI	3		1CHT	2CRI+1M
Serin cini								1CHT
Verdier d'Europe			1CHT	1C+1+1CHT		2CHT+1C+1V		2CHT
Chardonneret élégant	7					1C+16	1	1
Linotte mélodieuse						1CHT+2CRI+5		
Bouvreuil pivoine					1CRI	1CRI		
Bruant jaune				1CRI				

Observateur : Stéphane LEDROIT



PARCOURS ECHANTILLON ERLOY-SORBAIS (02)

Date :	29/02	17/03	2/04	17/04	1/05	26/05	9/06
Heure d'arrivée :	15:30	16:20	16:10	17:40	16:00	16:30	13:25
Heure départ :	16:15	17:20	16:45	18:20	16:35	17:05	14:00
Météo							
température :	6°	11°		15°	15°	15°	20°
vent :	3	0		1	2 SE	1	1
visibilité :	BR	BR	BV	BV	BV	BV	MVV
nébulosité :	CPN	CC	TN	BV	TN	C	C à TN

Héron cendré				1V			
Buse variable	1		1	1+1CRI	3		
Foulque macroule					1CRI		
Vanneau huppé	60 V(NE)	1					
Pigeon ramier		1CRI+3	6	1C+1CHT+1			
Tourterelle des bois						1CHT	1C
Coucou gris					2CHT	1CHT	2CHT
Martinet noir						1C	
Pic épeiche		2CRI		1CRI			
Alouette des champs	4						1
Hirondelle rustique				2	3	6	
Bergeronnette grise		13					
Troglodyte mignon		1CRI	1CHT+1CRI	1CHT	2CRI	1CRI+1CHT	1CHT+1CRI
Accenteur mouchet			1CRI	1	1CHT		1CHT
Rougegorge familier	1	3CHT+2	3CHT	4CHT	1CHT+1CRI	3CHT	3CHT
Merle noir	1M+3F	1CHT+2F+4	1F+9	4CHT	7CHT	4CHT+2	6CHT+1
Grive litorne	200	30		11			
Grive musicienne	1CHT	2CHT+1	1CRI+2		1CRI+1CHT	1CHT	2CHT
Grive draine	1						
Fauvette grisette					1CHT		1C
Fauvette des jardins					2CHT		1CHT
Fauvette à tête noire				3CHT	2CHT	3CHT	5CHT
Pouillot véloce			1CHT+1	3CHT+1CRI	2CRI+4CHT	2CRI+2CHT+1	4CHT
Pouillot fitis					2CHT		
Roitelet huppé	1	1				1CRI	
Roitelet triple-bandeau			1		1CHT		1CHT
Mésange à longue queue	1CHT+4	1C		1CRI			
Mésange nonnette				1C			
Mésange bleue	2CRI+4	1CHT	1CHT+1	1CRI	1CRI		1+1CRI
Mésange charbonnière	1CRI+1CHT+1	3	1CHT+1C	1CHT	2CHT	1CHT	2NIDS
Sitelle torchepot		1CRI	1CRI				
Grimpereau des jardins		1		1CHT	1CHT	1CRI	
Pie-grièche écorcheur							1M
Pie-grièche grise				1	1		
Geai des chênes	1CRI						
Choucas des tours	3						
Corbeau freux	60		50	1			
Corneille noire	2	2CRI	2		1CRI+2		2CRI+2
Etourneau sansonnet	30	76	5	1CHT+1CRI+4	1		
Moineau domestique							2CHT
Moineau friquet							1
Pinson des arbres	2M	74	17	1C+1CHT	3CHT+2M	2CRI+1CHT	5CHT+1CRI+1M
Linotte mélodieuse		10		3C+1F			
Bouvreuil pivoine					1CHT		
Bruant jaune	1			1CRI	1M		
Bruant des roseaux		1M					

Observateur : Stéphane LEDROIT

## PARCOURS ECHANTILLON VALLEE DE LERZY (02)

Date :	6/01	26/01	17/02	2/03	16/03	31/03	13/04	28/04	26/05	1/07	20/07	3/08	17/08	6/09	29/09
Heure d'arrivée :	09:15	09:00	09:00	09:05	10:10	14:30	09:10	09:15	09:10	09:15	10:15	09:00	09:15	14:30	14:15
Heure départ :	09:50	09:45	09:45	09:45	11:00	15:15	09:50	09:50	09:45	10:00	10:50	09:45	10:00	15:10	14:50
Météo															
température :	0°	-4°	0°	1°	12°	12°	12°	15°	19°	15°	19°	23°	27°	23°	16°
vent :	0	1 à 2	0	2 à 3	1	1 à 2	0 à 1	1 à 2	1 à 2	2 à 3	0 à 1	0 à 1	0 à 1	0 à 1	2 à 3
visibilité :	BV	BR	BV	MVV	BV	MVV	MVV	MVV	BV	MVV	BV	BV	MVV	BV	BV
nébulosité :	C	C	C	N	CC	C	CPN	CPN	CC	C	C	CC	CC	CC	N
Bondrée apivore						1M						1C+1CRI			3
Epervier d'Europe							2				1	1CRI		3	3
Busse variable		4													
Faucon crécerelle								2		1CHT	2CHT	1CHT+1	2CHT	1CHT	1M
Pigeon ramier		50		4			4	1CHT		1					1
Tourterelle turque							1CHT	1CHT							
Coucou gris							1CRI				1CRI	2CRI	1CRI		
Pic épeiche					1M								2CRI		
Hirondelle de rivage															
Hirondelle rustique							2	3	6	7	4	4	21	4	
Hirondelle de fenêtre									2						
Bergeronnette grise							1C+2		1C+2	1C					
Troglodyte mignon	1	2		1CHT		1CRI	4CHT	3CHT	4CHT	5CHT	1CHT	2+2CRI	1CRI	1CRI+1	1CRI
Accenteur mouchet	1					1	4CHT+1	3CHT	1CHT						
Rougegorge familier	1	1	2		1+1CHT	1CHT+1	2CHT+2	2CHT	1CHT	1CHT	2CRI		1CRI		
Rossignol philomèle								1CHT							
Rougequeue noir								1CHT	1CHT				1C+4J		
Merle noir	3M+6CRI	3CRI+3M+1F	4M+2CRI	3CRI+5M	2CRI	2CRI+2M+1C	1C+2+1CHT	1CRI+M	4CHT	3CHT+1J	1M+1CHT	1CRI+1J	1C+4J+1CRI	4CRI+1M	1M+2CRI
Grive litorne		2	10	2									12		
Grive musicienne				1CHT	1+1CHT		1CHT		2CHT						1CHT+2CRI
Grive mauvis	1+2CRI	2CRI				30+10+15									
Grive draine	1+1CRI	1									1CHT				
Fauvette babillarde															
Fauvette grisette									1						
Fauvette à tête noire							1 F	1CRI	1CHT	1CRI	1CHT				
Pouillot véloce						1CHT	7CHT	5CHT	3CHT	4CHT	4CHT	1CRI	1CRI	1CHT+1CRI	2CRI
Pouillot fié									2CHT						
Roitelet huppé			4	5										6CRI	
Mésange à longue queue							2C				1C+5J				
Mésange nonnette						2									3
Mésange bleue			1								2				
Mésange charbonnière	3CRI+2	3CRI+2	5+3CRI	4CRI	1CRI		1C+1CRI+1	1CHT	2CHT	1CHT+1CRI	1C+4J	3+3CRI	3CRI		2
Sittelle torchepot				1					1CHT	1CHT	1CRI				
Lonot d'Europe															
Pie-grièche écorcheur															
Geai des chênes		2					1C	1							
Pie bavarde				10											
Corbeau freux		5								3J					5
Cornelle noire	6	11	5	3+1C	5	7	14	4	3+1C	2	4	5		1	6
Elouveau sansonnet	3	1	12				6			4+6J		3	22		
Moineau domestique								2	3			10		12	
Moineau fringant								1CHT							
Pinson des arbres	2M			9	1F+1CRI+24		2CHT+1M	2CHT	2CHT	5CHT+1M	3CHT		1CRI		
Verdier d'Europe	1		1	1M		1	1CHT	1CHT	1CHT				3		
Chardonneret élégant															
Linotte mélodieuse								2				1CHT			
Bouvreuil pivoine	1CRI		2M+2F	1C					1CHT			1CHT		3+1M	
Bruant jaune						1CRI	1C+1CHT	1CHT		2CHT	1CHT				

# PARCOURS ECHANTILLON FORET DE REGNAVAL (02)

Date :	6/01	26/01	17/02	2/03	16/03	31/03	13/04	28/04	26/05	1/07	20/07	3/08	17/08	29/09
Heure d'arrivée :	10:35	10:15	10:20	10:10	10:00	16:00	10:00	10:10	10:00	10:15	09:00	10:15	10:30	15:15
Heure départ :	11:10	11:00	11:00	11:00	10:40	16:35	10:40	10:45	10:40	10:50	09:45	10:00	11:15	16:00
Météo														
température :	0°	-4	0°	1°	12°		12°	15°	19°	15°	19°	25°	27°	16°
vent :	0	1 à 2	0	2 à 3	1		0 à 1	1 à 2	1 à 2	2 à 3	0 à 1	0 à 1	0 à 1	2 à 3
visibilité :	BV	BR	BV	MVV	BV		MVV	MVV	BV	MVV	BV	BV	MVV	BV
nébulosité :	C	C	C	N	CC		CPN	CPN	CC	C	C	CC	CC	N
prospéction	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Bondrée apivore												1CRI+1	2CRI	
Busc variable	1		2	1C+1CRI	2CRI	1CRI		1	2C		2+1CRI	1CRI	1	3
Bécasse des bois		1												
Pigeon ramier	2	20		10+1CHT	4+1CHT	2CHT	2CHT+1	1CHT	1CHT		3CHT		1CHT+2	1
Tourterelle des bois								1CHT						
Coucou gris								1CHT	1CHT					
Pic épeiche	1CRI	1CRI	1CRI	1+1CRI	1CRI	1CRI	1	1CRI	1CRI	1CRI	2CRI			1CRI
Troglodyte mignon		1	1	1CRI+1CHT	1CHT	1CRI+1CHT	7CHT+1CRI	3CHT+1CRI	4CHT+1CRI	6CHT	6CHT	2CHT+1CRI	3CHT+1CRI	
Accenteur mouchet									1					
Rougegorge familier						1+2CHT	3CHT+1CRI+1	4CHT	6CHT	3CHT+1+2J	2+1CRI	2CRI	2CRI	3CRI
Merle noir	3	2M+2CRI	3M+1F+1CRI	1C+1M	1M+1F+1C+1CRI	2CRI+1CHT+1M	2CHT+1CRI+3	1CHT+1M+2CRI	4CHT+1CRI	3CHT	1M+1CRI+2CHT	1M+1CRI		2CRI
Grive lierre		1		2										
Grive muscinie					2CHT		1CHT	2CHT	3CHT	1CHT	1CHT		2CRI	1CRI
Grive mauvis			3CRI											
Fauvette des jardins										1CHT				
Fauvette à tête noire									1CHT	1CHT	3CHT	1CRI+1F	1CRI	
Pouillot véloce						1CHT	11CHT	2CHT	8CHT	8CHT	7CHT	1	1CRI	2CRI
Pouillot fitts								2CHT	2CHT					
Roitelet huppé							1CHT							
Mésange à longue queue	3CRI							1CHT			2		3CRI	
Mésange nonnette			1+2CRI	5	2							1	2	2CRI
Mésange noire												1		
Mésange bleue		3CRI+1	2+2CRI	2CRI		1		1CHT+1	1CHT			2		
Mésange charbonnière	2CRI	7CRI+2	3CRI	4CRI	5CRI+1CHT	4CRI+1CHT	4CHT+3+1CRI	3CHT	2CRI+1CHT	1CHT+3CRI	2+1CHT+2CRI	4CRI	2CRI+1	3CRI
Sittelle torchepot	2CRI	1CRI	2CRI	4CRI	1CRI+1CHT	2CRI+1CHT	5CRI				1CHT+1CRI	2CRI	1CRI	2CRI
Grimpereau des jardins	1CRI				1CHT			1CHT+1			2CHT		1CRI	1CRI
Loriot d'Europe									1CHT			1CHT		
Geai des chênes	3CRI	1CRI		6CRI+1	6CRI		1CRI	1			1	1CHT	5CRI	2CRI+3
Cornelle noire						4	1	1						
Pinson des arbres		3CRI	1 F	1F+1CHT	1CHT	1CHT+2CRI	3CHT	2CHT	7CHT	3CHT+1CRI	#NOM?	1CHT	1 F	
Verdier d'Europe											1			
Bouvreuil pivone				2CRI				1CHT		1C	1CHT	1CHT	1CHT	
Grosbec casse noyaux					1C									

Observateur : Pascal BARBE

## PARCOURS ECHANTILLON LES HORTILLONNAGES (80)

Date	5/1	19/1	29/1	9/2	21/1	14/3	29/3	9/4	22/4	15/5	28/5	7/6	18/6	26/6	9/7	17/7	26/7	8/8	28/8	6/9	16/10
Heure arrivée	09:35	09:15	10:30	09:20	08:30	09:30	09:10	10:20	09:15	10:00	10:00	09:03	09:40		08:30	10:45	08:45	09:45	08:40	09:05	10:25
Heure départ		09:45	11:15	10:30				11:00	09:50	10:40	10:40	09:40	10:15		09:20					09:45	
total		00:30	00:45	01:10				00:40	00:35	00:40	00:40	00:37	00:35	00:00	00:50					00:40	
Météo																					
température :	5	0	0	2	-2	2		12		10			15	18	15	20		20	15		10
vent :	1-2 SE	0	0-1 E	0	0	2-3 E	0	0		2-3 NE			1-2 W	1 W	1-2 W	2E	1 N	0	0		0
visibilité :	BV	VMY	VMY	BV	BV		BV	BV					BV	BV	BV	BV	BV	BV	BV		BV
nébulosité	C	C	C	N	CC		N	N					CPN	CPN	CPN	CC	TN	CPN	TN		CPN

Grèbe castagneux	1		1	2																1	
Grèbe huppé	6	6	1	5	8	4	11	5		8	7	6	7	5	8	5	4	8	1	4	3
Grand Cormoran								2										1		6	
Blongios nain															1				1		
Héron cendré	2	1	4	3	1	1				1	1						8	1	1		
Cygne tuberculé	2	6	4	2	4		1	3			7					5		7			6
Canard chipeau														1							
Canard colvert	31	43	51	46	22	12	14	20	21	8	19	19	30	22	35	43	34	41	9	34	15
Fuligule milouin			1								2										1
Fuligule morillon				1	1																
Epervier d'Europe	1																	1			1
Faucon crécerelle				1																	
Poule d'eau	11	8	18	15	3	13	22	9	4		1		5	2	13	4	13	15	12	9	7
Foulque macroule	57	34	72	85	26	25	19	19	18	26	13	16	13	11	18	11	21	9	24	14	27
Chevalier guignette									2	2								1			
Mouette rieuse	25	2	12	41				1					1		1	5	2	4	1	3	
Goéland argenté											1										
M. mélanocéphale				1																	
Pigeon colombin	4			1		1	1	2				1	1	1		1	2				
Pigeon ramier	4		5	8	6		15	15	5	4	2		2	4	3	4	2	7	10	5	3
T. turque			6		3				1				1		2	2	1				
T. des bois																	1	1			
Coucou gris								2	1	2	3	2	1								
Martin pêcheur			1											2	1					1	
Marlinet noir									3	6	5	2	9	5	6	2	8			1	
Pic vert						1		1													
Pic épeiche	1	1	1	1								3		1		1		1	1	1	3
Pic épeichette							1	1	1			1	1			1	1	3			2
A. des champs																					2
H. de rivage								1		38							2		205	215	
H. rustique									53		1	2				1	10	4	1	8	1
H. de fenêtre									6	1	2	7	3	7	10	10	13	58	2		
Pipit farlouse																					1
B. printanière																				2	
Bergeronnette grise							7	3		4	1	2	2		2	2		1			2
T. mignon	2	4		2	1	1	14	16	14	13	19	21	24	21	19	3	12	4	3	6	4
Accenteur mouchet	1	3		8	7	4	12	6	5	5	8			2	9	1	2		3	4	1
Rougegorge	1	2	1	2	2	2	2	4	2	1			1		1				1	10	13
Rossignol philomèle								2		1											
Rougequeue noir							1	1	1		1			1							1
Grive litorne				8																	
Merle noir	8	10	6	6	3	8	11	20	5	10	9	7	10	16	11	10	23	4	6	6	
Grive musicienne		1		2		1	3	9	2	1	4	4	2	2	7	1	11	4	3		2
Grive mauvis		2		8		2	1														2
Grive draine	1						1									2	1	1			3
Rousserolle effarvatte										6	4	8	2	4	8		4	1	1	1	
Fauvette des jardins										5	2	4	4	2	6	1	2				
Fauvette à tête noire								7	2	9	8	7	6	3	4	5	4		2	4	
Pouillot véloce							11	14	3	8	8	6	8	11	7	4	4	4	11	9	
Pouillot fitis								3	1	1			1				1		2		
Roitelet huppé	1	1					1		1												
Gobemouche gris										3	3	3	5	6	2	3	7		1	2	
Mésange à longue queue	3				3		2	2				10							2		
Mésange boréale																			1		
Mésange noire																					5
Mésange bleue	2	3	1	2	6	5	2	6							1	1	1	1	4	2	2
Mésange charbonnière	3	2	4	4	4	4	13	12	3	6				1		2	1	5	4	5	3
Sittelle torchepot								1												3	4
Grimpereau des jardins	1	1	3		1	3	2	1		2	2		1	2	5	2	2	3	5	3	2
Pie bavarde	4	1	1	2	1	2		5			2			1	1	1	2		2	1	5
Choucas des tours																					4
Corbeau freux	5			1	1																3
Corneille noire	1		1	4	1	2	1	13		4	2	1		3	1	4	8	3			4
Etourneau sansonnet	5	2	8	10	12	1	8	13	36	5	22	2	7	12	9	25	23	46	3	11	
Moineau domestique	10		10	22	8	5	6	15	2	3		16	11	18	4	17	12	10	1	117	3
Pinson des arbres	3	21	100	3	12	12	18	6	2	14	10	16	11	12	17	5		1		5	13
Pinson du Nord																					3
Serin cini								3	3	5	1	4	5	7	5	5	4	3		2	
Verdier d'Europe	4	2	30	10	6	1	5	3	2	2	3	5		5	3	3	9	3	2	10	
Chardonneret	3			1	1		16	3	1	2	1	3	2	1	2		4	5	1	5	40
Tarin des aulnes	8				1																3
Linotte mélodieuse							1			3			3			2	3		2		
Grosbec cassenois																					1
Bouvreuil pivoine			1	1	3	2												1		1	
Bruant des roseaux												1	1	1							

Observateur : Laurent GAVORY

# SYNTHESE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DE 1995 EN PICARDIE - ERRATUM

Dans la précédente synthèse qui portait sur les observations de l'année 95, un certain nombre d'erreurs se sont glissées lors de la saisie des données et la réalisation des tableaux.

Nous vous proposons ici un erratum qui vous permettra de corriger ces erreurs.

Une partie des ces erreurs ont été reprises des remarques de SUEUR & al. (1998).

## **Héron cendré *Ardea cinerea***

Les 105 ind. observés le 12/02 en RNBdS ne sont pas des migrants, ils appartiennent probablement à la population nicheuse locale.

## **Canard chipeau *Anas strepera***

L'effectif maximum observé en juin au POM est de 28 individus.

## **Hibou des marais *Asio flammeus***

Deux obs. ont été réalisées au POM les 14 et 15 oct. et non le 2 oct..

## **Guêpier d'Europe *Merops apiaster***

Les contacts avec cette espèce au POM ont eu lieu les 8 et 11/08 et non pas les 1<sup>er</sup> et 2/08.

## **Huppe fasciée *Upupa epops***

Les obs. de cette espèce non pas eu lieu les 3/04 et 1/08 mais les 23/04 et 9/08.

## **Alouette des champs *Alauda arvensis***

600 ind. ont été notés en migration pendant 3h00 en RNBdS, le 21/10, et non pas le 3/10.

## **Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus***

Clermontois (deux sites de nidification sont référencés) : Angy, 1 cht et Saint-Félix, 1 cht.

## **Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio***

La Brie : Chézy-sur-Marne et Essises : 19 cples ; Epieds : 2 cples/2 sites ; Beuvardes : 3 cples (2 sites) ; Chartèves : 2 cples/2 sites ; Saint-Eugène : 1 cple ; Bezu-Saint-Germain : 1 cple. Le travail de J. MORENIAUX a permis de dénombrer un minimum de 28 cples dans la Brie.

## **Base nautique de la Frette à Tergnier (02)**

Aucune données de Courlis cendré sur se site. L'observation d'un Im. le 25/02 se rapporte à un Goéland cendré.

## **Bassins de décantation d'Aulnois-sous-Laon (02)**

Aucune obs. de Grand Gravelot sur se site. La donnée du 1/05 (2 cples 4PDE 2 1M) se rapporte au Vanneau huppé.

## **Bassins de décantation de Chevrières (60)**

Une donnée à été oubliée. Il s'agit de l'obs. d'1J d'Autour des palombes le 2/09 par A ROUGE.

Pour août2, lire 18 Grèbes castagneux

## **Gravière de Saint-Félix (60)**

Une donnée à été oubliée. Il s'agit d'une obs. d'une femelle de Nette rousse le 2/09 par Y LECOMTE.

## **Suivi de la migration à Morienvall-Brassoir (60)**

L'obs. de 6 Cigognes blanche a été réalisée le 8/10 et non le 1/08.

## **Gravières de Moru-Pontpoint (60),**

**Baie d'Authie (80),**

**Plans d'eau des Bas-Champs de Cayeux (80),**

**Réserve Naturelle de la Baie de Somme (DPM) (80) et**

**Réserve Naturelle de la Baie de Somme (POM) (80),**

De nombreuses obs. viennent compléter celles présentées dans les tableaux. Ces données nouvelles sont représentées en gras.

## OISE

Page 112 : GRAVIERES DE MORU-PONTPOINT

## SOMME

Page 114 : BAIE D'AUTHIE

Page 116 : RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (Domaine Public Maritime)

Page 118 : RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (Parc Ornithologique du Marquenterre)

Page 120 : PLAN D'EAU DES BAS CHANTS DE CAYEUX (Hâble d'Ault)

## 112

AVOCETTE 1998 (3-4) : Synthèse des observations ornithologiques de 1996 en Picardie

GRAVIERES DE MORU-PONTPOINT (60)

Décade	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 maubèche																																					
Bécasseau sandering																																					
Bécasseau minule																																					
Bécasseau cocorli																																					
Bécasseau variable																																					
Bécasseau combattant		3																																			
Bécassine sourde																																					
Bécassine des marais		1																																			
Bécasse-des-bois		0																																			
Courlis cendré																																					
Chevalier arlequin																																					
Chevalier gambette																																					
Chevalier aboyeur																																					
Chevalier culblanc	1	1																																			
Chevalier sylvain																																					
Chevalier guignette																																					
Labbe parasite																																					
Mouette mélanocéphale																																					
Mouette pygmée																																					
Mouette neuze	300	2800	800	500	300	13																															
Goéland cendré		3	2																																		
Goéland brun	1		2																																		
Goéland argenté		3	4	3																																	
Goéland leucophee						1																															
Goéland marin																																					
Mouette tridactyle			1																																		
Sterne caspienne																																					
Sterne pierregarin																																					
Guiflette mousiac																																					
Guiflette noire																																					
Pigeon colombin																																					
Pigeon ramier																																					
Tourterelle des bois																																					
Hibou des marais							2																														

Décade	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	D1	D2	D3
Plongeon calmarin																									6		
Plongeon arctique				1																							
Grèbe castagneux																											
Grèbe huppé	15	1		5	3			10												2				2	46	161	12
Grèbe jougris																								1			
Fou de Bassan				1																				1			
Grand Cormoran	4	11		8	4	6				8		9								15					1		
Aigrette garzette	1	10	6	8	8	9				1		1	1	3	8					7	1	23	1		3	7	15
Héron cendré		10		9	7	6				4		5			5					1	9	2		1	1		
Spatule blanche															1					3	33	2					
Cygne tuberculé	4			2				15				5															
Oie des moissons																									24		
Oie cendrée					160																						
Bemache cravant				3						17	3			2													
Tadome de Belon	1140	1680	730	1800	950		500	520		95		230	400	96	120												
Canard siffleur	27	70	1	22				40																			900
Sarcelle d'hiver	4			1			16	2			2							4				4				5	
Canard colvert	1																									5	
Canard pilet	6			30	34	13						7									30					15	
Sarcelle d'été								2 m																		4	
Canard souchet			5		10			4	8			10															
Fuligule morillon								2																			
Fuligule milouinan								1 m																			
Eider à duvet				2						1	1	7															
Macreuse noire	30	150		250				60		90								8						17	3	6	
Garrot à oeil d'or				1																						200	
Harte huppé								1	3		4																
Bondrée apivore																		1	1								
Busard des roseaux																		2									
Busard Saint-martin								2										1									
Epervier d'Europe		2						1										1								1	
Buse variable		1						1	3									1					1			1	
Balbuzard pêcheur																											
Faucon crécerelle		1						2										1	1								
Faucon émerillon								1		1																	
Faucon hobereau																			1								
Faucon pèlerin																									1	1	
Perdrix grises		9																									
Râle d'eau	4	2		5				1																			
Huitrier pie	980	530	900	1900	1500		180	150	130	58		240			95									65	50	380	300
Avocette	2		2	2				3	115					100	1c										1	1	
Petit Gravelot									2			1															
Grand Gravelot				10								90		300	450										37	7	25
Gravelot à collier inter				1							2	8		12	10						40	310				3	
Pluvier doré																										1	
Pluvier argenté	10	5		55	10							42	45	330	110							8		5		10	
Vanneau huppé				18				40	24																		
Bécasseau maubèche																											
Bécasseau sanderling	150	80	75	200	40					27		120		100	100										220	95	1
Bécasseau minule																											
Bécasseau cocorli																											
Bécasseau variable	950	950	1370	1950	600		550	560		170		165	45	200	30												600



BAIE DAUTHIE (80)

Décade	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	D1	D2	D3	
Bécasseau combattant								2						1					26						5									
Bécassine des marais		12	1	8				6		40		1								20														
Barge à queue noire																			20															
Barge rousse		1		40								250		15					20					9										
Courlis cendré	5			35		5	12								1			3	8	7		10	6		4			3			1	7		
Courlis corlieu															20																			
Chevalier arlequin													3	1																				
Chevalier gambette				8			1		120		13		400	265	450		1		45			1			1								2	
Chevalier aboyeur											4	3	80	5				35																
Chevalier culblanc								1																										
Chevalier guignette		1																	1			3												
Tournepierrre												12	4	3	3							1	7											
Labbe parasite																																		
Mouette mélanocéphale																																		
Mouette pygmée	4									4																								
Mouette neuze				3800														500																
Goéland cendré	3000			2500																		800												
Goéland brun				4																		600												
Goéland argenté	4000	1500		4500			6000																	500										
Goéland leucophaée	14																																	
Goéland marin	240	100	400	50														50																
Goéland bougmestre																																		
Sterne caugek										37		47																						
Sterne pierregarin										25		1																						
Sterne arctique																																		
Sterne naine												36																						
Guillette noire																																		
Pinguin torda																																		
Hibou des marais		1						1																										
Martin pêcheur				1		1																						1						
Alouette haussecol				8	1																													
Pipit farlouse																																		
Pipit maritime	40	15	20	30	35	40	15	60	10																									
Berg des ruisseaux																																		
Bergeronnette grise																																		

## RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (DOMAINE PUBLIC MARITIME) (80)

Décade	J1	J2	F1	F2	M2	A1	A2	M1	M2	M3	J2	J3	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Plongeon arctique		2																												
Grèbe castagneux																								25						
Grèbe huppé			25						55															6			146	220		
Grèbe jougris			1																											
Grand Cormoran		1		2														25		92	124			240	205					
Bulor étoilé																														
Aigrette garzette																							49			37			20	
Grande Aigrette	1			3																			1	4	4	1			1	
Héron cendré				105																										
Cigogne noire																			1											
Cigogne blanche					4												1							10		2			9	
Spatule blanche							1													1					6		4	4		
Cygne tuberculé																	1							2				7		
Oie rieuse																													11	
Oie cendrée	54			19	111		95																47						112	
Bernache cravant		4					57																							
Bernache nonette	2																													
Tadome de Belon	8800	6100	7200	5700			3600		1000				1200		110	23	620		1800	300			2920	5300	800	7000	7600	2177	15000	
Canard siffleur	350				155																			100					55	
Canard chipeau	23			15	36																			8					4	
Sarcelle d'hiver	300																3							260					280	
Canard colvert	200																													
Canard pilet		725		550														11					260	540		400			800	
Sarcelle d'été																														
Canard souchet	15				58																			20					80	
Fuligule milouin	15																												30	
Fuligule morillon	4																													
Eider à duvet	300				370			720	20	90			15				2									125	125	476	630	1470
Macreuse noire	30																													
Garrot à oeil d'or	300											240								40						75	70			2
Harle piette																													1	
Harle huppé	5	6					17		3																					
Bondrée apivore												1																		
Milan royal																							1							
Busard des roseaux																														
Busard Saint-martin	1			2													1							4	5					
Epervier d'Europe	3			1																				2	4	1			2	
Buse variable	4																							1	1	1				
Aigle de Bonelli																														
Balbuzard pêcheur																								1j						
Faucon crécerelle																														
Faucon émerillon																								1		2				
Faucon pèlerin																								1		1				
Caillie des blés		1																					1M	1F						
Râle d'eau																	1													
Foulque macroule																									1				1	
Grue cendrée	1												360				80												1100	

RESERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SOMME (DOMAINE PUBLIC MARITIME) (80)

Décade	J1	J2	F1	F2	M2	A1	A2	M1	M2	M3	J2	J3	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Huitrier pie	4900	450	4000						6			4	1	2370	2100		4000			1500		940		6200		3100	5658		2516
Avocette	32		25	40							9	11	18			3		4			13	X		26					26
Echasse blanche						1																							
Grand Gravelot					175				1185					250	350		3800	3500	250		3500				65			70	
Gravelot à collier inter									10	4				1				X			X							1	
Pluvier doré																			1										
Pluvier argenté	80	350	90						150								45	120			120		45	150					
Vanneau huppé				350	240				10																				
Bécasseau maubèche		80						5000								3	15	300			300					64			
Bécasseau sanderling								1000										40			40			15	180			90	
Bécasseau minute															3	2													
Bécasseau cocorli														5		4		45			45								
Bécasseau variable	6100	5000	5700	3700					500				46					1200	100	2485	1200		3880	3800				6600	
Bécassine sourde				1																									
Bécassine des marais		2		22												2	10				18			18		10		12	
Barge à queue noire			9		9													X		7	X								
Barge rousse		15							550						1		12	25	59		25		4	1					
Courlis cendré	800	900	800	700		450							400	920	820		674	500			500	680		1100		740			
Courlis corlieu									<100																				
Chevalier arlequin					3				>10									X				2							
Chevalier gambette		19		19					900									X											
Chevalier aboyeur								200										X				4							
Chevalier sylvain																	1												
Chevalier guignette																			1	1									
Tourneperle									10				1			13		1										21	
Labbe parasite																	1J												
Labbe pomarin	1																												
Mouette mélanocéphale									1																				
Goéland cendré								58									2475		1800	2230				860					
Goéland brun																				186									
Goéland argenté				320					645				1845							6800									
Goéland marin	700							258									396			386						330			
Sterne caugek													48				12			2									
Sterne pierregarin													64			200	30												
Sterne naine								15																					
Guillemot de troil		1																											
Tourterelle des bois																			4										
Alouette calandrelle								1																					
Alouette haussecol																									7				
Bergeronnette de Yarrell																												5	
Tarier pâtre																								2				2	
Traquet moiteux																			2			1							
Pouillot véloce																												1	
Cornille mantelée	2			2																									
Bruant des neiges	2	3																										2	



Decade	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										1	1	145	18	6			1	5	4	2	26	15	12	3	9	12										
Courlis cendré	2	5	715	2					2	32	6					1	1	86	162	246	745	150	26	12	8	730	748	1	520	5		2	6	12	776	
Courlis corlieu										5	14	37	122	19			1	2	162	246	229	150	26	12	8	730	748	1	520	5		2	6	12	776	
Chevalier arlequin	2	3	2	3			3	2	2	2	1	5	6	1	4		1	8	3	4	6	5	6	4	2	2	7	7	10	8	3	2				
Chevalier gambette	10	17	25	35	21	18	17		20	11	28	52	2	65	18	27	52	138	289	246	408	241	348	76	20	40	48	18	5	21	25	26	14		24	
Chevalier signalé										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier aboyeur										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier culblanc										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier sylvain										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							
Chevalier guérite										1	4	3	12	16	16	2	4	2	4	31	19	6	9	16	3	8	4	7	3							

## PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DECADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Plongeon calmarin		1	2	1	1	1	2	2	3	1	1	1	1																2		
Plongeon arctique				1					18																				1		
Grèbe castagneux	1	3	3	1	3	1	3	3		6			1			6			5	4	4	4		14	14	10	16	13	4		
Grèbe huppé	10	28	29	24	16	20	31	27	14	18	8	15	8	2	16	1	2	3	20	32	26	27	12	19	20	23	22	12	6	30	
Grèbe jougris	1	1	1	1	1	1	1	1		1	2	3	2	2		1															
Grèbe esclavon	1	1	1	1	1	1	1			2	2	2	2			1															
Grèbe à cou noir	1	1	1					5	2	1	3	7	1			2		3	2		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
Petrel fulmar										1																					
Grand Cormoran	21	9	13	13	11	10	10	33	17	111	79	58	59	23	121	132	1	9	36	25	47	26	4	9	15	22	31	14	42	17	
Butor étoilé	1	1	1		1								1	1		1					1		1	0			1		1		
Blongios nain																6															
Héron gardeboeufs												6																			
Agrette garzette		1	1	1	1	1	1	2		1	1	3	1	1		1			3	1	1	2			1	2	2	4	1	2	
Grande Agrette												1															2				
Heron cendré	2	2	2	2		1	5	5	2	3	13	37	14	6	3	6	2	4	1	1	2	38		13	12	3	3	2	5	2	
Fiamand rose			1																												
Spatule blanche										1				5				1													
Cygne tuberculé	27	28	34	65	28	43	66	64	40	116	89	101	106	101	215	206	368	337	339	31	344	322	4	226	132	138	141	123	116	72	
Cygne noir										2							2	2	2		2	1			2	2	2	2		9	
Oie cendrée							27	218	44	21	12	36	14	2	2																
Oie à tête barrée																															
Bemache nonnette							1																								
Bemache cravant																							1	1	9						
Tadome de Béton	2		4	14	36		25	69	38	43	39	71	37	10	49	103	56	50	31		1		1	1C	1C				2	7	
Canard siffleur		1		3			7	8	31	6	25	9	5	1	3			1	2	2	3	5			3	2		2	1	24	
Canard chipeau	3	2			2		2	18	20	44	9	24	16	8F	12	23	2	8	10	4					3	2		5	2		
Canard chipeau	3	1	1			1	8	70	33	64	6	27	3	7	1	3	13		2	4		1	8	33	11	12	5	13	2	10	
Sarcelle d'hiver	15	2		6	7	2	5	2		9					23	13	4	27	12	31	40			16	6	16	16		8		
Canard colvert	4	2		3	10	4	6	98		47	13	6	4	2				26	3	20	16		3	3	1	1	4		1C		
Canard pilet																			2	2	22	1	3								
Sarcelle d'été	7						5	12		7			6	6	3	5	2		2												
Canard souchet	2		6	4	4		9	112	384	516	127	124	56	23	8	8	2	27	40	25	12		1	4	8	5	13	10	2	9	
Sarcelle du chili																															
Nette rousse																														1	
Fuligule milouin	43	107	125	124	118	86	80	62	59	35	18	17	6	8	16	14	39	47	18	31	17	13	13	45	50	37	85	38	63	72	
Fuligule morillon	82	120	94	92	84	57	54	76	60	76	50	32	10	4	4	1	2	19	12	13	16	37	36	68	104	82	110	116	157	147	
Fuligule milouinan			1	5	3	2			1	2															2						
Harelede de Miquelon			1	1																											
Macreuse noire								1																							
Garrol à oeil d'or		1	1	1	1	1	1					1								1						1				2	
Harte piette																															
Harte huppé																															
Erismature rousse																															
Bondrée apivore																															
Busard des roseaux																															
Busard Saint-Martin	1M		1I				1			1	2	2	1	2	2	4	1	2	1	1	2	1		1							
Busard cendré																1												1			
Epervier d'Europe							1	1		1		1																			
Buse variable	2			2			1	1			1	3		2								1(S)				1	1			1	
Faucon crécerelle			1	1	2	1		1		2		3	1	1	2	2	4		7	10	5	3	1		9	5	4	6	1	1	5
Faucon émeraillon										2			2	1							2										
Faucon hobereau												2		1	1		2									1					
Faucon pèlerin																			1												
Pernix grises					2		2			2		4			1	2															
Râle d'eau					1																										
Poule d'eau	20	16	12	12	30	23	26	4		3	3			1			4J	8	2	6	15	25	14		25	23	35	14	20	40	45
Foulque macroule	775	760	546	570	597	373	444	239	98	108	111	150	125	105	285	394	544	1010	1635	2012	1276	1880	1016	1161	1413	250	660	413	453	733	799
Grue cendrée																															
Huitrier pie						2		7	1	3	2	12	6	3	4	1	6	15													
Chasse blanche																															

## PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DÉCADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3	
Avocette									5	11			2		8						1								1	1	
Petit Gravelot									4	30	9	22	7	9	17	40	15	9	6	1	5	6	4	3	1						
Grand Gravelot				2				5	28	7	5	3	62	25	35	29	4		1	6	1	1	7								
Grav à collier inter								2	2	5		1			10	10	12	23	10	5	7										
Pluvier doré	3						3		1	1																					
Pluvier argenté										2	1	4	26	21	4						1										
Vanneau huppé				2				192	66	20	3	43	3	30	12	22	1	2	4	30	58	1					20			60	
B maubèche													4	4	1				1	11	4	200		1							
B sanderling													5	1	5			.			4										
Bécasseau minule													2	4	2	3			5	3	6										
B de Temminck													2	3	3				2											1	
Bécasseau cocorzi													1			2															
Bécasseau variable								16	155	61	35	35	52	2	17	13	3	3	2	24	7	4	7	2							
Béc combattant	1						1	8	7	56	28		30	2			3	1	180	9				27		13		2			
Béca des marais	4									10		1								4	1	1	5	2	4	5	36	4	7		
Bécasse des bois																							3	7	2	4	5				
Barge à q noire								48	1	2			2	1									1								
Barge rousse										5			5	15																	
Courlis cendré		1		1			3			5	1	2																			
Courlis corlieu										1	11	56	2	4																	
Chevallier ardequin													93	1					1												
Chevallier gambette																			3												
Chevallier aboyeur								2	33	21	76	18	54	80	58	57	8	15	3	10	2	4	1	2	1						
Chevallier culblanc											1	12	26	16	4				2	1											
Chevallier sylvain													1	2					2	2											
Chevallier guignette													3	18	3	2	1		4												
Tourneperrie												14	4	10	1				1	4	1										
Labbe parasite													2						1	4	1	1									
M melanocephale								1								5	3		2		1	1		1							
Mouette pygmée							7	5	95	330	450	200			2																
Mouette neuve	150		710	830	500	41	50	120	15				25		300	100	300	600	20	40	93	35	140	250	10	90	47				
Goéland cendré	230		735	450	1000	5	10	90	40	30					1	14	6	1	30	2	16	1	10	4	18	4	123	105	30	35	
Goéland brun								6	4	7				50		10		6		6							120	120	20	803	
Goéland argenté	1		3	210		3A	3A	10	3	2	3	2	2	2	2	500	10	10	5	3	2	1			2			1	1		
Goéland leucopnée																2															
Goé bourgmestre																															
Goéland marin	1	1	2	4	1		1		1																						
Mouette Iridactyle																															
Sterne caugak									17	4	5		1																		
Sterne pierregarin									7				15																		
Sterne arctique													1																		
Sterne naïne														1																	
Guifette moustiac										1																					
Guifette noire											4			1	4		2		1												
Guifette leucopière																2															
Pigeon colombin									2		6			10																	
Pigeon ramier											2																				
Tourterelle turque																															
Tourterelle des bois																															
Coucou gris																															
Hibou des marais											2				1	1				1											
Marinnet noir											3	2																			
Marin pêcheur d'Europe																															
Cochevis huppé																															
Alouette des champs			15	2	1		2			2	1	1	1	1	1	1															
Alouette haussecol		11																													
Hirondelle de rivage								8																							
Hirondelle rustique									9	25																					
Hir de fenêtre																															

DECADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Pipit farouze				1	32		1				1										50			40	1				4	3
Pipit spioncelle							1															1								2
Pipit maritime	1							1		1																				
Berg printanière										1										250	3	2								
Berg flaviéole										2	1	105	15						13	1										
Berg des ruiss																														
Bergeronnette grise							2	7	1	3	21	50							2	3	3				2				1	
Berg de Yarrel					2		1																1							
Troglodyte mignon											1	1	1								1									
Rougegorge familier											1	4											1							
Gorgebleue à miroir												3																		
Rougeq à front bl																														
Tanet d'Europe																														
Tanet pâre	1M			1	1	1	3	2	2	4	2										3			3	4	2	3	1	1	2
Traquet moiteux								1	3	7	3	18	6	2	1	11	2	1	5	4	5	3	1	2	1					
Merle à plastron													1																	
Merle noir																			1											
Grive lilome							17																							
Grive musicienne										1		10													2					20
Grive mauvis																														1
Grive draine																				0	1		1	1	1	1	1	1	1	1
Bouscarie de Cetti																														
Locustelle tachetée												1																		
Phragmite des joncs										2	X	2	1																	
Rousserolle effarvate										1			10	3	1	X					1									
Rousserolle turdoïde																														
Hypolaïs polyglotte													1																	
Fauvette grisette											1	1	1																	
Fauvette à tête noire													1																	
Pouillot véloce												5																		
Pouillot fifts												11																		
Gobemouche noir												2																		
Més à moustaches		1		1		1	2																3	4	4					1
Pie bavarde																														
Cornelle noire	3		2	2		3		2			5																			1
Etourneau sansonnet	50		500		700		700		100										3		3500									
Moineau domestique																								25						
Pinson du nord																														
Verdier d'Europe	17																													
Chardo élégant	2				3																									
Tarin des aulnes																														
Linotte mélodieuse																														
Linotte à bec jaune																														
Bruant des neiges	1																													
Bruant des neiges			1		1		16																							
Bruant jaune							1																							
Bruant des roseaux																														
Bruant proyer																														