

SYNTHÈSE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DE 1995 EN PICARDIE

Rédacteurs : Olivier BARDET, Vincent BAWEDIN, Xavier COMMECY, Laurent GAVORY
Peter MORONVAL, Thierry RIGAUX

Cette synthèse est la première à être publiée suite à une gestion informatique des données. 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 rentrée 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.

Ce bilan est donc le fruit du travail de collecte de 55 observateurs qui nous ont transmis leurs données brutes, auxquels se sont jointes plus de 40 autres personnes. Ainsi, nous pouvons estimer à plus de 20 000 le nombre de données saisies. Pour ce travail, nous tenons à remercier particulièrement Mlle Laurence FOURNIER qui a pris en charge la majeure partie de ce travail ingrat. Elle l'a fait avec l'appui de Mlle Laurence TELLIER et de Mme Jocelyne LENNE ainsi que de Messieurs Olivier BARDET, Xavier COMMECY et Laurent GAVORY.

Cette synthèse se décompose en deux parties :

- une synthèse des observations classées par espèce en suivant l'ordre et la nomenclature proposée par LE MARECHAL & DUBOIS (1996) - Liste des oiseaux du Paléarctique occidental LPO /LEICA - 32 p ;
- 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.

L'année 1995 aura été marquée par :

- l'observation de trois nouvelles espèces pour la région : Aigle de bonelli *Hieratus fasciatus*, Phalarope de Wilson *Phalaropus tricolor*, Pouillot de Pallas *Phylloscopus proregulus* ;
- la progression des effectifs nicheurs et/ou du nombre

de données pour la période de nidification de Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo*, Héron gardebœuf *Bubulcus ibis*, Grèbe à cou noir *Podiceps nigricolis*, Aigrette garzette *Egretta garzetta*, Héron cendré *Ardea cinerea*, Cygne tuberculé *Cygnus olor* (dans l'Aisne et dans l'Oise), Autour des palombes *Accipiter gentilis* (grâce à un effort de prospection ?), Marouette ponctuée *Porzana porzana*, Avocette élégante *Recurvirostra avocetta*, Echasse blanche *Himantopus himantopus*, Grand Gravelot *Charadrius hiaticula*, Sterne pierregarin *Sterna hirundo*, Gorgebleue à miroir *Luscinia svecica*, Grimpereau des bois *Certhia familiaris*, Pie grièche corcheur *Lanius collurio*, Bruant zizi *Emberiza cirrus* ;

- l'augmentation des effectifs et/ou du nombre d'observations en période hivernale et migratoire : Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo*, Aigrette garzette *Egretta garzetta*, Grande Aigrette *Egretta alba*, Cygne tuberculé *Cygnus olor*, Tadorne de Belon *Tadorna tadorna*, Erismature rousse *Oxyura jamaicensis*, Eider à duvet *Somateria mollissima*, Chevalier culblanc *Tringa ochropus*, Mouette mélanocéphale *Larus melanocephalus*, Goéland leucopnée *Larus cachinnans*...

- la régression de certaines espèces nicheuses : Grand Butor *Butor stellaris*, Milans noir et royal *Milvus migrans* et *Milvus milvus*, Rôle de genêt *Circus cygnus*, Pie grièche grise *Lanius excubitor*...

- la régression des effectifs de certaines espèces en migration ou en hivernage : Oie des moissons *Anser fabalis*, Canard siffleur *Anas penelope*, Corneille mantelée *Corvus corone cornix*...

- quelques observations exceptionnelles : un Fulmar boréal *Fulmarus glacialis* observé en terres, un Circaète Jean le Blanc *Circaetus gallicus*, Aigle criard *Aquila clanga*, Buse pattue *Buteo lagopus*, Faucon kobez *Falco vespertinus*, Pluvier guignard *Charadrius morinellus*, Chevalier stagnatille *Tringa stagnalis*, Sterne caspienne *Sterna caspia*, Mouette tridactyle *Rissa tridactyla* (observée en terres), Guifette moustac *Chlidonias hybridus*, Guifette leucoptère *Chlidonias leucopterus*, Pic cendré *Picus canus*, Alouette calandre *Calandrella brachydactyla*, Grand Corbeau *Corvus corax*, Bruant ortolan *Emberiza hortulana*.

Les conditions météorologiques particulières et spécialement une forte pluviométrie en début de printemps ont permis l'inondation de vastes étendues de zones prairiales. Elles ont ainsi été favorables aux stationnements d'effectifs importants d'anatidés et de limicoles. Ils ont également permis l'inondation de surfaces importantes de roselières les rendant favorables à la nidification de certaines espèces paludicoles. Une vague de froid amorcée en fin d'année, lors de la dernière décade de décembre a engendré l'arrivée massive de certaines espèces (Courlis cendré...).

MÉTÉOROLOGIE 1995

Cet aperçu sur la météorologie de l'année a été rédigé sur la base des bulletins dimatologiques de l'Oise et de la Somme.

Janvier : la première décade est fraîche et ensoleillée, ensuite un courant océanique se met en place engendrant une certaine douceur et d'importantes précipitations, accompagnées de vents violents.

Février : le temps perturbé s'installe avec des températures clémentes et toujours des précipitations importantes.

Mars : ce mois est comme les précédents très arrosé et des vents violents sont notés avec des températures et une insolation moyennes.

Avril : la première moitié de ce mois sera anticyclonique, sans pluie et la seconde perturbée mais peu pluvieuse.

Mai : la première décade est sèche, la seconde très humide et la troisième normale. Il gèle encore à la mi-mai.

Le printemps aura été frais et humide.

Juin : durant les deux premières décades le temps est perturbé mais peu pluvieux. Il est ensuite anticyclonique. La pluviométrie et les températures sont en dessous de la moyenne.

Juillet : le mois est chaud, ensoleillé et orageux avec des précipitations soudaines, parfois importantes.

Août : sécheresse et forte chaleur caractérisent ce mois.

Septembre : ce mois est perturbé par un courant océanique qui amène pluie (deux fois plus que la normale) et vent.

Octobre : mois sec et exceptionnellement doux. Les premières gelées sont notées vers le 20.

Novembre : ce mois sera doux, sec et ensoleillé, avec une pluviométrie déficitaire et une insolation excédentaire.

Décembre : ce mois est froid avec un début de vague de froid à la fin du mois, à partir du 20 avec prise en glace des étangs.

Deux points importants à retenir :

- les fortes pluies de l'hiver gorgeront les zones humides d'eau dont les niveaux resteront très hauts jusqu'en avril, voire mai pour certaines.

- une vague de froid s'amorce dès la mi-décembre avec une prise en glace des principaux plans d'eau.

ABRÉVIATIONS UTILISÉES

Localités :

AsL : Aulnois-sous-Laon (02)

BdA : Baie d'Authie (80)

Bdd : Bassins de décantation

BdS : Baie de Somme (80)

DPM : Domaine Public Maritime (80)

FD : Forêt Domaniale

FDC : Forêt Domaniale de Comiègne (60)

GL : Grand-Laviers (80)

HA : Hâble d'Ault (80)

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)

RNMI : Réserve Naturelle des Marais d'Isle (Saint-Quentin) (02)

Divers

ad. : adulte

cht (s) : chanteur(s)

cple. : couple

déc. : décade

F : femelle

Im. : immature

ind : individu

juv. : juvénile

M : mâle

max : maximum

obs. : observation

p. : pullus ou pulli

parc. : parcelle

plrs : plusieurs

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

ANCELET C., BARANDE S., BARDET O., BAUDRY G & F, BARAILLER JL., BARBE P.,
BAWEDIN V., BECKER J., BIGORNE JL., BONNEL JP., CANALS S.,
COCHON F., COLINDRE L., COMMECY X., COUVREUR B., DAMERY R.,
DELEPINE S., DELOISON G., DELVILLE D., DHERMY JP., FAGARD JP., FLIPO S.,
FRANCOIS R., GAVORY L., GERNET JM., GIOVANNI P., GUERVILLE M., GRENADOU F.,
JACOB F., LANGLETY, LAURENT D., LAW J., LECOMTEY, de LESTANVILLE H.,
LE SOUARNECY, LITOUX J., MALIGNAT P., LOUVET C., MARQUE JB., MAIRE P.,
MORENIAUX J., MURE D., RIGAUX T., RIVIERE G., ROBERT JC., ROUGE A., ROYER P.,
SCUOTTO C., SENGEZ P & M, SPINELLI F., VOTTE J., WILLIAM A.

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

CARRUETTE P., TRIPLET P.

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

ALIX N., BARADEZ R., BELLARD J., BREL S., CAMBERLAIN P., COHEZ D., CORBEAU Y.,
de FERAUDY E., DELAPERCHE N., DOLPHIN P., DUJARDIN D., FOURNIER C., LEDROIT S.,
JOBIN C., GUYOT X., GUERVILLE S., HERNANDEZ O., JAOUENY, JUKOWSKY M-C.,
MILLECAMP B., MIRANDA N., MOUTON J., POCCO, SENECAZ D., WILLECOMME D.

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*

En mer : 3 obs. en janv. et 2 en fev. pour ind. Retour en déc. : 6 le 1, max. 12 le 2 et 10 le 28 (5 obs. pour ce mois). HA (80) : noter : jusqu'à 3 en/03, 1 en avr., dernière obs. le 4/05, retour le 10/12, max. 3.

En terres : 1 à MP (60) du 1/01 au 8/05, 1 le 28/11 et en cple. (D. DELVILLE, A. ROUGE, J.P. FAGARD et al.). 1 du 11/03 au 3/04 à Viry-Nouveau (02) (L. GAVORY, F. JACOB, E. DEFERAUDY et O. BARDET). et 1 Im. les 24 et 25/12 à Varennes (02) (J. MORENIAUX).

PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*

En mer : 2 le 14/01 en RNBdS (80), 1 le 1/02 en BdA (80). 2 le 2/12 et 4 le 10 sud BdS (80).

HA : à noter, 18 le 27/03, autres obs. en fev. et en cple. (1 ind.).

En terres : 1 juv. du 18/11 au 16/12 à Tergnier (02) (N. ALIX, E. DEFERAUDY et L. GAVORY).

PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*

1 le 1/02 en mer face à Ault (80) (J. BELLARD et J.C. ROBERT)

GREBE CASTAGNEUX *Podiceps ruficollis*

Migrations et hivernage : Quelques rares sites accueillent de grands groupes, à noter les gravières de Gamaches (80) : 135 le 8/01 (V. BAWEDIN et L. GAVORY), 75 le 28, 60 le 11/02 ; 190 le 2/12 (O. BARDET et L. GAVORY), 120 le 24/12 et 25 sur le site voisin de Bouvaincourt-sur-Bresles (80).

Ailleurs : 15 le 15/01 à Conty (80), 20 le 22/01 à Famechon (80), 12 le 26/06 à Vecquemont (80) ; 50 le 16/12 et 40 le 20/10 à Chevières (60), 40 le 3/12 à MP (60).

Nidification :

Aisne : 37 cple nicheurs certains ou probables dans 8 sites (21 cple. à Vermand, 6 à RNMI (S. BOUTINOT), 4 à Missy-sur-Aisne.

Oise : 28 cple nicheurs certains ou probables dans 7 sites (14 à Chevières, 6 à Lavillette, 3 à Litz).

Somme : Vallée de la Somme : 9 sites pour 15 cple ; autres vallées : 2 cple. à Vadencourt, 2 cple. à Fouencamps ;

PMP : 7 cple. au POM, 5 cple. au HA, 2 cple. à Noyelles-sur-Mer.

Réussite régionale de la nidification : pour 19 couples où le nombre de jeunes a été relevé, on note 2X5 p., 1X4 p., 3X3 p., 8X2 p., 5X1 p./cple. soit une moyenne de 44 j./19cple. = 2,3 p./cple.

GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

Migrations et hivernage : effectifs records en hivernage. En terres, dans les trois départements de la région, par exemple :

Aisne : janv. : 98 le 2 à Tergnier ; 42 au PEA, 30 à Beauror, 38 à Viry-Nouveau et 23 le 15 à Villers-en-Prayères ; 50 le 12/02 au PEA, 33 le 3/04 à Viry-Nouveau ; 93 le 5/11 au PEA, 67 le 19/12 à Tergnier, 57 le 16/12 au PEA.

Oise : 26 le 29/01 à Longueuil-Sainte-Marie, 52 le 7 à MP, 20 le 7/01 à Verneuil-en-Halatte, 16 le 29 à Saint-Vaast-les-Mello, 70 le 27/02 à Verneuil-en-Halatte, 57 le

11/03, 126 le 16 déc. à MP.

Somme : Gravières de Bouvaincourt-sur-Bresles + Gamaches : 45 + 48 le 8/01, 45 + 61 le 28, 44 + 45 le 11/02, 41 + 40 le 2/12...

85 en Vallée de la Somme de Corbie à Brie (dont 20 à Cléry-sur-Somme et 27 à Péronne (Sainte-Radegonde) le 7/01, 40 le 25/11, 15 le 30/12.

55 le 14/01 à Saint-Firmin-les-Crotoy, 24 le 11/02.

En mer : 69 le 4/01 en BdS (sud), 100 le 29/10, 50 le 2/12, 1670 le 10 (V. BAWEDIN, X. COMMECY et L. GAVORY), environ 1700 le 28/12 (X. COMMECY), 120 le 24/12 en RNBdS, 161 le 2/12 en BdA.

Nidification :

Aisne : 57 cple. nicheurs probables ou certains en 17 localités (Vermand, 17 cple., RNMI, 10 cple, Viry-Nouveau, 4 cple....

Oise : 15 cple. nicheurs probables ou certains en 7 localités (Varesnes, 4 cple., Chantilly, 3 cple., St Félix, 3cple.

Somme : Vallée de la Somme : 31 cple. nicheurs probables ou certains en 12 localités (partiel) ; autres vallées : 16 cple. nicheurs probables ou certains en 4 localités (13 cple. en 3 sites à Boves, 1 cple. à Fouencamps, 1cple. à Pont de Metz, 1 cple. à Famechon (4 oeufs le 15/03) PMP : 5 cple. au POM, 8 cple. au HA, Réussite régionale de la nidification : pour 60 couples où le nombre de poussins a été relevé, on note 3X5, 7X4, 17X3, 17X2, 16X1 p./cple. soit une moyenne de 144 p./60 cple. = 2,4 p./cple.

3 couples élevant deux couvées successives ont été repérés à Amiens (les Hortillonages/2 p.) et Cléry-sur-Somme. Premières parades notées le 11/02 et premier nid le 20.

GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegena*

Seul le site du HA (80) permet, par la fréquence des observations qui y sont réalisées, de cerner le statut de ce Grèbe dans la région pour 1995 : hivernage réduit, 1 oiseau de début janv. au 15 mars, passage en avr. à mi-mai (observations régulières d'un oiseau à partir du 8/04, 2 les 19 et 28, 3 le 29, 2 les 4 et 11/05, dernier 1 le 14 ; 1 juv. le 27/08 trahit le passage bien établi maintenant pour la région à cette période postnuptiale.

Ailleurs : 1 début janv. au POM (80), 1 le 5/02 en RNBdS (80), 1 le 1/12 en BdA. (80), 1 trouvé mort sur la côte le 8/01 et 2 le 26/02.

GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus*

HA (80) : 1 régulièrement observé de début janvier au 29/03 puis 2 les 8 et 13/04.

1 le 29/01 à Tergnier (02) (L. GAVORY)

1 régulièrement observé du 5/02 au 11/03 à MP (60) (D. DELVILLE et al.).

GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis*

Hivernage : au HA (80) 1 jusqu'au 28/01, 1 à MP les 11 et 18/11 et le 17/12

Migration de printemps : 4 le 20/04 à Bdd AsL (02), 1 le 16/04 à Grand laviers (80), 1 le 1/05 au POM (80) (sites régulièrement suivis).

HA (80) : 4 le 18/03, 5 le 19, 2 le 26, 1 en/04,

seconde vague de passage début mai 6 le 3, 7 les 5 et 14, 2 le 15.

Nidification :

Somme : possible au POM (1 en juil. et début août), probable à Grand-Laviers (couple en mai, dernière obs. le 12 août), probable au HA (1cpl./3 juv. le 21/07, encore présents le 13/08) et à Chevières (60) : 2 couples, 3 juv. le 17/06, 7 juv. le 2/07 (derniers oiseaux observés le 19/08).

Migration postnuptiale : HA (80) : 2 le 2/09, 1 le 21/09, 1 hiverne.

1 du 9/09 au 23/10 à Chevières (60).

FULMAR BOREAL *Fulmarus glacialis*

Une donnée exceptionnelle : 1 survole le plateau cultivé entre Villers-Bretonneux et Marcelcave (80) soit à plus de 100 kilomètres de la mer le 1/06 (P. ROYER).

Quelques oiseaux observés en mer hors des falaises, en juil., août et sept., traces de migrations.

6 pulli observés aux falaises.

PUFFIN DES ANGLAIS *Puffinus puffinus*

1 le 5/08 en mer à Fort-Mahon (80) (X. COMMECY).

FOU DE BASSAN *Sula bassana*

Des observations chaque mois en mer, souvent moins de 10 individus, sauf : 28 le 21/05, 75 le 23/07, 250 le 3/09, 120 le 28/10.

CORMORAN HUPPE *Phalacrocorax aristotelis*

1 en plumage nuptial le 26/04 au POM (80).

GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo*

Hivernage : Quelques rassemblements, quelques autres données éparées existent :

Aisne : 53 le 22/01 à Villers en Prayères, 98 le 12/02, 42 le 16/12, 50 le 16/02 à Trélou-sur-Marne, 40 le 20/03 à Mont-St-Pierre.

Oise : 10 à Mortefontaine le 11/01, 39 le 15/01 à Longueil-Sainte-Marie, 140 le 30/12

Somme : 28 le 14/01 à Péronne, 36 le 7/02, 32 le 25/11 ; 31 le 1/02 à Long, 25 le 26, 35 le 29/03, 104 le 19/11 ; 190 le 5/02 à Régnières-Ecluses, 180 le 28/12.

Migration de printemps :

En terres : quelques rassemblements, 155 le 18/03 à Arry (80), 127 le 23 à Chevières (60), 89 le 28 à MP (60), 85 le 2/04, 181 le 2/04 à Viry-Nouveau (60), 110 le 8/04 à Tergnier (02)... : migrants actifs, 7 vols pour 407 oiseaux repérés entre le 18/03 et le 8/04, passage bien groupé. (Max. 118, 98...)

Nidification : 45 nids à Péronne (Sainte-Radegonde) (80) le 9/04 (X. COMMECY), 53 nids occupés le 15/04 (L. GAVORY et E. DEFERAUDY) ; 26 nids le 28/04 à Arry (80) (O. BARDET et L. GAVORY), 225 oiseaux présents ce jour.

Quelques observations en mai-juin en terres en dehors de ces secteurs dans les trois départements.

Migration postnuptiale :

En terres : migrants actifs, une première petite vague de passage, 4 vols pour 119 oiseaux entre le 13/08 et le 20/09 seconde vague plus active du 9/10 au 4/11 avec

10 vols pour 356 oiseaux (max., 152, 71, 67...), un vol de 36 le 18/11 dans l'Oise et reprise des passages avec 3 vols pour 101 oiseaux (55+40+6) entre le 5 et le 9/11 puis deux vols repérés les 26 et 27/12 (19 oiseaux)

Littoral (80) : les stationnements postnuptiaux sont très marqués. (maxima par mois (n/mois) et/ou maxima pour les trois décades d'un mois (n/n/n par mois).

HA : 21/janv., 13/fev., 33/mars, 58/avr., 121 le 31/05, 132 le 5/06 moins de 10 ensuite, 51/262/38 pour juil., 36/août, 47/sept., 15/oct., 31/nov., 42/dec.

RNBdS-POM (maxima par mois (n/mois) et/ou maxima pour les trois décades d'un mois (n/n/n par mois) : 25/janv., 12/fev., 6/mars, 1/avr., 35/mai, 14/juin, 84/48/228 pour juil., 338/328/338 en août, 325/321/112 en sept., 168/88/240 en oct., 205/160/9 en nov., 42/dec.

BdA : une dizaine en hiver, 75 le 23/07, 105 le 12/08, 250 les 2 et 3/09, 110 le 1/10 (on ne peut ajouter les effectifs en RNBdS et en BdA, des échanges ayant lieu entre ces deux sites.

BUTOR ETOILE *Botaurus stellaris*

Rares données d'hivernage, toutes sur le littoral (80), 2 au P.O.M fin janv. et 1 en dec., 2 en RNBdS le 12/02, 1 au HA en janv., fev. et dec.

Plus de données pour la reproduction : premier chant le 19/03, dernier le 20/07 à Sacy le grand (60), surtout entendu en avr-mai.

Aisne : les marais du Laonnois sont encore bien occupés, 2 cht. à Chivres-en-Laonnois, 1 à Montaigu, 1 à Pierrepont, 1 à Sissonne.
1 cht. à Vermand.

Oise : seul, semble-t-il, le site de Sacy-le-Grand est occupé, mais avec 5 chanteurs entendus le 11/05.

Somme : 1 chanteur en mai-juin au HA, revu régulièrement ensuite, est-ce celui qui hivernera ? ; 1 cht à Mareuil-Caubert (vallée de la Somme) et 1 cht à Noyelles-sur-mer.

BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus*

Premier, le 12/04 à Vermand (02) mais arrivées surtout dans les premiers jours de mai, dernier le 4/09 à Boves (80).

Nidification :

Aisne : 3 cpl. à Vermand, 1 à Pierrepont.

Oise : 1 M à Sacy-le-Grand.

Somme : Amiens (Hortillonnages) : 2 cpl. (4 probables), Belloy-sur-Somme : 1 cpl., Boves : 3 cpl. en 2 sites (2 juv. volants le 31/07), Dreuil-les-Amiens : 1 cpl., Fouencamps : 1 cpl. ; HA : 1 cpl./4 juv. le 3/08 (G. BECQUET), Loeuilly 1 M. le 6/05, Mareuil-Caubert : min. 2cpl., Thézy Glimont : 1 cpl.

BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax*

POM : arrivée début mai, 1cpl./1 juv. régulièrement vu de début juil. à fin sept., 2 oiseaux puis 1 ensuite jusque fin nov.

1 le 22/05 à Picquigny (80) (O. BARDET) ; 1 im. le 12/06 à Noyelles-sur-mer (80) (G. DELOISON).

HERON GARDEBOEUF *Bubulcus ibis*

6 le 22/04 au HA (80) (L. GAVORY et al.), 1 le 12/05

à Noyelles-sur-mer (80) (J. BELLARD et J.C. ROBERT), 1 le 22/06 à St-Quentin-en-Tourmont (80) (S. FLIPO). POM (80) : arrivée le 28/04, 1 observé régulièrement puis 2 ad. et 1 juv. à partir du 15/08 et jusqu'au 14/09, 1 à partir du 14 et jusqu'au 30/10.

AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta*

En terres :

Oise : Chevières ou MP : 1 le 20/08, 2 le 22, 1 le 28, 1 le 14/09, 1 le 19/10 (D. DELVILLE, P. et M. SENGEZ, F. SPINELLI et J.P. FAGARD) ;

Somme : 1 le 15/05 à Conty (J.C. ROBERT) ;

Littoral : 8 dans la colonie de Hérons cendrés de Boismont le 9/04 (nicheuse possible) (S. FLIPO et T. RIGAUX), non repérée le 26 de ce mois lors du recensement de la colonie (X. COMMECY), 20 le 1/07 dans les mollières de Noyelles-sur-mer.

38 le 1/09 à Cayeux/mer, 60 le 28/10 à Lanchères.

HA : (maximum par mois) 1/Janv., 1/fev., 2/mars, 1/avr., 3/mai, 2/juin, 13/juil., 5/août, 3/sept., 5/oct., 2/nov., 4/dec.

BdA : (maximum par mois) 10/Janv., 9/fev., 24 le 2/03 et 21 le 11, 1/avr., 8/mai, 4/avr., 48 le 1/08, 23/sept., 1/oct., 15 le 3.

RNBdS-POM : hivernage, migrations et nidification exceptionnels quant aux nombres relevés. 35 nids, couvaillon au 24/04, premiers poussins le 10/05.

(maxima par mois (n/mois) et ou maxima pour les trois décades d'un mois (n/n/n par mois) : 135/Janv., +150/mars, 120/avr., 120/?/165 pour juil., 128/178/537 pour août, ?/75/45 pour 09, 487/?/334 pour 10, 46/26/37 pour nov., 137/?/120 pour déc.

GRANDE AIGRETTE *Egretta alba*

Oise : 1 le 13/08 et 2 le 26 à Chevières (A. ROUGE, P. MALIGNAT et R. BARADEZ), 1 à Baillon le 3 nov. (CORIF).

Somme :

PMP - Marais intérieurs : 1 le 6/01 à Romaine, 1 le 12/02 à Noyelles-sur-Mer (Sailly-bray) (V. BAWEDIN, G. RIVIERE et T. RIGAUX) et 1 le 18/03 (L. GAVORY).

PMP - Rencloîtres littorales : 1 le 3/05 à Noyelles-sur-mer/Boismont (J. BELLART et J.C. ROBERT), 1 le 10/12 (X. COMMECY) et 4 le 31/12 (J. BELLART et J.C. ROBERT). 1 le 26/04 au HA (J. BELLART et J.C. ROBERT), 1 le 7/05 au Crotoy (P. ROYER), 1 le 28/10 à Lanchères (L. GAVORY).

RNBdS-POM : (maxima par mois (n/mois) : 2/Janv., 3/fev., 2/mars, 2/avr., 2/mai, 2/juin, 1/juil., 1/août, 2/sept., 2/oct., 3/5/6 en nov., 8 en dec.

HERON POURPRE *Ardea purpurea*

1 le 19/08 à MP (60) (P. MALIGNAT).

1 le 7/05 au Crotoy (80) (P. ROYER), 1 fin juin au POM (80).

HERON CENDRE *Ardea cinerea*

Hivernage : Somme : 19 le 14/01 à Péronne, 59 le 15 à Nampy, 62 le 6/02 à Fossemantant...

Migration pré-nuptiale : 105 le 12/02 en RNBdS (80), 37 le 28/04 au HA (80) ...

Nidification :

Aisne : 15 nids en RNMI (S. BOUTINOT), 7 nids à Vailly-sur-Aisne (J. LITOUX).

Oise : 4 ad. en pl. nupt. en FDC le 12/03 (R. FRANCOIS), plusieurs autres obs. en été dans le secteur. 25 en juin à Ourscamp

Somme : 201 nids le 26/04 à Boismont (X. COMMECY) ; 13 nids occupés le 16/02 à Fouencamps, 43 nids au total, moyenne de 2,8 juv./nids pour 37 nids (P. ROYER) ; 30 nids occupés le 7/02 à Péronne, 116 nids le 9/04 (X. COMMECY) ; 37 nids au POM (arrivée le 3/02, nid le 5, premiers pulli le 26/03...). 1 nid à Glisy (O. BARDET, E. DEFERAUDY et L. GAVORY).

Migrations : 20 le 13/07 en BdA, 50 le 15/09 à Nampy (80), 38 le 8/10 au HA. Max. de 42 en/07, 46 en/08, 60 en/09 au POM.

Quelques migrateurs actifs, littoral : 60 le 21/07, 60 le 19/09, 30 le 8/10 et en terres, pas de grands groupes : observations des 2/10, 5 et 11/11.

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*

Aisne : 3 en migration active le 4/05 à Housset. 8 le 14/09 à Chigny, 14 le même jour en migration active vers le sud à Marly-Gomont. 1 le 5 nov. à Condren et 1 le 26 à Viry-Noureuil.

Oise : 1 le 10/07 à V.S.S.; 17 le 2/09 à Chevières, 12 le 15/09 à Montataire, repartent le 16; 1 le 19/10 à Babeuf, 1 le 12 nov. et le 7/12 à Compiègne.

Somme :

en terres : 5 les 8 et 9/05 à Ailly-le-Haut clocher, 1 le 13/06 à Boves.

littoral : hors POM, 1 le 24/04, 2 les 28,29 et le 3/05 à Noyelles-sur-Mer

POM : en plus des oiseaux de collection, 6 du 3 au 5/05. 1 im. du 15 au 18/08, 2 le 19.

2 échecs de nidification (chute du nid pour l'un, 1 p. mort et 2 oeufs clairs pour l'autre), 2 juv. à l'envol pour 3 pulli pour un troisième nid.

CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra*

Peu de données, uniquement au POM/RNBdS (80), peu de stationnements et de courte durée : 1 le 4/08, 1 ad. en migration active vers le sud le 16 et 1m. posé, 1 ad. en migration le 18.

SPATULE BLANCHE *Platalea leucorodia*

Oise : 2 le 16/04 à Chevières (60) (D. LAURENT).

Somme : le P.O.M est le site le plus important de stationnement avec secondairement les rencloîtres de Noyelles-sur-Mer/Boismont. Des transports de matériaux ont été notés d'avril à mai dans la héronnière, 1 juv. volant est vu le 16/07, la nidification est donc possible mais demande toujours à être prouvée.

Par site : maxima par mois (n/mois) et ou maxima pour les trois décades d'un mois (n/n/n par mois).

POM : 1/Janv., 2/fev., 6/mars, 1/avr., 11/mai, 12/juin, 11/?/29/juil., 42/41/61/août, 38/78/26/sept., 14/oct., 8/nov., 7/dec.

Noyelles-sur-Mer : mars : 2/6/?, avr : 6/9/17, mai :

2/6/2, juin : ?/16/1, juil. : 7/ puis 0 le reste de l'année : chasse !

Ailleurs : BdA : 3 le 3/08, 33 le 2/09 ; 2 le 3/10 à Cayeux-sur-mer.

Migrateurs actifs : 43 le 19/04 au POM, 5 le 14/05 au HA ; 6 le 15/10 à Ault.

FLAMANT ROSE *Phoenicopterus ruber*

1 le 31/01 au HA (80).

CYGNE TUBERCULE *Cygnus olor*

Stationnements pré et post-nuptiaux, hivernage :

Aisne : Les données communiquées sont peu abondantes, situation traduisant la relative rareté de cet anatidé dans le département. Sur la dizaine de sites d'observation, aucun regroupement significatif n'est observé. En dehors d'un cple/8 im. noté le 18/10 à Vermand, les observations concernent des groupes ne dépassant jamais les 5 ind.

Oise : Au cours de cette année, d'après les données collectées, quelques sites, suivis régulièrement, abritent à eux seuls une fraction importante de la population départementale. L'étang de Saint-Félix est fréquenté tout au long de l'année. Les stationnements sur les gravières de Longueuil-Sainte-Marie et de MP, désertées d'avril à août (mise à part l'observation de 3 ind. le 12/07 à Longueuil-Sainte-Marie) ne sont qu'intermittents et modestes : maximum de 16 en nov. à MP et de 6 en déc. à Longueuil-Sainte-Marie.

Bdd de Chevières : 11/Janv. ; 6/fev. ; 9/mars ; 6/dec.

Gravières de Longueuil-Sainte-Marie : 2/ Janv. ; 2/ fev. ; 3/juil. ; 6/dec.

MP : 8/ fev. ; 2/ mars ; 5/sept. ; 16/nov.

Étang communal de Saint-Félix : 4/ Janv. ; 4/ fev. ; 5/mars ; 5/avr. ; 6/mai ; 6/juin ; 7/ juil. ; 20/août ; 16/ sept. ; 15/oct. ; 10/nov. ; 12/ dec.

Gravières de Verneuill-en-Halatte : 2/ Janv. ; 2/ fev. ; 1/ mars ; 2/dec.

On retiendra par ailleurs l'observation de 12 ind. le 12/02 à Touthoie dans des champs inondés et celle d'un groupe de 19 ind. le 19/10 aux étangs de Commelles (Orry-Coye).

Somme : Quelques sites, suivis régulièrement, accueillent l'essentiel de la population départementale en toutes saisons. Le tableau ci-dessous présente les maxima mensuels enregistrés sur chacun d'eux :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	10	36	8	44	81	80
Hable d'Ault	34	57	66	116	215	345
Bdd Grand-Laviers	7	31	38	64	64	43
Total*	48	124	111	224	360	468

	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	35	54	66	38	12	18
Hable d'Ault	330	391	344	322	141	123
Bdd Grand-Laviers	25	7	7	7	7	7
Total*	390	445	410	360	153	141

* Cet effectif cumulé est donné à titre indicatif. Il ne peut être utilisé sans recherches complémentaires pour apprécier avec pré-

cision et rigueur la taille et la population fréquentant la PMP et la Vallée de la Somme en aval d'Abbeville en raison de l'absence d'une simultanéité et d'une exhaustivité spatiale des recensements à l'échelle de la Picardie maritime.

Le fort gonflement des effectifs de mars à juin observé au POM, et plus encore au HA, est remarquable ; il traduit l'afflux d'estivants dont l'origine géographique précise est encore mal cernée. De même, la destination des oiseaux quittant les sites d'accueil présentés au cours de l'automne n'est pas connue précisément.

En dehors de la Picardie maritime, les effectifs recensés sont faibles.

A noter toutefois, 34 ind. le 14 janvier de Corbie à Saint-Christ-Briost (Vallée de la Somme) et 19 ind. le 21/04 aux Bdd de Vecquemont et 14 ind. le 2/12 à Bouvaincourt-sur-Bresles.

Nidification :

Aisne : 6 à 7 couples ayant produit des jeunes sont recensés cette année. Les nidifications concernent les localités suivantes : Essomes sur Marne, Saulchery, Château-Thierry, Bucy le Long, Trélou sur Marne (2 cples).

Par ailleurs, un cple est noté en juin à la RNMI et 1 cple/8 juv. le 18/10 à Vermand.

Oise : Nicheur peu commun.

4 cples ont été recensés dans les trois localités suivantes : étang communal de Litz : 1 cple/5 pulli le 28/05 ; étang Coumelle en forêt de Chantilly : 2 cples/respectivement 4 et 5 pulli le 4/08 ; Bdd de Chevières : 1 couveur le 25/03.

Somme : Une quinzaine de couples producteurs de poussins sont signalés (données non exhaustives) dont une dizaine en plaine maritime (Noyelles-sur-Mer, Boismont, Le Crottoy) et 6 à l'intérieur des terres (Daours, Famechon, Velennes, Fouencamps, Hortillonages). Les milieux fréquentés sont variés : gravières, bassins de décantation, zones humides "naturelles". Les premiers pulli sont notés le 5/05.

CYGNE CHANTEUR *Cygnus Cygnus*

Observé du 25/02 au 11/03 au lieu-dit "Le Necfort" à la Fère (02) : 4 le 25/02, 1 les 6 et 11/03 (N. DELAPERCHÉ et L. GAVORY).

CYGNE NOIR *Cygnus atratus*

Quelques observations signalées :

Oise : 1 ind. le 6/08 à Chevières.

Somme : 1 le 2/12 à Bouvaincourt-sur-Bresles, 1 (le même probablement) le 24/12 à Gamaches. Au Hable d'Ault, 2 individus sont observés en avril puis d'août à décembre.

OIE DES MOISSONS *Anser fabalis*

Hivernant autrefois régulièrement et en nombre sur la frange maritime de la Picardie, l'Oie des moissons n'y est plus observée qu'occasionnellement.

BdA (80) : 74 le 2/12 ;

POM : 1 les 2^e et 3^e décade de déc.

OIE RIEUSE *Anser albifrons*

Une seule observation de cette hivernante, rare à l'échelle de la France : 10 le 30/12 au POM (80).

OIE CENDREE *Anser anser*

Hivernage : Il ne concerne qu'une centaine d'individus mettant à profit le gîte et le couvert offert par le POM (80) : 80 en janv., environ 35 en fév., environ 100 ind. de la 3ème décade de nov. à fin déc. avec un max. de 164 ind. lors de la 1ère décade de déc.

A noter une observation isolée de 8 ind. le 31/12 à Famechon (80).

Migration pré-nuptiale :

Elle est notée dès les premiers jours de fév. (160 le 2 en BdA, 30 ind. le 8 en FDC (60), 50 ind. en vol Nord le 10 à Velennes (80) et se poursuit jusque fin mars (51 en vol Nord le 21/03 à Camon (80) ; 3 le 26 à Cire les Mello (60) et même jusqu'en avr. (12 le 2/04 à Manicamp (02), 10 le 22 au HA (80), en vol Nord).

En dehors de quelques sites privilégiés, les haltes migratoires sont rares. Elles sont notées :

- au HA (80) : 27 le 5/03, 75 le 10, 218 le 12, 101 le 18, 17 les 23 et 27, 44 le 29, 2 le 8/04, 36 le 28.

- en BdA (80) : 170 le 11/03 (dont 2 ind. porteurs respectivement d'un collier noir et d'un collier vert), 26 le 19.

- en Basse Vallée de la Somme : 10 le 12/03.

Migration post-nuptiale : Notée à partir du 11/10 : 2 à Gentelles (80), et jusqu'au 20/11 avec 40 ind. notés en FDC (60). Les deux plus gros groupes observés restent modestes et comptent : 100 ind. le 21/10 à Velennes (80) et 110 le 29/10 à Gentelles (80).

Nidification : Elles n'est notée qu'au POM (80) où la petite population (introduite environ 20 ans auparavant) s'est reproduite comme suit : 3 cpl. ont donné 2, 6 et 8 pulli, la majorité à l'envol.

OIE A TETE BARREE *Anser indicus*

1 ind. du 9 au 12/04 en compagnie de 8 Oies cendrées à Noyelles sur Mer/Boismont (80), 12 le 11/04 au HA (J. BELLARD, S. FLIPO, T. RIGAUX, JC ROBERT) 1 ind. de la 3ème déc. d'avr. à la 3ème déc. de mai au POM (80).

BERNACHE NONNETTE *Branta leucopsis*

Observée au POM (80) (2 les deux premières décades de janv., 4 puis 5 les 2ème et 3ème déc. de mars, 2 la troisième décade de dec.).

BERNACHE CRAVANT *Branta bernicla*

Les stationnements de cette espèce observée sur notre littoral sont bien faibles au regard de la population hivernant sur la façade maritime atlantique de la France. Ils sont notés essentiellement au cours de la migration pré-nuptiale.

BdA (80) : 14 en vol Nord le 18/02, 6 du 2 au 12/03, 2 le 2/05

BdS (POM - DPM) (80) : max. de 4 en janv., de 3 en fév., de 100 en mars (3^e déc.), de 57 le 16/04, 6 le 27/09, 5 en/11, 8 le 30 déc.

HA : respectivement 11 et 25 les 19 et 27/03, 9 ad. le 25/06, 7 le 4/11.

OUETTE D'EGYPTE *Alopochen aegyptiacus*

3 ind. le 21/10 à Verneuil-en-Halatte (60) : 2 sont tués à la chasse (DUPLEINE).

TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*

Cette espèce fréquente essentiellement le littoral où elle niche et stationne en grand nombre presque toute l'année. A l'intérieur des terres, elle fréquente essentiellement les bassins de décantation liés aux activités agro-alimentaires.

Stationnements :

A l'intérieur des terres :

Les stationnements enregistrés sont essentiellement hivernaux et ne restent importants au printemps que sur les bassins de décantation où l'espèce niche.

		Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin
AISNE	Bdd Asl	24	23	33	26	45	2
OISE	Chevrières	14	7	11	9	-	-
	MP	11	5	6	1	3	-
SOMME	Estrées-Mons	20	18	-	5	-	7
	Grand-Laviers	40	22	29	30	47	20
		Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
AISNE	Bdd Asl	-	-	-	-	1	9
OISE	Chevrières	-	-	-	-	-	3
	MP	-	-	-	5	?	38
SOMME	Estrées-Mons	?	?	?	?	-	5
	Grand-Laviers	?	?	?	?	?	?

Maxima mensuels du Tadome de Belon notés en 1995 sur les sites traditionnels "continentaux" fréquentés par l'espèce.

A noter, par ailleurs, quelques observations hivernales à la Base nautique de la Frette (Tergnier (02)) : 4 le 15/01, 2 le 5/11, ou encore à Longueuil-Sainte-Marie (60), 10 ind. le 9/12.

Sur le littoral et la plaine maritime picarde (Somme) :

Les tableaux ci-dessous rendent compte des maxima mensuels relevés en Baie de Somme (80) et d'Authie (80) (qui constituent pour l'espèce un site d'importance internationale).

	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin
BdA	1680	1800	520 min	230	400	?
BdS	8800	7200	?	3600 (le 16)	1000	?
POM	468	821	875	536	571	797
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
BdA	130	50	40	220	?	105
BdS	1200	620	1800	5300	7600	15 000
POM	38	17	390	18	118	460

Les maxima reportés ci-dessus, mensuels, ne traduisent que moyennement l'exode massif des adultes et im. (en 2ème année calendrier et plus) lors de la migration de mue intervenant au cours du mois de juil. Dès la fin de ce mois, les effectifs résiduels de Tadorne (d'un an au moins) sont extrêmement faibles : de l'ordre de quelques dizaines d'individus maxima.

Ainsi, au cours de la 3^{ème} déc. de juil., ne sont recensés que : 7 ad. en BdA (le 23), 6 adultes au POM, 2 adultes au HA (le 21).

Le retour des oiseaux de plus d'un an s'effectue dès la seconde partie du mois d'août : les effectifs recensés en BdS passent de 110 à 620 du 3 au 27/08 puis à 1800 le 14/09. Les effectifs gonflent ensuite jusqu'à l'abondance remarquable observée le 24/12 : 15.000 en Baie de Somme (S. FLIPO et T. RIGAUX).

Nidification :

En Plaine Maritime (80) :

La plaine maritime picarde constitue l'un des bastions nationaux de reproduction de l'espèce. A cette échelle spatiale, le nombre de couples effectivement reproducteurs (donnant au minimum des oeufs) peut-être difficile à évaluer. Il est cependant possible d'avoir un ordre de grandeur du nombre de jeunes à l'envol et proche de l'envol, produit par la population reproductrice car les jeunes sont élevés dans leur grande majorité sur quelques sites privilégiés (T. RIGAUX, en préparation).

Le retour des oiseaux sur les lieux de reproduction est noté dès le mois de fev. (augmentation des effectifs au POM) et s'affirme en mars : par exemple, 200 ind. le 5/03 au lieu-dit "Les Mollières" à Noyelles sur Mer.

Les premières pulli sont notées le 4/05 (1 cple/6 p) à Bois-mont.

En BdA : 40 adultes/98 jeunes (dont 63 non volants) le 13/07 ; 7 ad./56 j. (dont certains encore non volants) le 23.

Au HA : 6 à 8 cple. pour un maximum de 70 ind. sont notés en 04 et les premiers poussins sont notés le 27/05 (1 cple/11 pulli). Dès début 06, les nichées sont fréquentes : 5 cples/4, 5, 7, 8 et 9 pulli le 5. Les observations de poussins et/ou de jeunes se poursuivent jusqu'au début du mois d'août. Après le 5/08, le site est déserté.

Au POM : Le bulletin de l'Association Marquenterre Nature signale 86 couples cantonnés.

BdS (DPM) : Principal site d'élevage des jeunes, le haut estran de la baie de Somme constitue en revanche une vaste étendue difficile à prospecter de manière exhaustive. Une prospection ciblée sur le recensement de juvéniles effectuée le 13/07 permet de recenser 166 juvéniles (dont 80 au sein du bassin des chasses du Crottoy).

A l'intérieur des terres :

Quel que soit le département concerné, les observations réalisées portent avant tout sur les bassins de décantation.

Dans l'Aisne : 6 couples sont recensés et 4 nichées sont observées ; un cple/2 pulli de 10 jour le 17/07 à Fresnoy ; 1 cple/9 pulli le 16/06 à Guignicourt ; 2 cples/pulli à Aulnois-sous-Laon (5 pulli le 27/05, 10 pulli le 10/06).

Dans l'Oise :

Aucune reproduction effective notée cette année.

Dans la Somme :

Quelques Bdd, sites traditionnels de nidification, sont occupés :

Estrées-Mons : 1 ad. et 3 cples (dont 2/respectivement 2 et 9 pulli) le 7/06.

Roye : 2 M 1 F le 1er/06 (pas de véritable suivi du site).

Grand Lavers (max. mensuels) : 1 cple/8 pulli le 30/mai, 5 pulli le 11/juin et 10 pulli le 18, max. 8 adultes et de 12 grands jeunes en juil.

CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

Estuaires picards (80) :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
BDS (DPM-POM)	358	275	224	46	8	2
BdA	27	22	40			
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
BDS (DPM-POM)	3	7	256	209	164	135
BdA						130

A noter de petits stationnements diurnes en mer au cours de l'hiver : 70 le 14/01 au large de la BdA (80), 60 le 28/12 à Cayeux-sur-mer (80).

En dehors de ces sites littoraux, les groupes dénombrés ne comptent au plus que quelques dizaines d'individus, même en PMP.

Aisne :

fev : 1 le 25 à Aulnoy-sous-Laon, 1 cple le 25 à Beautor ;

mars : 12 le 11 à Beautor, 15 le 23 à Tergnier ;

avr. : 11 le 2 à Tergnier, 35 le 2 à Bichancourt, 5M et 2F le 30 à Condé-sur-Suippe ;

nov. : 12 le 5 à Aulnois-sous-Laon.

Oise :

janv. : 10 le 22 à Longueil-Sainte-Marie, 20 le 28 à MP ;

fev. : 18 le 11 à Chevières, 15 le 6 à MP ;

mars : 5 le 4 à Chevières, 6 le 4 à MP ;

avr. : 1 le 2 à Chevières ;

juin : 1 le 25 à MP ;

juil. : 1 le 14 à MP ;

oct. : 18 le 29 à MP ;

nov. : 8 le 20 à MP ;

dec. : 4 le 8 à Chevières, 2 le 23 à Longueil-Sainte-Marie, 11 le 5 et 30 à MP ;

Somme (en dehors des sites de la BdS et de la BdA) :

fev : 3 le 5 au HA ;

mars : 14 le 12 au HA, 13 le 10 à Picquigny ;

avr. : 25 le 28 au HA, 45 le 8 à Noyelles-sur-mer ;

mai : 9 le 5 au HA, 6 le 18 au HA (2M, 4F), 5 le 24 au HA (2M, 3F) ;

juin : 3 (1M et 2F) le 15 et 26 au HA ;

juil. : 1 le 6 et 2 le 21 au HA ;

CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

Stationnements :

Seuls 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 observés sont répertoriés dans le tableau ci-après :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	52	46	47	28	26	78
HA	3	2	20	44	23	7
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	-	9	8	21	36	31
HA	4	1		3	2	5

Ailleurs, l'espèce est généralement notée pendant la seule période hivernale (avec un maximum de 44 ind. en déc. à MP). C'est le cas pour les sites suivants (maximum par mois) :

Aisne : Gravière de Beautor : 2/janv., 12/fev., 12/mars ; Aulnois sous Laon : 1/janv. ; Gravière de Bucy le Long : 10/janv. ; PEA : 13/dec.

Oise : Bdd de Chevières : 1/ janv., 22/fev., 20/ mars ; Gravière de MP : 14/ janv., 22/ fev., 20/ mars ; Gravière de Longueil Sainte-Marie : 5/ janv., 2/nov., 3/ dec. ; Gravière de Verneuil en Halatte : 2/ dec.

Somme : Famechon : 3/ dec.

Quelques autres sites ont été fréquentés ponctuellement, lors du passage pré ou postnuptial :

Aisne : gravière du pont des Planches à Tergnier : 5 cples/ mars.

Oise : étang communal de St-Félix : 1/avr. ; étang de Wallu : 2/sept.

Somme : bassin de décantation de Grand Laviers : 3/ mars, 1/V ; Boismont : 8 cples/ mars ; Noyelles-sur-Mer : 10/avr. ; Ailly sur Somme : 1/ mars

En dehors de la façade maritime, le site de Fresnoy dans l'Aisne est le seul où un estivage continu ait été observé : 3/avr., 1/mai, 3 M 1F/juin, 10/juil.

Nidification :

8 pulli le 25/06 au HA (O. BARDET).

1 à 2 cples cantonnés au POM (80), sans suites.

SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

Stationnements :

Les effectifs recensés dans notre région restent bien faibles. Les concentrations principales sont notées au POM (80) et dans quelques bassins de décantation, en particulier à Aulnois sous Laon (02) et Chevières (60). Les autres sites d'observation sont nombreux dans les trois départements mais n'accueillent en général que quelques ind. à quelques dizaines d'ind.

Aisne : Tous les mois de l'année (exceptés août et sept.) fournissent des observations avec un maximum d'abondance de janv. à mars (230 à Aulnois sous Laon et 180 le 15 à Maizy le 15/01, 150 le 12/02 et 110 le 6/03 Bdd Asl), suivi d'une chute très nette des effectifs en avr. (65 le 2 Bdd Asl, 10 cples le 12 à Vermand). Les concentrations automnales concernent à nouveau Bdd Asl (173 le 18/XI, 200 le 16/XII) et Villers en Prayères (200 le 16/XII).

Oise : La phénologie des stationnements est comparable mais les effectifs recensés sont encore plus modestes : Chevières est le principal site d'accueil avec les maxima mensuels suivants : 20 M 40 F/janv., 30/fev., 63/mars, 50/avr., 25/nov., 100/dec..

Les autres groupes de plusieurs dizaines d'individus sont notés à l'étang de Wallu (80 le 24/09, 123 le 26/11) et à MP (45 le 23/12).

Somme : Le seul site occupé toute l'année et accueillant des effectifs importants en hivernage ou en halte migratoire est le POM où l'on enregistre les maxima mensuels suivants :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	889	966	86	32	4	18
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	8	228	335	331	536	502

Ces effectifs montrent une baisse des effectifs en mars/avril à corrélérer probablement avec deux phénomènes : la migration d'une part mais aussi la dispersion des oiseaux sur les zones humides périphériques redevenues accueillantes avec la fermeture de la chasse.

La migration postnuptiale est nette dès le mois d'août. Ailleurs, les effectifs comptés restent faibles avec un maximum d'abondance en migration pré-nuptiale : 70 le 12/03 et 64 le 8/04 au HA, 70 le 8/04 à Noyelles-sur-Mer. Encore 35 ind. le 4/05 à Boismont.

A noter l'hivernage de 10 à 20 ind. au Marais du Bout du Monde à Amiens, dans une zone humide péri-urbaine.

Nidification : L'essai de reproduction de couples au POM (80) s'est conclu par un échec.

Quelques ind. isolés ou cple. sont observés ici et là en période de reproduction (dans les 3 départements : Grands Laviers (80), HA (80), Sacy-le-Grand (60), RNMI (02), étang de Wallu (60), étang de Vermand (02)...) sans que des preuves de reproduction ne puissent être apportées.

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

Stationnements :

Observé dans de multiples localités des trois départements de Picardie, le Canard colvert reste peu abondant dans notre région. Aucun site n'abrite régulièrement plusieurs milliers d'individus. En 1995, seuls deux sites ont abrité plus de 500 ind. à un moment ou un autre de l'année. Il s'agit du PEA dans l'Aisne, du POM dans la Somme. Les autres sites d'une certaine importance sont soit des Bdd, soit des gravières.

Dans l'Aisne :

Maxima mensuels enregistrés sur quelques sites suivis plus ou moins régulièrement :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
PEA	805	115				
Bdd AsL	136	85	26	8		15
Bdd de Guignicourt	450					33
Villers-en-Prayères		270				
Bdd de Bucy-le-Long						55
Bdd de Maizy						40
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
PEA					490	1150
Bdd AsL					2	
Bdd de Guignicourt						
Villers-en-Prayères						400
Bdd de Bucy-le-Long						
Bdd de Maizy						

L'effectif hivernal maximal se situe donc aux environs de 1500 ind.

Dans l'Oise :

La seule concentration notable observée concerne le site de l'étang de Wallu (Lagny sur Automne) avec 450 ind. le 26/11. Le Bdd de Chevrières accueille 100 ind. le 15/01. La gravière de Longueuil Ste-Marie : 200 ind. le 13/01, 100 ind. le 20/11. L'étang communal de Saint-Félix : 107 le 2/09, 96 le 31/10, 128 le 29/12.

Dans la Somme :

Le site d'accueil principal est le POM, la Vallée de la Somme n'accueillant qu'un nombre très restreint d'oiseaux malgré ses fortes potentialités : 45 à Péronne, 40 à Eclusier-Vaux et 30 à Guise le 7/01. Les annexes hydrauliques de la Somme ne sont guère plus accueillantes : les effectifs maxima sont notés à Conty avec 40 et 60 ind., respectivement les 15 et 31/01 et 160 le 11/09.

Maximum mensuels enregistrés au POM :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	455	318	82	47	84	134
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	237	428	684	488	696	674

Nidification :

La seule donnée quantitative significative concerne le POM (80), où 35 couples producteurs de poussins sont recensés avec une moyenne de 8 pulli/cple (chiffre remarquablement concordant avec la moyenne calculée sur 32 couvées repérées en 1989 en Vallée de Somme : 8,06 p/cple in "L'Avocette" 1996-20 (3-4).

CANARD PILET *Anas acuta*

Le Canard pilet n'hiverné en nombre que sur la façade maritime où la réserve naturelle de la Baie de Somme (incluant le POM et de vastes espaces intertidaux complémentaires du parc sur le plan fonctionnel) offre la tranquillité requise à une bonne exploitation des ressources alimentaires.

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
BdS (DPM + POM)	815	550	435	26	12	4
	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
BdS (DPM + POM)	6	6	545	786	915	930

Ailleurs, l'hivernage est anecdotique sur le plan quantitatif et l'essentiel des observations sont réalisées pendant la migration prénuptiale. Celle-ci est particulièrement perceptible dès la seconde déc. de fev. dans les sites n'accueillant pas d'hivernants. Le passage s'intensifie lors de la 3ème décade de ce mois.

Citons les observations les plus remarquables :

Aisne : Fév. : 7 le 18 à Viry-Noureuil, 1 le 12, 22 le 18 à Beautor ; Mars : 6 du 6 au 11 à Beautor, 12 le 11 à La Fère, 11 les 20 et 21 à Guise, 31 le 6, 120 le 11 et 130 le 23 à la gravière du Pont des Planches de Tergnier ; Avril : 430 le 2 à Bichancourt (prairies inondables de la Moyenne Vallée de l'Oise), 15 le 8 à La Fère, 12 le 2 à Tergnier.

Oise : Fév. : 53 le 26 à Chevrières (bassin de décantation), 3 le 18 à MP, 14 le 26 à MP ; Mars : 45 le 26 à Chevrières, 31 le 4 et 27 le 11 à MP, 32 le 11 à la gravière de Varesnes ; avr. : 6 le 2 à Chevrières.

Somme : Fév. : 10 le 19 au HA, 30 le 1 en BdA, 27 le 4 en BdA ; Mars : 9 le 19 à Grand Laviers, 98 le 15 au HA, 110 le 2 en BdA, stationnement exceptionnel en basse vallée d'Authie du fait de l'inondation de prairies : 195 s'alimentent en aval du moulin de Maintenay et 280 en vol vers l'ouest à Montigny le 19, 60 le 18 à Boismont, 50 le 27 à Noyelles ; Avril : 47 le 8 au HA, 40 le 8 à Noyelles-sur-Mer.

Migration post-nuptiale : en dehors de son impact sur le gonflement des effectifs stationnant en BdS, la migration post-nuptiale est discrète :

12 le 2/11 à MP (60) ; 50 le 3 septembre en BdA (80). Une donnée estivale étonnante : 1 ind. les 15 et 17/07 à Fresnoy (02).

Nidification :

2 cples cantonnés au POM, sans suites.

SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Stationnements : Les premières observations sont effectuées le 10/03 au HA (80) (1M) et le 11/03 en BdA (80) (2 ind.). La migration prénuptiale est notée dans toute la région en mars et avr. avec des groupes dépassant exceptionnellement la dizaine d'individus, cette situation n'étant rencontrée que sur la PMP (80) (maximum par mois) : 14/mars au POM, 12/mars et 30/avr. au HA et à La Fère (02) (12 le 8/04 au Necfort).

La migration postnuptiale n'est observée que sur des sites en réserve : maximum par mois : 29/juil. et 14/août au POM et jusqu'à 107/août au POM, concentration exceptionnelle.

La dernière observation est réalisée lors de la première déc. d'oct. au POM (1 ind.).

Nidification : La présence de couples, d'individus en période de reproduction est exceptionnelle dans l'Oise (1 le 19/06 à MP), plus fréquente dans l'Aisne (Fresnoy, Bon-

court et Laproie, Bdd AsL) et surtout dans la Somme (PMP pour l'essentiel) mais aussi Vallée d'Acon (La Chaussée Tirancourt) où un couple est suivi du 2/04 au 1er/05, sans suites apparemment.

La reproduction n'est prouvée que sur les sites suivants : POM (80) : 2 cplés produisant des poussins (dt 1 cplé./8 p.) ; Grand-Laviers : 1M/5 p. le 5/06 ; HA (80) : 1 cplé./7 p. le 9/07. La production des jeunes est observée sur les sites suivants : Boismont, Noyelles, Crotoy (marais communal).

SARCELLE DU CHILI *Anas flavirostris*

Espèce échappée de captivité : 1 les 23/09 et 28/10 au HA (80) (L. GAVORY).

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

Stationnements : En dehors des sites littoraux du POM (80) et du HA (80), totalement ou partiellement en réserve, les stationnements ont lieu essentiellement lors de la migration prénuptiale. Quelques concentrations remarquables ont alors été notées dans des prairies exceptionnellement inondées. On retiendra en particulier :

Dans l'Aisne : 40 le 23/03 à Tergnier, 360 ind. le 2/04 à Bichancourt (prairies inondables de la Moyenne Vallée de l'Oise) et 172 le 8/04 à la Fère (le Nefort).

Dans l'Oise : 55 le 25/03 à MP.

Dans la Somme : 260 le 9/04 à Boismont, 516 le 8/04 au HA, 90 le 19/03 en Vallée d'Authie (Maintenay). Exception faite de la Picardie Maritime, les effectifs observés lors de la migration postnuptiale ou en hivernage sont faibles : quelques ind. à quelques dizaines. Sur le littoral picard (80), deux sites revêtent une importance particulière : le POM et le HA.

Nidification :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	106	46	83	119	52	38
Hable d'Ault	5	4	384	516	56	27
Total	111	50	467	635	108	65

	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	62	156	338	358	298	289
Hable d'Ault	40	2	6	4	13	10
Total	102	158	344	362	311	299

Somme : HA : 1 cplé cantonné le 4/05 ; 4 cplés cantonnés le 18/05 ; 3 F/respectivement 5, 7 et 8 p. le 23/06 ; 1 F/10 pulli le 25/06, 1 F/9 p. le 1er/07.

POM : 2 cplés sans suites.

Aisne : Bdd AsL : 3 cplés, 1 M le 1er/05, 1 F/11 pulli le 16/06., Fresnoy-le-Grand : 2 à 6 du 10/05 au 19/06.

NETTE ROUSSE *Netta rufina*

1 le 2/04 aux Etangs communaux d'Angy (60) ; 1 le 5 et 11/11 à Longueil-Sainte-Marie (60) ; 1 le 4/11 à MP (60) ; 1 M le 28/12 au HA (80) (L. GAVORY).

FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*

Le Fuligule milouin est l'espèce d'Anatidé pour laquelle le nombre de données transmises est le plus élevé. Il

est observé essentiellement sur des sites artificiels : gravières, bassins de décantation, "lacs" de barrage.

Stationnements :

Aisne : Les stationnements sont essentiellement notés de janv. à mars puis de nov. à déc. et sont concentrés, pour l'essentiel, sur une dizaine de sites accueillant à un moment ou à un autre plus de 100 ind.

La liste ci-après en donne les noms et précise les effectifs records observés en janvier (sauf mention contraire), sur chacun d'eux : gravière de l'anglais malade à Beautor (680), base nautique de la Frette/Tergnier (410), gravière de pont des planches/Tergnier (180), PEA (346), Bucy le Long (175), Guignicourt (175), Villers en Prayères (121 en décembre), Aulnois sous Laon (346 en fév.), Viry-Nouveau (150 en fév.).

Les sex-ratio établis à plusieurs reprises soulignent le déséquilibre très fort de la population en faveur des mâles : citons 3 chiffres établis en fév. : 201 M/346 ind. (Bdd AsL), 85 M/130 ind. (Beautor), 80 M/120 ind. (La Frette/Tergnier).

Oise : La phénologie des stationnements est comparable à celle observée dans l'Aisne. 5 sites assurent l'essentiel de la capacité d'accueil départementale. A noter le rôle crucial des gravières de MP.

Somme : Les stationnements observés sur le littoral sont réguliers mais modestes.

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	49	19	20	-	-	2
Hable d'Ault	125 (88 M)	124 (76 M)	80	35	16	47

	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	4	4	16	24	20	152
Hable d'Ault	31	13	28	45	85	72

En dehors des deux sites littoraux présentés supra, seule la vallée de la Bresle accueille des effectifs avoisinant la centaine d'individus. A Gamaches, sont notés 109 ind. le 28/12, 67 le 11/02, 143 le 2/12. La Vallée de la Somme est presque inexploitée : l'effectif maximal est enregistré le 7/02 à Péronne avec ind.

Nidification :

Aisne : Bucy le Long : 1 cplé/5 p. le 1er/07 ; Vailly-sur-Aisne : 13 familles le 1er/07 (avec notamment 2, 3, 4, 5, 9, 12 pulli), des pullis le 13/07 ; Bucy-le-Long : 1 F/5 p. le 5/07.

Oise : Sacy-le-Grand : 3 jeunes non volants/10 ad. le 25/06.

Somme : HA : premiers pulli le 6/06, 1 F/8 p. le 20/06, 3 F/5, 5, 6 pulli le 23/06, 2 F/2,3 P. le 5/08.

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

1 du 4 au 18/11 et 9/12 aux gravières de MP.

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

Les sites fréquentés par cette espèce sont en général les mêmes que ceux exploités par le Fuligule milouin. L'abondance du Fuligule morillon est souvent nettement plus faible.

Stationnements :

Aisne : L'abondance maximale est notée en

janv.-fév. puis en nov.-déc. Trois sites ont accueillis à un moment donné des effectifs avoisinant ou dépassant la centaine avec les maxima mensuels enregistrés suivants : Monampeuil (62/janv., 11/fev., 30/nov., 92/dec.), PEA (214/ janv., 165/ nov., 63/ dec.), Bucy-le-Long (80/janv., 103/fev.), Bdd AsL, Beautor et Tergnier ont accueilli des effectifs maxima de 35 ind. environ entre janv. et mars.

Oise : Un site (Longueil-Sainte-Marie) a accueilli à lui seul l'essentiel de la population fréquentant le département au cours de l'hiver. Deux effectifs remarquables y sont notés : 550 le 15/01, 452 le 23/12. De fev. à nov., les effectifs comptés n'ont pas dépassé toutefois 70 ind. Le second site d'importance est celui de MP avec les maxima mensuels suivants : 27/janv., 25/fev., 11/mars, 22/oct., 87/nov., 77/dec.

Somme : En dehors des deux sites de HA et de POM, les stationnements sont extrêmement faibles, avec un maximum de 21 en janv. à Gamaches.

Effectifs maximum mensuels de Fuligules morillons comptés au POM et au HA en 1995 :

	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin
POM	17	29	24	10	4	6
Hable d'Ault	120 (60 M)	92 (55 M)	76	76	10 (7 M)	19

	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
POM	6	4	7	14	14	42
Hable d'Ault	16	38 (2 M)	48	66	110	147

On remarque que les sex-ratios établis sont beaucoup plus équilibrés que chez le Fuligule milouin.

A noter enfin 60 ind. en vol, 5 le 28/12 à Cayeux-sur-Mer.

Nidification : Les données transmises ne l'attestent que dans le département de l'Aisne où est recensé un total de 7 cpl. ayant donné des jeunes sur les trois sites suivants :

Bazoche-sur-Vesle (gravière) : 3 cpl. le 19/06 et 1 F/6 juv. du 17 au 19/06 et le 6/07 (J. LITOUX). ;

Soupir : 8 cpl. et 5 familles (avec respectivement : 3, 3, 6, 8 et 9 pulli) le 1^{er}/07 (X. COMMECY) ;

Vailly-sur-Aisne (gravière) : 1 cpl./5 juv. le 13/07.

FULIGULE MILOUINAN *Aythya fuligula*

En dehors de quelques groupes exceptionnels notés à Longueil-Sainte-Marie (60) (70 le 6/01, 38 dont 32 M le 29, 37 le 23/12) et un ind noté en janv., avr., nov., dec. à MP (60), les obs. ne concernent que le littoral (80). Seuls quelques ind. y sont notés de janv. à avr. puis de sept. à oct. sur les sites suivants : POM, HA, BdA avec un maximum très modeste de 2 M 3 F le 5/02 au HA.

A noter par ailleurs l'observation estivale d'un ind. au POM (1^{ère} décade de juin, 3^{ème} décade de juil.).

EIDER A DUVET *Somateria mollissima*

Sur le littoral (80) (en mer) :

Les concentrations importantes sont notées entre le sud de Quend et le nord de la RNBdS avec les maxima mensuels suivants : 370/mars, 720/mai, 15/juil., 26/sept., 125/nov., 1470/dec. (1e 24).

Régulièrement observé au large de la BdA (avec un maximum de 17 le 1/12), l'Eider à duvet fréquente aussi les abords de Cayeux : 60 le 4/01, 20 le 15/07, 30 le 28/12.

A l'intérieur des terres : seul le département de l'Aisne fournit des observations :

janv. : 5 le 2 à Tergnier ; juin : 1 M Im. le 16 à Soissons ; nov. : 13 le 11 et 19 à Tergnier, 8 le 25, 5 le 26 ; dec. : 1 le 16 au PEA (M premier hiver), 6 le 16 à Tergnier.

HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*

Janv. : 1 le 28 au HA (80).

Fév. : 1 du 1^{er} au 8 au HA (80).

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*

Uniquement observée sur le littoral (80) (surtout à Cayeux-sur-Mer et en BdA) avec un maximum d'abondance hivernale mais aussi une occurrence estivale remarquable.

Janv. : 70 le 4 à Cayeux/Mer, 150 le 14 en BdA ; fev. : 40 le 26 à Cayeux, 250 la 1^{re} déc. en BdA ; mars : 60 la 2^e décpl. en BdA ; avr. : 90 la 1^{re} décpl. en BdA ; juin : 240 le 25 en RNBdS ; août : 8 la 3^e déc. en BdA ; sept. : 40 le 14 en RNBdS ; oct. : 50 le 29 à Cayeux, 80 la 3^e déc. en BdA ; nov. : 75 le 12 en RNBdS ; dec. : 19 le 10 à Cayeux, 200 la 3^e déc. en BdA.

MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*

Sur le littoral (80) :

Observée en très petit nombre au cours de cet hiver, cette espèce peut rester à une certaine distance de la côte et passer ainsi inaperçue.

Fév. : 3 M le 1^{er} à Ault.

Nov. : 2 le 4 à Ault ;

Déc. : 5 le 10 à Woignarue.

A l'intérieur des terres : uniquement notée dans l'Oise :

Déc. : 1 les 8 et 9 à MP.

GARROT A OEIL D'OR *Clangula hyemalis*

Observé toujours en petite quantité (maximum de 10 en fev. à MP (60), dans les trois départements.

Aisne : Noté à Tergnier (1 F le 15/01, 2 M le 11/03, 2 le 16/12), Vailly sur Aisne (2 M le 12/02) et Villers en Prayères (1 M le 16/12).

Oise : La gravière de MP recueille la majorité des observations avec les maxima mensuels suivants : 7/janv., 10/fev., 5/mars, 1/nov., 8/dec. Pimprez (1 le 18/03), Chevrières (1 M le 4/03), Morlincourt (1 le 1^{er}/04).

Les observations réalisées sur trois autres sites probablement attribuables à la migration prénuptiale : Pimprez (1 le 18/03), Chevrières (1 M le 4/03), Morlincourt (1 le 1^{er}/04).

Somme : Mise à part les 2 ind. notés à Gamaches le 24/12, toutes les observations sont réalisées sur le littoral, avec les maxima mensuels suivants :

POM : 3/janv., 3/fev., 1/mai, 3/nov., 4/dec.

HA : 1/ janv., 1/ fev., 1/mars, 1/avr., 1/sept., 1/ nov., 2/ dec.

BdA : 1/ fev.

A noter l'observation estivale d'un ind. la 3^e déc. de mai au POM.

HARLE PIETTE *Mergus albellus*

Aisne : déc. : 1 le 16 au PEA.

Oise : Observée uniquement à MP, 4 le 6/01, 2 le 29/12 et 8 le 31.

Somme :

Janv. : 4 max. au POM.

Fév. : 4 la 1ère décade au POM (puis 0).

déc. : 5 la 1ère décpl. au POM, 2 la 2ème décpl., 4 la 3ème, 1 le 24 au HA

HARLE HUPPE *Mergus serrator*

Une seule observation continentale de cette espèce maritime : 1 M le 4/04 à Fresnoye le Grand (Aisne) (F. COCHON).

Sur le littoral (80) :

Un faible hivernage est observé au POM (6/janv., 2/fev., 2/nov.) et à Woignarue (6 en mer/déc.).

L'essentiel des observations se rapportant à la migration pré-nuptiale, avec un maximum d'intensité en avr. et des retardataires en mai, comme en témoignent les maximas mensuels suivants : POM (6/mars, 8/avr., 2/ mai) ; BdA (3/ mars, 4/ avr., 1/ mai) ; RNBdS (17/avr., 3/mai) ; HA (2/ mars, 3/ avr., 2/ mai).

A l'automne : oct. : 2 le 29 à Cayeux sur Mer, 2 le 23 au HA ; nov : 2 au POM.

HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

Aisne : janv. : 1 le 2 à Tergnier (gravière du Pont des Planches), 1 F du 15 au 22 au PEA.

Oise : Uniquement noté à MP : 3 le 8/01, 1 le 28 et 30 /12.

ERISMATURE ROUSSE *Oxyura jamaicensis*

L'augmentation de la fréquence de cette espèce introduite menaçant l'Erismature à tête blanche (dans son aire de distribution) est préoccupante.

Somme : Toutes les observations sont effectuées au HA : 1 du 23 au 25/06 (L.GAVORY, O.BARDET, P.J. DUBOIS) et 1 le 23/09 (O.BARDET) ; 5 du 18 au 20 oct. au HA (P.TRIplet, J.C. ROBERT, P.ETIENNE, P.ROYER) et 1 le 28/10 ; 3 F/I le 23/11 au HA (P.TRIplet, J.C.ROBERT, P.ETIENNE).

Oise : 3 le 30/10 à MP (A. ROUGE), 1 M du 30/10 au 18/11 à MP ; 1 le 6/08 à Chevières (étang n° 84, JP DHERNY) ; 1 en août dans le marais de Sacy le Grand (Y. JAOUEN).

BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

Premières observations annuelles : Arrivées assez groupées pour les plus précoces dans les trois départements,

Aisne : 1 à Lerzy le 29/03.

Oise : 1 à Erquy le 1/04.

Somme : 1 au POM le 9/04.

Dernières observations annuelles : Oise : 1 le 19/10 à Ciresles-Mello ; Somme : 1 le 21/10 à Saleux.

Nidification : nombre de sites d'obs. après le 1/05 hors oiseaux en migration active (nicheurs certains ou probables).

Aisne : 6 sites pour au moins 8 cple. ; sous prospection probable d'autant que les quelques couples observés sont régulièrement répartis : au nord (FD de la Haye d'Aubenton...), au centre (Laonnois : Marchais...), au sud (Chézy-sur-Marne...)

Oise : 21 sites pour au moins 24 cple. (1 juv. au

nid le 16/07 en FDC, parcelle N° 122)

Somme : 12 sites pour 12 couples, surtout dans les bois proches des vallées (Boves, Bouchon...), mais aussi dans les bois de plateaux (Demuin...).

Migrateurs actifs : 1 en avr. dans l'Oise, 2 le 10/05 dans la Somme, 14/05 dans l'Aisne vers le nord. 26/08 dans l'Oise et dans la Somme vers le sud.

Sur le littoral, hors site de nidification : 5 le 21/07, 8 oiseaux pour 5 jours en août, 4 obs. en sept.

MILAN MOIR *Milvus migrans*

Migrateurs de printemps : 1 le 8/04 à Jussy (02), 1 le 23 à Epagne (80), 1 le 30 à Boran-sur-Oise (60) ; 1 le 1/05 à Vesles-et-Caumont (02), 1 les 2,3,6,7,8/05 et 3 le 23/05 au P.O.M, 1 le 13/05 à MP (60), 1 le 23/05 à Chevières (60).

Quelques obs. de juin, seuls P. BARBE et S. BREL pensent à une reproduction possible à Lerzy (02) ; ailleurs, La Chapelle Montandon (02) les 10 et 20, Condé en Brie (02) le 12, Feigneux (60)/bois du tillet le 18, Bourneville (60). tous des migrants?

Migration de descente : 1 le 9/07 et 1 le 21/10 au POM.

MILAN ROYAL *Milvus milvus*

1 le 23/03 au P.O.M, 1 le 26 en FDC (60), 1 le 11/04 à Orrouy (60), c'est tout pour la migration de printemps. Pas d'observations estivales.

La migration d'automne est plus fournie en observations : 6 en oct., les 1, 22 et 24 à Morienvall (60), les 8 et 24 au POM (80) et le 15 à St Pierre-es-champs (60) ; 2 de/11, 1 le 10 à Morienvall et 1 en RNBdS ; 1 le 16/12 au POM.

CIRCAETE JEAN LE BLANC

Circaetus gallicus

1 le 7/05 à La Chaussée-Tirancourt, vallée d'Acon (80) (G. RIVIERE), une rare observation trahissant une période de passage.

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

Pas d'hivernants repérés cette année, exceptée une femelle en RNBdS-POM en déc. Arrivée bien groupée observée dans la Somme en terres avec un premier le 19/03 et 5 données en 5 autres sites entre le 20 et le 30/03.

Nidification - nicheurs certains ou probables :

Aisne : 11-12 cple. repérés, 4-5 cple. dans les marais du Laonnois (Chivres, marchais, Vesles et Caumont, Sissonne), dans les autres vallées : Beautor et Guise, Missy-sur-Aisne et Villers en Prayères, Vermand (2cple.) et St Quentin, et à Bazoches-sur-Vesles.

Oise : Epineuse, Haleux (1cple./2juv.), Sacy-le-grand, Vauciennes.

Somme : Vallée de la Somme, 9 cple. , surtout dans sa partie moyenne autour d'Amiens : Ailly le haut clocher, Ailly-sur-Somme, Belloy-sur-Somme (2 cple.), Blangy-Tronville, Glisy (1cple./3 juv. volants le 14/07), Picquigny, La Chaussée-Tirancourt (2 cple.), Vallées Avre et Noye : 2 cple. (Boves et Flers-sur-Noye) Vallée de l'Airaines : Lalleu ; PMP: 6 cple. (HA, Noyelles-sur-mer (2 cple), Saigneville, Boismont, Favières).

Migrateurs actifs :

Printemps : 1 le 19/03 en BdA, 1 le 20 en RNBdS-POM, 1 le 4/04 et 1 M ; le 3/05 et 1 F. le 4.

Automne : 2 le 8/08 en BdA, quelques obs. entre le 7/08 et le 8/10 (max. 4 le 8/10) en RNBdS-POM (80), 3 données en 3 sites le 20/10 : HA (80) et RNBdS (80) et à Morienvall (60). 1 le 1/11 à Chevières (60) installation de la F. hivernante en RNBdS-POM en nov. (observée capturant un Grèbe castagneux le 15/11) alors que la migration s'achève (5 le 10/11).

BUSARD SAINT MARTIN *Circus cyaneus*

Plus dispersé (plus nombreux ?) en hiver.

Un dortoir est suivi en FDC, par P. et M. Sengez. 2 le 14/01, 4 (1 M.) le 29, 8 (1) le 1/02, 8 (2) le 3, 4 le 10, 3 le 12 et le 20, 1 le 23, 4 le 24 et le 1/03, 5 le 4, 3 le 8, 2 (1) le 13, 5 le 16, 2 (1) le 18, 5 (1) le 20 et le 21 (1 cple. parade), un second couple s'installera. Il n'y aura qu'un juv. à l'envol. 1 (1) le 25/10, 2 (2) le 27, 1 (1) le 11/11, 6 (3) le 12/12, 3 (2) le 19. D'autres obs. en d'autres endroits de cette forêt seront faites. Ce remarquable suivi montre comme les valeurs obtenues sont très variables d'un jour à l'autre dans les dortoirs. Une autre donnée de dortoir, 5 F./Im. le 15/12 à Beauval (80) (R. FRANCOIS). Nidification : Nicheurs possibles (N.p.) (une obs. entre avr. et mai) ; probables (N.P.) plusieurs obs. entre avr. et juil.

Aisne : Vermand, 1 cple., Vesles et Caumont (NP), Guise (NP).

Oise : Belloy-sur-Aronde (NP), Bulles 2 juv. à l'envol, Cernay (NP), Cuvilly (NP), Epineuse (NP), Erquerey (NP), Francastel (NP), La Rue St-Pierre (NP), Lataule (NP), Lihus (NP), FD Malmifait (NP), Maimbeville (NP), Montepilloy (1 juv. à l'envol), Morienvall (NP), Néry (NP), Noyer-St-Martin (NP), Ponds (NP), Pranteray (NP), Polhay (NP), FD de Thelle (NP), Rully (2 juv. à l'envol), Sacy le grand (NP), St Maur (NP). Gros efforts des observateurs de l'Oise qui ont permis de repérer ce nombre jamais atteint de couples. Il s'agit maintenant d'affiner ces observations et d'augmenter le nombre de certitudes de nidifications.

Somme : Creuse (NP), Frémontiers (NP), Lamaronde (NP), Remiencourt (NP), Thieulloy l'abbaye (NP), Velennes (NP), Vignacourt (NP).

Migrateurs actifs : 2 (1) le 11/02 et 2 le 2/03 en BdA (80). 1 le 1/09 en BdA (80), 1 le 20/08, 1 le 22/10, 2 le 7/11 et 4 le 10 en RNBdS-POM (80). 1 le 15/10 à Morienvall (60).

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*

Premières observations annuelles : Aisne : 1 cple. le 12/04 à Vermand ; Oise : 1 le 1/05 à Bouillancy ; Somme 1 le 18/04 à Blangy-Tronville.

Nidification : Nicheur possible (NP) : 1 obs. entre mai et juil. ; Nicheur probable (NP) : plusieurs obs. ou cple. paradant.

Aisne : 1 cple. à Vermand Np : Chateau-Thierry (1 obs. en/08 à Fresnoy) ;

Oise : Np : Polhay, Lataule, Rocquemont, Rully ;

Somme : 1 cple./3p. à Candas le 19/07 ; NP : La

Neuville Sire Bernard, Mézières en Santerre (1 cple. ou 2 ?) ; Np : Cerisy-Gailly, Saisseval, Woignarue.

Obs. d'Août à Famechon et Yzeux.

Migrateurs actifs, en RNBdS-POM : 9, 20 et 23/08.

Dernière observation annuelle : 1 M tardif le 12/11 à Gentelles (80) (X. COMMECY).

AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*

Aisne : Remarquable séries d'observations, en particulier dans le sud du département grâce aux recherches de J. MORENIAUX : 10 sites pour 11 couples : Bois de Jouare (2 juv. à l'envol le 27/06), Forêt de Ris (1 juv. volant le 4/07), Bois de Comcrois (1 juv. à l'envol le 9/07), Bois de Meunières (1 juv. à l'envol le 16/07), Grande forêt (2 cple. pour 1 et 2 juv. à l'envol le 16/07), Forêt de Nesles (2 juv. à l'envol le 19/07), Forêt de Verdilly (2 juv. à l'envol le 19/07), Bois de Montigny (1 juv. à l'envol le 22/07), Bois du Rocq (1 juv. à l'envol le 28/07), Forêt de Coincy (1 juv. à l'envol le 28/07).

Ailleurs dans ce département, 2 obs. du 20/04 dans le Laonnois à Chivres-en-Laonnois et à Marchais (O. BARDET et L. GAVORY).

Oise : Observations hivernales en janv.-fév. en FD de Hez-Froidmont (Y. LECOMTE), Sacy-le-Grand (D. DELVILLE) et FDC (R. FRANCOIS), 1 le 15/10 à Ponds (J.P. BONNEL)

Somme : 1 M. le 22/04 à Boismont (J. BELLARD et J.C. ROBERT), 1 le 6/07 à Poix-de-Picardie (J.C. ROBERT).

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*

Quelques données de nidification probable ont été fournies, par exemple : 3 dans l'Oise (Abbeville-Saint-Lucien, Bonneuil-les-eaux, Cuvilly) ou dans la Somme, 12 sites (Amiens, Blangy-Tronville, Blangy-sur-Bresles, Conty, Francières, Frémontiers, Lawarde Mauger, POM (2 cple.), Quend, St-Aubin-Montenoy, St-Quentin-en-Tourmont, Velennes (1 ad/1 nid/2 juv.), mais il n'était pas demandé aux observateurs de fournir l'ensemble des données pour cette espèce.

Quelques données de migration : 1 le 8 octobre au H.A (80), 5 le 22 au P.O.M (80)....

Par recoupements on peut estimer à une dizaine le nombre d'hivernants sur la frange littorale.

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*

Nicheuse et hivernante, il serait souhaitable d'entreprendre régulièrement des recensements sur des surfaces définies pour suivre l'évolution des populations de cette espèce.

Migration : 3 le 3/03 en BdA (80), 2 le 28/04 au HA(80), 6 le 15/05 à Cachy (80), 9 le 30 septembre à Compiègne (60) ; sur le littoral (80), 2 le 20/09, 1 le 21 ; 3 le 8/10, 5 le 20, 1 le 22, 5 le 30 ; 10 le 6 nov., 5 le 11, 3 les 24 et 25...en RNBdS-POM.

BUSE PATTUE *Buteo lagopus*

1 le 12/10, 1 les 5, 10 et 11/11 au POM (80) (P. CARRUETTE et al.) et 1 le 22/10 à Saint-Quentin-en-Tourmont (80) (G. DELOISON). Ces données n'ont pas fait l'objet d'homologation nationale.

AIGLE CRIARD *Aquila clanga*

1 im. en migration vers le sud le 30/10 au POM (80) (homologation nationale ?) (dernières obs. régionales pour cette espèce, 1 de la sous-espèce *fulvescens* les 11 et 25 nov. 1982, 2 ind. le 30).

AIGLE DE BONELLI *Hieratus fasciatus*

Première observation régionale pour un oiseau vivant, 1 im. (1^{er} hiver) du 2/10 au 31/12 (restera jusqu'au 14/02 1996) ; observations de proies capturées : 4 foulques macroules, 2 huitriers pie (P. CARRUETTE et al.).

BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaëtus*

Premier : 1 le 8/04 à Amigny-Rouy (02) puis 7 observations entre le 16/04 (1 en RNBdS-POM) et le 1/05 (1 en RNBdS-POM (80) : 1 le 20 à Chivres en laonnois (02), et 1 à Marchais (02), 1 le 22 à Ailly-sur-Somme (80), 1 le 22 à Gouvieux (60), 1 le 29 à Daours (80) puis 1 les 9 et 14/05 à MP (60) et 1 le 12/05 à Quierzy (02).

Retour à partir du 31/07 (1 à Mareuil-sur-Ourcq (60) ; 1 im. en RNBdS-POM du 9/08 au 22/09 (toujours le même ? ; 1 autre est vu en migration le 15/09) ; 8 obs. d'Août en terres sauf 1 le 28 à Cayeux-sur-mer (80) : 1 le 8 à MP (60), 1 le 9 à Boves (80), 2 le 26 à Forest-Montiers (80), 1 le 28 à Hangest sur Somme (80), 1 le 31 à La Chaussée-Tirancourt (80), 1 le 2/09 à Bulles (60), 1 les 9 et 16 à Chevrières (60), 1 le 14 à MP (60).

Fin du passage en octobre : 1 le 10 à Camon (80), 1 le 14 à Lavilleteville (60), 1 le 30 à Boves (80).

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*

Quelques données de nidification ; par exemple, 4 juv. en duvet le 11/06 à Fouencamps (80)...

Suivi de migration à Morienvall (60) : 2 le 8/10 et 1 le 24. Une expérience originale de J.P. Fagard qui mériterait d'être imitée : le comptage sur un trajet régulièrement effectué, ici dans le secteur Nery/Rully/Raray (60) (par décade) sept : 8 le 27 ; oct : 15/10 ; nov. : 7/7/5 ; dec. : 2, ce qui montre bien le passage de début oct ; D. DELVILLE signale lui 13 le 9/12 entre Pontarmé et Roberval soit estime-t-il plus du double de l'effectif habituel (juste avant un coup de froid).

FAUCON KOBEZ *Falco vespertinus*

1 F. le 19/05 et 1 F.Im. le 19/07 au P.O.M (80) (P. CARRUETTE et al.)

FAUCON EMERILLON *Falco columbarius*

En terres : 14 observations.

Hivernage : 1 le 14/01 à Beautor (02) et 3 obs. de fev. 1 le 11 à Roye-80, 1 M. le 25 à St Aubin (02), 1 M. le 26 à Ailly-le-haut-clocher (80), 2 obs. de mars : 1 le 6 à Amigny-Rouy (02), 1 le 21 à Morienvall et 2 d'Avr. : 1 M. le 16 à Erloy (02), 1 M. le 20 à Marchais (02) montrent le passage de printemps.

Retour en oct. : 1 les 8 et 24 à Morienvall (60), 1 le 10 à Mézières en Santerre (80), 1 le 25 à Croixrault ; 1 les 6 et 10/11 à Morienvall (60).

PMP (80) : Hivernage, 1 à partir de début nov. en RNBdS-POM, 1 le 10/12 à St Valéry-sur-Somme.

Passage de printemps : 1 le 3/03 et 1 le 2/04 en BdA, 2

(dont 1 F.) le 22 1 le 28 au HA et poursuite début mai, 1 le 4 au HA Retour dès sept., 1 le 7 en RNBdS, 1 le 21 et 2 le 29 au HA.

FAUCON HOBREAU *Falco subbuteo*

Premières observations annuelles :

Oise : 15/04 à Néry.

Somme : 5/04 à Mareuil-Caubert.

Nidifications probables (obs. entre mai et début sept) ou certaines :

Aisne : Chivres-en-Laonnois, Guignicourt, Manicamps, Varesnes ;

Oise : Chevrières, Forêt d'Ermenonville, Erquy, Estrées-Saint-Denis, Haleux, Lamecourt, Lieuvillers, Remerangle, Forêt de Retz, Sacy-le-grand, Saint-Pierres-champs. Des obs. en avr. à Néry et Breteuil (nicheurs ou migrants ?) ;

Somme : PMP : Boismont, Favières, HA, Noyelles-sur-mer, POM, Saigneville, Saint-Quentin-en-Tourmont, soit 8 couples.

Et aussi Amiens, Belloy-sur-Somme, Boves, La Chaussée-Tirancourt, Famechon, Hallivillers, Hailles, Lamaronde, Lawarde-Mauger, Longueau, Mareuil-Caubert, St-Fuscien soit 12 sites et des obs. d'avr. à Caulières, Abbeville, Daours (nicheurs ou migrants?)

Migration : 1 le 3/08 en BdA.

Des chasses ou des captures d'Hirondelles, Libellules et un papillon (Paon du jour) sont signalées.

Dernières observations annuelles :

Aisne : 30/09 à Manicamps ; Oise : 30/09 à Varesnes.

FAUCON PELERIN *Falco peregrinus*

RNBdS-POM (80) : 1 F. du 1/01 au 5/05, 1 M. im. du 1/07 au 31/12 ; 1 M. im. le 13/09 à Cayeux-sur-mer (80) (celui du nord de la B.S. ?).

Quelques migrants, 1 F ad. le 20/09, 1 autre le 6/11 ; 1 couple le 15/07 posé dans les falaises du Bois de Cise/Ault (S. FLIPO et T. RIGAUX).

Un nombre assez élevé d'observations en terres :

Oise : 1 le 3/01 à Montepilloy (D. DELVILLE), 1 le 3/10 à Morienvall (P. et M. SENGEZ), 1 le 24/11 à Verberie (CORIF), 1 le 26/11 à Ray (P. et M. SENGEZ), 1 le 18/12 à Rocquemont (P. et M. SENGEZ).

Somme : 1 M le 12/02 à Ponthoile (Sailly-Bray), Noyelles-sur-Mer (T. RIGAUX), 1 le 27/02 à Camon (R. FRANCOIS).

PERDRIX ROUGE *Alectris rufa*

Quelques obs. suite à des lâchers cynégétiques : Famechon (80), Erquinvillers (60), Neufvy-sur-Aronde (60) (9 ensemble), Vauciennes (60).

PERDRIX GRISE *Perdix perdix*

Nicheuse et sédentaire.

CAILLE DES BLES *Coturnis coturnix*

Premières observations annuelles :

Aisne : 5/05 à Clastres ; Oise : 20/04 à Lataule ; Somme : 28/04 à Grattepanche.

Aisne : 9 communes où l'espèce a été repérée pour 11 chanteurs (3 chanteurs à Beautor).

Oise : 15 communes où l'espèce a été repérée pour 23 chanteurs (Erquery, 4 chanteurs, Lataule, 3 chanteurs...).

Somme : 14 communes où l'espèce a été repérée pour 31 chanteurs (St Riquier, 5 chanteurs, Oneux, 4 chanteurs, Candas et Lawarde-Mauger, 3 chanteurs...).

Répartition des dates d'audition chants (par décade) : mai : 8/2/16 ; juin : 10/8/4 ; juil. : 10/8/2 ; août : 9/8. Les Cailles des blés chantent donc pendant toute leur période de présence dans la région, les max. apparents sont peut-être dus à une meilleure prospection (recherche des Busards nicheurs), à confirmer.

Une migratrice repérée au coeur de la RNBdS au banc de l'Ilette 1 le 12/08.

FAISAN VENERE *Syrnaticus reevesii*

Quelques obs. de cet oiseau introduit dans la région, dans les trois départements : Boves (80), Marseille-en-Beauvaisis (60), Roquemont (60), FD. de Thelle (60).

FAISAN DE COLCHIDE *Phasianus colchicus*

Nicheur et sédentaire des bois et des vallées, par ex., 3 familles observées au POM (80) le 4/08, 9,4 et 4 pulli.

RALE D'EAU *Rallus aquaticus*

Entendu en hiver dans 3 localités (4 chanteurs) dans l'Oise et dans 4 dans la Somme (6 chanteurs), prospections ou rendus incomplets.

Nicheur certain ou probable, 5 localités dans l'Aisne (4-5 cple. à Vermand, 3-4 à St Quentin...) ; 2 dans l'Oise ; 7 dans la Somme pour 9 cple.

Migration d'automne : à noter, 7 chanteurs le 18/10 à Vermand (02).

RALE DES GENETS *Crex crex*

Peu de chanteurs cette année, en Moyenne Vallée de l'Oise (Noyon/La Fère (60/02) : 1 le 6/05 à Condren (02) (Y. LE SCOUARNEC), 1 le 12 à Varesne (60) (R. FRANCOIS), 3 le 13/06 à Beautor (02)

1 cht. à Montaigu (02) le 28/05 (E. de FERAUDY et L. GAVORY) où l'espèce n'avait pas été entendue depuis plus de 20 ans.

MARQUETTE PONCTUEE *Porzana porzana*

Première : 1 le 19/03 à Pontoise-les-Noyon (60) (P. et M. SENGEZ).

Quelques données d'avril-mai montrent les cantonnements de nicheurs probables : PMP (80) : 4-5 cht au Villers-sur-Authie (Marais du Mesnil) (S. FLIPO et T. RIGAUX), 1 à Noyelles-sur-mer (Sailly-Bray) (L. GAVORY), 2 à Noyelles-sur-Mer (renclôture Elluin) (G. DELOISON), Nampont-St-Martin : 10 à 12 cht.

Vallée de la Somme : 1 cht. à Picquigny (80), entendu les 19, 22, 23 et 24/05 (O. BARDET et L. GAVORY).

Migration d'automne : 1 à Vauciennes (60) les 13 et 15/08 (P. et M. SENGEZ) ; plusieurs données du POM (80) : 1 juv. le 25/08, 2 ad. 1 juv. le 28 ; 1 ad. 1 juv. le 3/09, 1 les 3 et 15/10.

GALLINULE POULE D'EAU *Gallinula chloropus*

Quelques stationnements hivernaux remarquables pour cet oiseau largement répandu dans les vallées et les

plans d'eau, le plus souvent en petits groupes : 450 de Corbie à St-Christ-Briost (Vallée de la Somme) le 14/01 (X. COMMECY), 73 le 15 à Chantilly (60)...

Nombreux couples dispersés, au POM (80), le suivi montre : premier nid le 26/04, 29 cple. donnent 136 p. (moyenne, 4,7 p./cple., extrêmes, 3-8 p.), derniers p., 3 de 2 jours le 23/08.

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*

Quelques stationnements hivernaux remarquables :

Aisne : Tergnier, 550 le 2/01 ; Monampteuil, 480 le 15/01, 80 le 12/02, 110 le 16/12 ; PEA : 650 le 15/01, 370 le 12/02 ; 1100 en vallée de l'Aisne de Pommeir à Villers en Prayères.

Somme : 1620 de Corbie à Saint-Christ-Briost (vallée de la Somme) le 14/01, 580 le 29/12 à Cléry/Somme ; Bouvaincourt-sur-Bresles et Gamaches : 660 et 1100 le 8/01, 530 et 1050 le 28, 450 et 730 le 11/02 ; 1150 et 1300 le 2/12, 1320 et 1450 le 24/12 (L. GAVORY et al.).

Nidification : nombreux couples repérés dans les trois départements, premier nid le 18/04, à noter : 25 cple./70 pulli le 30/04 à Missy/Aisne(02), au POM (80) : 12 cple./55 p (moyenne 4,6 p./cple.).

Stationnements d'automne : + 1000 le 29/10 (505 le 31/12) à Verneuil en Hallatte (60), 660 le 8/11 à Beaufort (60), PEA (02) : 485 le 5/11., 535 le 18 ; Tergnier (02) : 530 le 25/11.

GRUE CENDREE *Grus grus*

Printemps : 7 (vers le nord) le 16/02 à Jaulgonne (02) et 1 (vers l'Est) le 11/03 à Chézy-sur-Marne (02) (J. MORENIAX) ; 4 le 9/07 en vol Sud-Ouest à Pierrefonds (60) (F. SPINELLI).

Automne : 9 (vers le Sud-Est) le 22/10 à Trumilly (60) (H. de LESTANVILLE) ; 1 en vol le 18/11 à Orry-la-ville (60) (CORIF).

OUTARDE CANEPETIERE *Tetrax tetrax*

Prospection négative dans le dernier site connu de nidification de cette espèce à Amifontaine (02) (E. de FERAUDY et L. GAVORY).

HUITRIER PIE *Haematopus ostralegus*

A l'intérieur des terres :

6 données que se partagent l'Aisne et l'Oise : 1 les 19 et 30/03 à MP (60), 1 les 8 et 23/04 à Amigny-Rouy (02), et 1 les 11/06 et 22 octobre toujours à MP (60). (O. BARDET, D. DELVILLE, JP FAGARD, L. GAVORY et H. de LESTANVILLE)

Nidification : 20 à 23 cples : RNBdS/POM (80) : 8 cples : comptabilisation des pullis possible pour 4 d'entre eux : 4,3,3,3. Saint-Quentin-en-Tourmont (80) : 1 niche en culture (1 nid/3 oeufs).

Le Crotoy (80) : Champ neuf : 2 cples ; Marais communal : 1 cple.

BdA (80) : 1 à 2 cples.

HA (80) : 3 à 5 cples.

Noyelles-sur-mer/Boismont (80) : 3 cples.

BddGL (80) : 1 cple.

Sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS	5500	4500	5700	5300	4130	
BdA	980	530	900	1900		
HA						2
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS					520	
BdA	180				240	
HA		7	1	3	2	12
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS		608			369	345
BdA		95				
HA	6	2	3	4	1	6
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	460	985	3215	2100	3560	4000
BdA	20	5	20	164		
HA	15			1		
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	3435	3502	4248	4000	3440	4620
BdA	380			210		
HA						1
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	6200	?	3569	5658	5162	2516
BdA				380	380	300
HA						

AVOCETTE ELEGANTE *Recurvirostra avocetta*

En terres : Les 3 départements accueillent l'avocette, surtout au passage prénuptial.

1 les 12 et 21/03 à Conty (80) ; 7 le 29/04 à Roye (80) ; 1 le 1er/05 et 2 le 27 à Bdd ASL (02) où, rappelons le, l'espèce s'était reproduite l'année précédente.
8 le 9/05 à MP (60) (60) ; 80 ! en vol le 20/11 à Chevières (60) (A. ROUGE) et 1 le 25 à MP (60).

Sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS	32	2	25	28	40	
BdA	2		2	2		
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS	14	26	150	36	68	64
BdA		3	115			
HA			5	11		21
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS	57	42	36	42	72	70
BdA		100				
HA	2		8	1	2	2
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	58	53	72	82	45	26
BdA						
HA	2	6	6	2		
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS		16	16	14	15	15
BdA						1
HA						
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	26	24	12	23	2	26
BdA				1		
HA				1	1	1

Le pic de la migration prénuptiale se fait bien ressentir dans la dernière décade du mois de mars (effectifs maximaux en Baie d'Authie (80) et de Somme (80)).

Les mouvements postnuptiaux sont notés de mi-août à début décembre : 17 en vol sud au large de Woignarue (80) le 13/08 et 22 au large de Cayeux-sur-mer (80) le 2/12.

Nidification :

Au moins 73 cples nicheurs répartis comme suit :

POM (80) : 28 cples et 8 jeunes à l'envol, il n'y en avait pas eu depuis 1990 !

RNBdS (80) : 6 cples et au moins 8 jeunes à l'envol.

Basse Vallée de la Somme (Boismont/Noyelles-sur-mer) (80) :

- 24 cples s'installent sur la renclôture dans un champs de pois protéagineux qu'ils abandonnent alors que la couvaison est commencée.

- 1 cple/2 pullis sur la mollière de Pinchefalise.

HA (80) : 1 cple/4 pullis.

Bdd Grand-Laviers (80) : Au moins 14 cples (14 nids notés le 11/06) et 13 poussins. Notons un maximum de 146 ind. le 3/07 (G. DELOISON).

Il résulte de cela que le POM/RNBdS n'est plus le site majeur pour la reproduction de l'espèce dans le département de la Somme.

En effet, il accueille 46 % des couples nicheurs contre 52 % pour la Basse Vallée de la Somme ; de Noyelles-sur-mer/Boismont à Grand-Laviers inclu. Pourtant, les potentialités du POM/RNBdS pour la reproduction de l'Avocette sont bien supérieures à ce que ces résultats nous montrent. Dans l'avenir, une hausse du nombre de couple peut être espéré.

ECHASSE BLANCHE

Himantopus Himantopus

Il s'agit d'une année remarquable pour cette espèce avec comme fait marquant la reproduction de 9 couples dans la Somme. Cela peut s'expliquer par les conditions climatiques particulières concernant ses sites habituels de reproduction, plus méridionaux (sécheresse...).

POM (80) : Observé du 12/04 au 5/09 avec un maximum de 5 ad. durant la seconde quinzaine du mois de mai. Un accouplement noté au début de ce mois restera sans suite sur le site. Observations de juv. à partir de fin juil. Il s'agit de ceux provenant du marais du Crotoy tout proche.

Le Crotoy (80) : 2 cples ont niché ; avec succès pour l'un d'entre eux : 1 cple parade le 26/04 puis 2 le 28, 1 F couve le 1er/05, 5 ad. le 3/05 et 1 cple et 2 pullis le 12/07.

Noyelles-sur-mer/Boismont (80) : 2 cple. observés dès le 8/04, 1 cple construit un nid le 21/05, 1 cple et 3 pullis le 25/06.

Grand-Laviers (Bassins de décantation) (80) : - 4 cples (!) se sont reproduit sur ce site (G. DELOISON) Première observation le 19/04 (2 ad.), 12 ad. le 6/05 ; 1 nid le 30/05 ; 2 nids le 5/06 et 4 nids le 11/06. Premier poussin le 5/07 ; 13 ad. et 8 p. le 10/07.

Dernière obs : 1 ad. et 5 juv. le 18/08 (V. BAWEDIN).

Eppeville (Bassins de décantation) (80) : Seul couple en terres, à l'Est du département de la Somme. Il mènera 1 jeune à l'envol. (N. DELAPERCHÉ).

ÆDICNEME CRIARD *Burhinus oedicnemus*

Premier : le 14/04 à Belloy/Neufvy-sur-Aronde (60).

Un autre site pour l'Oise, concernant la migration postnuptiale : 1 le 9/09 à Angivilliers.

2 sites également pour l'Aisne : 5 cples dans la région d'Ami-fontaine et 4 cples à Monceau-Le-Waast soit 2 secteurs du Laonnois où l'espèce semble bien représentée.

Enfin, 3 sites dans la Somme concernant la nidification : 1 cht à Vaux-en-Amiénois le 8/06 ; 1 cple + 2 juv. (nicheur certain) à Lahoussoye et 1 à Lawarde Mauger l'Hortoy le 27/07.

L'espèce est donc bien présente sur le plateau picard mais serait à rechercher plus activement, là et ailleurs : Ponthieu, Vimeu, Santerre...

1 donnée tardive : 1 le 8/11 à Amiens (80) (G. DELOISON).

PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*

Retour : 1 le 3/03 en BdA(80) et 1 le 18/03 à MP (60).

Nidification : 134 à 148 cples nicheurs pour la région répartis comme suit :

Somme : 66-70 (dont 58-60 en PMP parmi lesquels 50 pour le seul site du HA et des cordons de galets adjacents).

Aisne : 50 à 57 cples dont la moitié en vallée de l'Aisne.

Oise : 18 à 21 cples.

A noter 1 ind. leucistique à Daours (80) le 26/04 (V. BAWEDIN et L. GAVORY).

GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

En terres : Les observations en terres sont presque chose courante : 17 observations cette année concernant surtout la migration pré-nuptiale (13). Répartition : avr. (1), mai (9), juin (3) et pour la postnuptiale : août (2), sept. (1), et oct. (1).

A noter un beau rassemblement de 13 le 1er/06 à Roye (80) (L. GAVORY).

Stationnements sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS						6
BdA	4	?	?	10	?	?
HA						2
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS	60	175	20	?	?	?
BdA	?	?	?	?	?	90
HA		5	28	7	5	3
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS	3	1185	35	60	30	8
BdA	?	300	450	?	?	?
HA	62	25	35	29	?	4
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	37	61	250	350	450	3800
BdA	?	?	?	?	9	360
HA	10	5	7	?	?	5

	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	3500	250	7	4	1	1
BdA	650	?	40	310	?	?
HA	1	1	1			
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	?	65	?	?	?	70
BdA	?	?	?	37	7	25
HA						

Le passage postnuptial bat son plein en août et sept. avec de beaux effectifs : 3800 le 26/08 et 3500 le 9/09 (O. BARDET, S. FLIPO et T. RIGAUX) en Baie de Somme. Notons l'effectif intéressant pour la date : 310 le 05 octobre en Baie d'Authie (M. GUERVILLE).

Nidification :

4 cples se sont reproduit cette année : 2 cples probables, 2 certains, tous au HA (80). 1 cple effectuera 2 pontes (2 et 4 oeufs), l'autre 1 avec 4 oeufs donnant 3 jeunes à l'envol. (J.C. ROBERT).

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU

Charadrius alexandrinus

Premier : 1 début fev. en BdA (80) (date précoce).

Effectifs :

	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
RNBdS/POM						
BdA				2	8	?
HA			2	5	?	1
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
RNBdS/POM		10	4			1
BdA	?	12	10	?	1	4
HA	?	?	10	10	12	14
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
RNBdS/POM			1	1	5	3
BdA	?	64	4	?	?	?
HA	10	5	7			
	Sept.1	Sept.2	Sept.3			
RNBdS/POM	3					
BdA	?	?	?			
HA						

Notons 3 ind. fin déc. en BdA (80) (M. GUERVILLE) et 1 le 24/12 en BdS (80) (S. FLIPO et T. RIGAUX).

Nidification :

42 à 45 cples nicheurs, tous en PMP (80) :

- 2 à 3 cples en BdA (2 nicheurs certains)

- 1 à 2 cples en BdS (nicheurs possibles)

- 39 à 40 cples sur la côte Sud (du HA à Cayeux-sur-mer (Le Hourdel) dont 20 cples nicheurs certains.

Parmi les nids comptabilisés : 9x3 oeufs, 1x1 oeuf et 2x2 pulli, 2x1 pullus.

Un travail particulièrement méticuleux a été réalisé par J.-C. ROBERT et J. BELLARD en ce qui concerne les Gravelots sur le littoral sud-picard.

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

Stationnements hivernaux :

Quelques dizaines d'ind. notés en janv. à Abbeville (80), Camps-en-Amiénois (80) et Quend (80) puis en fev. à

Briquernesnil (80), Equennes (80), Morienvil (60) et Gouvieux (60).

Les beaux stationnements sont notés en fev. à Famechon (80) : 1120 le 12 et 1060 le 15 (JC ROBERT) et au petit Serans (60) : 600 le 22/02 (D. DELVILLE). En décembre, quelques dizaines dans l'Oise à Bonval, Nampcel, Ressons-sur-Matz, Senlis, et Trumilly puis 250 à 300 le 3/12 entre Néry et Raray.

Mouvements et stationnements prénuptiaux :

Passage de printemps peu remarqué. Débute le 5/03 : 250 en vol nord à Noyelles-sur-mer (80) et 300 le 15 à Belancourt (80).

Présence estivale :

En août : jusqu'à 6 notés en RNBdS/POM et 1 le 20 à Vauciennes (60).

Mouvements postnuptiaux :

Beaucoup mieux notés, surtout dans le département de l'Oise.

Début : 1 le 14/09 au POM (80), puis dès mi-oct. avec un pic très net en nov.

30 le 18/10 à Famechon (80), 40 données éparées pour l'Oise concernant quelques dizaines d'individus, puis 287 le 11/11 à Blincourt-Estrées (60), 140 le 19 à Touzly (60), 205 le 23 à Croixrault (80), 150 le 18 à Raray (60) puis 200 le 24 et 900 le 25 (P. et M. SENGEZ), 230 le 25 à Béthisy-saint-Pierre (60) et 200 à Rantigny puis 170 à Touzly (60).

Ce sont aussi près de 1800 pluviers dorés qui sont notés dans une portion réduite du sud de l'Oise ce 25/11. Ce même jour, de beaux groupes sont notés dans l'Est de la Somme : 110 à Lamotte-Warfusée et plusieurs dizaines à Villers-Bretonneux (80).

PLUVIER ARGENTE *Pluvialis squatarola*

En terres :

2 le 12/05 à Guise (02), 4 le 19/05 à Fresnoy (02), et 4 le 1er/06 à Roye (80).

Effectifs sur la côte picarde (80) :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS	80	350		90		
BdA	0	5		55	10	
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS					20	
BdA						42
HA				2	1	4
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS	69	150	18	20	6	
BdA	45	330	110			
HA	26	21	4		1	
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	1	6	1		40	74
BdA						
HA						
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	120	1	2		45	
BdA				8		5
HA			1	1		
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	150					
BdA						10
HA						

Les effectifs les plus importants sont notés l'hiver en Baie de Somme, la migration prénuptiale est toujours mieux remarquée que la postnuptiale, avec un net pic mi-mai où ont d'ailleurs lieu les observations en terres.

PLUVIER GUIGNARD *Charadrius morinellus* 2 le 09/04 à Guise (02) (F. COCHON).

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

Stationnements hivernaux :

Les plus beaux effectifs : 800 à 900 le 21/01 à Auteuil (60), + 1000 le 05/02 à Creil (60), 2500 le 12/02 à Condren (02), 1000 à Roye-sur-Matz (60) le 2/12 et 1200 à Raray (60) le 3/12.

Migration prénuptiale :

Elle débute dès mars : 700 en vol le 5/03 à Noyelles/mer (80), + 2000 le 9 à Creil, et s'achève à la fin de ce mois.

Migration postnuptiale :

200 le 25/05 à Fresnoy (02) seraient à attribuer au début du passage de descente ?

Celui-ci est plus net dès mi-juin : 150 le 16 à Maizy (02), 135 le 17 à Fresnoy (02). Puis le pic se situe en oct. avec des effectifs importants : 550 le 03 à St-Clair (60), 1000 le 21 à Rully (60), 1730 le 22 vers Senlis (60) et plus ou moins 600 entre Senlis et Crépy le 29. Le passage se poursuit en nov. avec des effectifs moindres : 700 le 11 à Blincourt (60), 700 le 12 à Boran (60) et 600 à Wavignies (60) le 24.

Nidification :

320 à 368 cples se sont reproduits en Picardie cette année, répartis comme suit :

Aisne : 73 à 94, 32 en moyenne vallée de l'Oise, 14 à 15 en vallée de l'Aisne, 8 à 17 en vallée de la Souche, 10 en Thiérache, 2 à 5 en vallée de la Marne, 3 à 4 aux Bdd AsL et 4 à 10 à Borain-en-Vermendois.

Oise : 29 à 32 : 12 à 14 en moyenne vallée de l'Oise en amont de Thourotte et 6 en aval, 7 à 8 au marais du Lys et 4 dans des sites épars.

Somme : La Somme accueille 2/3 des vanneaux nicheurs de notre région avec 218 à 242 cples.

Plaine maritime Picarde : 201 à 221 : 23 à 25 en BdA, 19 dans le Marquenterre, 23 à 28 au Crotoy, 77 à Noyelles/Boismont/Port-le-Grand/Pinchefalise, 7 en RNBdS, 7 à 10 à Cayeux et 45 à 55 au Hâble d'Ault et dans les zones de galets adjacentes.

Somme continentale : 17 à 21 : 13 à 16 en vallée de la Somme d'Abbeville à Amiens, 1 à 2 aux Bdd de Roye, 1 au Bdd d'Eppeville et 2 dans des sites épars.

BECASSEAU MAUBECHÉ *Calidris canutus*

À l'intérieur des terres : 3 observations au passage prénuptial à MP (60) 1 le 14/05 et 2 le 31 (M. et P. SENGEZ) et 1 le 18/05 à Grand-Laviers (80) (G. DELOISON).

Effectifs sur le littoral picard :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS		80				
BdA						
HA						

	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS						
BdA						64
HA						
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS		5000				
BdA	10	180	5			
HA		5		1		
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	1	3	3	45	52	186
BdA					12	
HA						1
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	300	7	86	4		
BdA	24					
HA		4				
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS			64			
BdA						
HA	1					

A noter les 5000 ind. le 14/05 en RNBdS : 4000 en stationnement et 1000 en migration active ce jour vers le nord (O. BARDET et L. GAVORY). Mi-mai demeure le pic migratoire en ce qui concerne le passage de printemps pour cette espèce comme l'atteste les observations en terres.

BECASSEAU SANDERLING *Calidris Canutus* A l'intérieur des terres :

3 le 30/04 à Bucy-le-long (02) (O. BARDET et L. GAVORY) et 1 le même jour à MP (60) (D. DELVIL-LE) puis toujours sur ce site, 2 les 18 et 20/05 et 4 le 24 (R. BARADEZ, P. MAIRE, M. et P. SENGEZ).

Stationnements sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS						
BdA	150	80	75	200	40	
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS		40				
BdA				27		120
HA						
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS		1000				
BdA		100				
HA	5	1	5			
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS					1	1
BdA						2
HA			3			
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	40	40	80			
BdA	40					220
HA			4			
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	15		1		180	90
BdA						1
HA						

Le passage prénuptial est toujours mieux noté que celui d'automne (s'y trouvent d'ailleurs les seules et rares

données en terres) et s'effectue essentiellement en mai. L'hivernage d'une centaine d'oiseaux est noté en BdA.

BECASSEAU MINUTE *Calidris minuta*

En terres :

Passage prénuptial : 1 le 23/05 à Grand-Laviers (80) et 1 le 16/06 à Bucy-le-long (02).

Passage postnuptial : il est bien noté en sept. : 2 le 3 et le 24 à Vauciennes (60), 4 les 11 et 12 à MP (60) puis 1 le 16, 5 le 4/10 et 2 les 9 et 12/10 toujours à MP (60).

Stationnements sur le littoral :

	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
BdS/POM	5	21			5	1
BdA						
HA		2	4	2	3	
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
BdS/POM	2	4	15	3	7	6
BdA						
HA	3		8	2		5
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
BdS/POM	8	36	46	12	4	6
BdA			15	6		
HA	3		6			

Dernière observation : 6 le 30/10 au POM. A souligner l'effectif de 46 le 27/09 en RNBdS/POM, cette espèce étant rarement notée en grand nombre.

BECASSEAU DE TEMMINCK

Calidris temminckii

Uniquement signalé sur le littoral :

Au HA (80) : 2 les 5 et 10/05, 3 les 13 et 21, et 1 le 15/06 (O. BARDET, P. ETIENNE, L. GAVORY, J.C. ROBERT et P. TRIPLET).

Au POM (80) : 3 le 6/05, 7 le 11 et 2 le 14 puis 1 du 25 au 30/08 (Ph. CARRUETTE et al.).

Le Bécasseau de temminck est plus régulier au passage prénuptial (pic début mai) qui s'étale jusqu'à mi-juin. Une seule donnée pour le passage d'automne, fin août.

BECASSEAU COCORLI *Calidris ferrugina*

Stationnements sur le littoral (80) :

	Avril1	Avril2	Avril3	Mai1	Mai2	Mai3
POM/RNBdS	1				2	1
BdA					6	
HA				1		
	Juin1	Juin2	Juin3	Juil.1	Juil.2	Juil.3
POM/RNBdS			2	2	5	10
BdA						
HA			2			
	Août1	Août2	Août3	Sept.1	Sept.2	Sept.3
POM/RNBdS	48	4	1	45	10	6
BdA						
HA		2		15		
	Oct.1	Oct.2	Oct.3			
POM/RNBdS			1			
BdA						
HA						

Premier : 1 le 5/04 au POM.

Espèce peu notée au printemps, en revanche, la migration postnuptiale est bien remarquée en août et sept.

Dernier : 1 le 26 oct. au POM.

En terres : Uniquement noté au passage postnuptial : 1 le 18/08 à Grand-Laviers (80) (V. BAWEDIN), 1 le 27/08 à Vauciennes (60) (A. ROUGE) et 4 le 12/09 à MP (60) (P. et M. SENGEZ).

BECASSEAU VARIABLE *Calidris alpina*

En terres :

Début du passage prénuptial dès le 6/03 à Bdd Asl (02). Il s'étale jusqu'à début juin : 1 le 5 à Grand-Laviers (80). Reprise du passage postnuptial le 2/08 : 1 à MP (60) jusqu'à mi-sept. : 6 le 15 sur ce même site.

Des données hivernales à Chevières (60) : 2 le 6/01, 3 le 15, 6 le 24/11, 7 le 25, 4 le 2/12 et 2 le 8 et 1 le 18/11 à Viry-Noureuil (02).

Sur le littoral (80) :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/BdS	6100	5000	?	?	3700	?
BdA	950	950	1370	1950	600	?
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/BdS	30	550	110	10		4
BdA	550	560	?	170	?	165
HA		16	155	61	35	35
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/BdS		500	?	?	1	10
BdA	45	200	30			
HA	52	2	17	13	3	1
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/BdS	72	580	1360	250	100	2692
BdA		6				8
HA	3	2	24	7	7	8
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/BdS	1200	100	2485	?	?	3880
BdA	100	?	250	200	?	35
HA	12	5	4	7	2	1
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/BdS	?	?	?	?	?	6600
BdA	?	?	?	?	300	600
HA		27		13		2

A noter les effectifs maximaux dans les 2 estuaires Picards en hiver :

1950 le 4/02 en BdA et 6600 le 21/12 en BdS.

Ainsi que 155 le 27/03 au HA.

COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*

Données hivernales toujours rares : 4 le 8/01 à Cayeux-sur-mer (80), 1 le 5 au HA (80), 6 le 6 à Chevières (60) puis 1 le 15 et 2 le 29.

Aussi 3 le 14/01 à MP (60), 3 du 25/11 au 23/12 à Chevières (60) et 1 le 7/12 au POM puis 2 le 31.

Migration prénuptiale :

Premiers : 4 le 18/02 à Chevières (60), s'étale jusqu'à fin mai avec quelques beaux rassemblements : 90 le 23/03 à Amigny-Rouy (02), 80 le 28/04 à Noyelles-sur-mer (80) et 50 le 21/05 à Boismont (80).

Migration postnuptiale : Elle débute le 15/06 et se ter-

mine début oct. : 5 le 5 au POM (80) Les effectifs sont moins importants que lors de la migration de printemps. Notons 72 le 6/07 au POM (80).

BECASSINE SOURDE *Lymnocryptes minimus*

1 le 12/02 en RNBdS (80) et 1 le 3/12 à MP (60).

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

L'hiver 94/95 ayant été doux, de nombreuses Bécassines sont restées chez nous et ont pu être notées en janv. et fév. sur les sites suivants : POM/RNBdS (80) avec un bel effectif pour la saison de 54 le 15/01, Amiens (80) (10 ind.), BdA (80), MP (60), Chevières (60) avec 28 le 15/01, Bdd AsL (02), Longueil-sainte-Marie (60), La Chaussée Tirancourt (80), le HA (80) et Quend (80).

Passage prénuptial : Il s'étale de fin fév. (le 24) à mi-mai (le 13) avec un pic très net en mars où sont notés les plus beaux effectifs : 145 le 23 à Amigny-Rouy (02).

Passage postnuptial : Il s'étale de fin juin (le 23) à début nov. (le 8). Les effectifs sont moins importants qu'à la migration de printemps : maximum de 67 le 20 octobre au POM. Enfin, des données de fin/nov./déc. à Estrées-Mons (80), Erondelle (80), Chevières (60) avec 53 le 25/11 et MP.

Nidification : 6 cpl nicheurs : 4 dans l'Aisne (3 en vallée de l'Oise et 1 en vallée de la Souche) et 2 dans la Somme : 1 en Basse vallée de la Somme et 1 en vallée de l'Avre (Réserve naturelle de Boves).

Tous nicheurs possible à probable (cantonnements, chevrottements en période de reproduction : mai-juin-juillet).

BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*

Notée uniquement dans l'Oise et la Somme au passage prénuptial mais dans les 3 départements lors de la migration d'automne.

Migration de printemps : Elle s'étale de mi-mars (le 12) à début avr. (le 3) en 3 sites de l'Oise, la FDC (60) recueillant la majorité des données, et en PMP (80) (1 observation).

Passage postnuptial : il s'étale de mi-oct. (le 12) à fin nov. (le 28) : 3 données dans l'Aisne, 5 dans l'Oise et 7 dans la Somme (5 en plaine maritime picarde, les autres à Farnichon).

Nidification : Aucune preuve certaine mais des indices permettent de conclure à une nidification possible voire probable dans les 3 départements (croûle en période estivale, observation en période de reproduction dans un site favorable...).

Aisne : 1 site : croûle à Urcel le 21/06

Oise : 5 sites : croûle de fin mai à fin juin aux Bois du roi, du lieutenant et de biais ainsi que dans les FDC et FD d'Ermenonville.

Somme : 1 site : 1 ind. observé dans le massif dunaire boisé près de Quend au mois de mai.

Hivernage : Notée l'hiver dans 7 sites de l'Oise et dans le massif du Marquenterre en ce qui concerne la Somme avec un maximum de 15 ind. le 31/12 au POM.

BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*

Observée toute l'année dans la Somme sur la frange littorale avec l'hivernage de quelques ind. (fait notable).

Stationnements sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
Noyelles/ Boismont						
RNBdS/POM	3	7	7	8	9	9
BdA						
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
Noyelles/ Boismont		42	13	4		8
RNBdS/POM	7	18	22	5		
BdA						
HA	48	9	1	2		
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
Noyelles/ Boismont	3	31	32		8	5
RNBdS/POM	5		3	2	11	16
BdA						
HA	2	2			7	1
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
Noyelles/ Boismont						
RNBdS/POM	37	28	21	42	24	26
BdA		20	13			
HA				1		
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
Noyelles/ Boismont						
RNBdS/POM	22	28	13	8	15	11
BdA						
HA						
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
Noyelles/ Boismont						
RNBdS/POM	3	4	1	3	3	4
BdA						
HA						

Le passage prénuptial débute nettement dès le 10/03. Il s'effectue en deux vagues avec un pic courant mars et un second dans la deuxième quinzaine de mai, toutefois moins important.

Le passage postnuptial s'effectue à partir de juil., ralentit en sept. et se termine en oct. Entre ces deux mouvements, les ind. observés sont soit des estivants, soit des migrateurs prénuptiaux tardifs ou postnuptiaux précoces...

A noter quelques observations dans l'Aisne et l'Oise en mars, avr. et juil.

Nidification : 5 cples nicheurs probables (parades, chants) : 4 à Noyelles-sur-mer /Boismont en Basse Vallée de la Somme (80) et 1 à Noyelles-sur-mer (Sailly-Bray) (80).

BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*

Stationnements sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
POM/RNBdS		15				
BdA	3	1		40		
HA						

	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
POM/RNBdS				1	1	145
BdA						250
HA				5		80
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/RNBdS	7	550			1	5
BdA		15				
HA	6	15				
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/RNBdS		4	2	26	15	12
BdA		20				
HA						
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
POM/RNBdS	25	59	12	10		
BdA				3		
HA						
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
POM/RNBdS	1				18	
BdA						
HA						

Passage prénuptial : Début le 8/04, pic très net à la fin de ce mois avec 400 ind. au Crotoy le 28 et données par sites cumulées (à considérer avec précaution), entre 800 et 900 sur la côte picarde fin avril.

Passage postnuptial : De juin à oct./nov. (tardif).

Une donnée hivernale : 18 au POM (80) le 21/12.

COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*

6 données continentales, toutes au passage prénuptial : 4 le 16/04 à Chigny (02), 1 le 20/04 à Montaigny (02) et 2 à Bdd AsL (02), 1 le 1/05 à Marchais (02), 1 le 9 à Amiens (Hortillonages !) et 1 le 26 à Vesles-et-Caumont (02) (O. BARDET, E. de FERAUDY et L. GAVORY).

Effectifs sur le littoral :

	Avril1	Avril2	Avril3	Mai1	Mai2	Mai3
POM/RNBdS	5	14	37	122	100	
BdA		6	171		50	20
HA	1	11	56	2	4	
	Juin1	Juin2	Juin3	Juil.1	Juil.2	Juil.3
POM/RNBdS	1	2		2	162	246
BdA					8	7
HA		2		1	6	1
	Août1	Août2	Août3	Sept.1	Sept.2	Sept.3
POM/RNBdS	229	150	26	12	8	
BdA				3		
HA				1		

Migration prénuptiale : Premier le 8/04. Elle s'étale jusqu'au 7/06 avec pic fin avr./début mai.

Migration postnuptiale : Plus étalée dans le temps elle commence le 5/07 avec 5 ind. au POM et s'achève le 27/09.

COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

A noter cette année de nombreuses observations de Courlis cendrés en terres durant la période hivernale (décembre surtout) et notamment sur le plateau picard (Oise/Somme).

En terres :

12 le 6/01 à Chevières (60), puis 1 le 15, et les 12,18 et 26/02, 1 à Tergnier (02) le 25/02, 1 autre à Condren (02) ce jour puis 1 cple le 11/03 et 4 cples le 6/05. A Amigny-Rouy (02) : 1 le 6/03 et 2 le 23, 1 le 15/04 à Malzy (02) et 1 le 16 à Chigny (02), 11 dont 3 cantonnés le 13/06 à Beautor (02), Condren (02), Tergnier (02) et Beautor (02) se trouvent dans la Moyenne Vallée de l'Oise où l'espèce se reproduit (voir ci-après). 1 le 17/07 à Bazoches-sur-Vesles (02), 4 dans le Vermandois (02) le 18/10 et 1 le 4/11 à MP (60).

En décembre : 2 le 16 à Molliens-aux-Bois (80), 3 à Pondron (60) le 23, 2 à Grandvilliers (60) le 24 puis 1 les 28 et 29, 16 à Erondelles le 28 (effectif notable pour le lieu et la date) et 15 le 29 à MP (60). Des mouvements ont été remarqués les 28 et 29 sur le plateau picard et entre Amiens et Abbeville en des endroits épars mais sans précisions quantitatives... Néanmoins, de nombreux Courlis cendrés ont été observés ces deux jours "un peu partout" dans cette partie de la région. Enfin, 1 à Halloy (60) le 30...

Sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
RNBdS/POM	800	900	715	800	700	?
BdA	65			35		5
HA		1		1		
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
RNBdS/POM	?	?	?	?	450	?
BdA	12					
HA	3			5	1	2
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
RNBdS/POM	?	?	?	?	?	?
BdA			1			
HA						10
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
RNBdS/POM	86	400	920	820	745	674
BdA		3			10	
HA	1	6	2	1		
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
RNBdS/POM	500	730	748	?	680	?
BdA	4			5		
HA						
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
RNBdS/POM	1100	?	740	?	?	776
BdA					1	7
HA	3				4	15

Nidification :

18 à 20 cples : 1 cple nicheur possible en PMP (80) et 17 à 19 cples nicheurs dans l'Aisne en moyenne en vallée de l'Oise.

CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*

Noté presque toute l'année au POM (80) (maximaux mensuels/nombre de données) : janv. (3/2), fev. (3/3), mars (3/4), avr. (5/7), mai (6/3), juin (8/3), juil. (4/3), août (6/6), sept. (4/3), oct. (10/6), nov. (8/6).

Passage prénuptial : Dès mars/avr. jusqu'à fin mai (4 le 29 au POM) avec un pic très net début mai : 93 au HA le 4/05 (dont 20 en vol nord), + 10 le 14 en RNBdS. Noté en terres à Amigny-Rouy (02) (avril) et MP (60) (mai).

Passage postnuptial : De fin juin à oct./nov., noté en terres à Fresnoy (02) (juil.), Vauciennes (60) (août/sept.) et Camon (80) (août).

CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

Observé toute l'année dans la Somme sur la frange littorale.

Passage prénuptial : Etalé du 11/03 au 5/06 dans l'Aisne et du 23/03 au 28/05 dans l'Oise avec 1 précurseur le 26/02 à Vauciennes (60). Quelques beaux regroupements : 45 le 23/03 à Amigny-Rouy (02) puis 25 le 8/04

Passage postnuptial : Débute le 12/06 dans l'Oise, le 15 dans l'Aisne.

Effectifs sur le littoral :

	Janv.1	Janv.2	Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3
RNBdS/POM	10	19	25	35	21	18
BdA				8		
HA						
	Mars1	Mars2	Mars3	Avril1	Avril2	Avril3
RNBdS/POM	17	5	20	11	28	52
BdA	1		120		13	
HA		2	33	21	76	18
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
RNBdS/POM	900	?	27	27	52	8
BdA	265	450				1
HA	80	58	19	59	15	
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
RNBdS/POM	289	246	408	241	348	76
BdA		45			1	
HA	3	10	1	4	1	2
	Sept.1	Sept.2	Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3
RNBdS/POM	20	40	48		18	5
BdA						
HA	1		3			
	Nov.1	Nov.2	Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3
RNBdS/POM	2	25	26		14	24
BdA						2
HA						

La migration prénuptiale se fait beaucoup plus ressentir chez nous avec un pic à la mi-mai où 1200 à 1300 gambettes stationnent sur le littoral picard (données/sites cumulées). A noter qu'outre les deux estuaires, le HA est un site non négligeable pour l'espèce : 80 le 13/05.

CHEVALIER STAGNATILE *Tringa stagnatilis*

2 oiseaux différents l'été sur la côte picarde : 1 ad. le 1/07 à Boismont (O. BARDET), et 1 im. du 27/06 au 1/08 au POM, puis du 7 au 14 (V. BAWEDIN, P. CARRUETTE et al.).

CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebulara*

Premier le 5/04 au POM (80). Juin voit la fin de la migration prénuptiale et déjà le début de la postnuptiale qui se termine le 26/10. 1 donnée tardive : 1 le 20/11 à Chevières (60). Quelques effectifs notables : 80 le 1/05 en BdA (80), 26 le 4 au HA (80) et 200 le 14/05 en RNBdS (80) ! (O. BARDET, L. GAVORY)

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

Données hivernales devenant régulières pour cette espèce, pas moins de 25 !

Noté tout l'hiver à Chevières (60) avec 4 données en janv., 6 en fev. et 3 en déc. Notons-y 21 le 28/01. Ailleurs, 4 le 15/01 à Bdd AsL (02) puis 5 les 12 et 25/02, 1 les 8 et 11/01 à MP (60) et 2 le 3/12 puis 1 du 8 au 30, 1 le 14/01 à Couloisy (60), noté aussi en BdA (80) en janv.

Migration prénuptiale : Début le 24/3 sur le littoral, début avr. en terres et s'achève mi-mai (le 12).

La migration postnuptiale : Redémarre début juin (le 6) et s'achève fin nov. avec quelques observations de migrants tardifs.

Dernier : 1 le 25 à Estrées-Mons (80)

CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

+ de 80% des observations concernent la migration postnuptiale, qui est celle qui regroupe également les plus beaux effectifs.

Passage de printemps : Noté du 8/04 au 23/05, max : 3 à Noyelles-sur-mer (80) le 14/05.

Passage d'automne : Du 24/06 au 15/10, max : 6 le 29/06 au POM, 9 le 14/07 à Fresnoy (02).

CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

5 données hivernales : 1 le 15/01 à Beautor (02), 5 le 2 janvier à MP (60) puis 6 le 4 et 2 le 11, 1 le 24/11 à Chevières (60).

Passage prénuptial : Du 16/04 au 30/05.

Passage postnuptial : De début juin au 18/10.

Notons le bel effectif de 50 le 8/08 à Chevières (60) ce mois étant le pic migratoire pour le passage d'automne.

TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*

3 données continentales : 1 le 30/04 à Bucy-le-long (02), 1 le 20/05 à Ignaucourt (80) et 1 le 5/06 au Bdd de Grand-Laviers (80).

Effectifs sur le littoral :

	Avril3					
POM/RNBdS	3					
BdA	12					
HA	14					
	Mai1	Mai2	Mai3	Juin1	Juin2	Juin3
POM/RNBdS	4	13		1		
BdA	4	3	3			
HA	4	10	1			
	Juil.1	Juil.2	Juil.3	Août1	Août2	Août3
POM/RNBdS		3	12			8
BdA						1
HA					13	4
	Sept.1	Sept.2	Sept.3			
POM/RNBdS	1	1	2			
BdA						
HA	3		1			

Migration prénuptiale : Premiers : 2 le 26/04 au HA (80). Elle s'étale jusqu'à début juin (le 5).

Migration postnuptiale : Elle reprend mi-juillet (le 11) et s'achève fin sept. Derniers : 2 le 27 au POM.

PHALAROPE A BEC ETROIT

Phalaropus lobatus

2 le 9/09 au POM (80) (P. CARRUETTE et al.)

PHALAROPE DE WILSON *Phalaropus tricolor*

Il s'agit de la première mention picarde de ce limicole Nord-Américain : 1 F. du 25/06 au 2/07 au POM (80) (P. CARRUETTE, L. TAVERNE et al.). Donnée acceptée par le Comité d'Homologation National

LABBE POMARIN *Stercorarius pomarina*

1 les 1 et 2/01 en RNBdS (S. FLIPO et T. RIGAUX), cette espèce est rarement signalée dans les eaux françaises en hiver, les quelques données connues sont considérées comme les traces de la fin du passage par quelques retardataires, souvent des im.

Plus classiquement, deux obs. en sept. sur le littoral (80) : 1 juv. le 1 à Woignarue, 1 le 30 à Cayeux/mer.

LABBE PARASITE *Stercorarius pomarinus*

1 donnée peu fréquente d'un ind. début janv. au POM, à mettre en relation avec la donnée de L. pomarin ?

2 le 13/05 à Woignarue. Passage d'automne plus fourni comme habituellement sur le littoral : 1 le 12/08 à Woignarue, 1 le 22 en BdA (80), 1 le 27 en RNBdS (80), 4 données de sept. pour 7 oiseaux, 1 le 1/10 en BdA (80) (80), 1 le 14/10 à Woignarue (80).

1 le 23/10 à MP (60) (A. ROUGE), toujours rare en terres.

MOUETTE MELANOCEPHALE

Larus melanocephalus

En terres : 2 le 28/05 à Bdd AsL (02) (E. de FERAUDY et L. GAVORY), 1 à MP (60) le 30/10 (A. ROUGE), 1 le 16/12 au PEA (02) (L. GAVORY). 1 cple. à Chevières (60) du 15/05 au 17/06, prélude à une installation ?

Nidification : couples cantonnés dans les colonies de Mouettes rieuses proches du littoral, au Crotoy (1-2 c; observés entre le 13/05 et le 8/06) et aux Bdd de Grand Laviers (2 ind. repérés entre le 23/04 et le 5/06).

Migrations : printemps, 1 le 15/03 au HA (80), 1 le 12/04 à Cayeux-sur-mer (Le Hourdel), 2 le 25 au POM (80) 1 le 14/05 en RNBdS (80).

Retour dès la fin juin, 5 im. le 23 au HA (80), 1 le 25 ; 6 obs. de juil (2 le 1 à Cayeux-sur-mer (80), 2 le 21, 1 le 23 au HA (80), 3 le 1, 1 les 4 et 5 au POM (80) ; 3 d'08 (1 le 3 au POM (80), 1 les 13 et 26 au HA (80) ; 3 en sept. au HA (80) (5 le 3, 1 les 17 et 30). Dernières : 1 le 30/10 et 1 le 2/12 au HA (80). A noter qu'au HA (80), il s'agit le plus souvent d'oiseaux différents d'un jour à l'autre.

MOUETTE PYGMEE *Larus minutus*

En terres : 1 im. du 15 au 29/01, 1 ad. le 15/04 à Chevières (60) ; 2 le 30/04 à MP (60) ; 1 le 1/04 à Grand-Laviers (80), puis 5 le 30/05, 3 les 8 et 18/06.

Littoral : A noter qu'au POM (80), d'autres oiseaux ont estivé, du de mi mai à début juil.

Seul le HA (80) permet de suivre avec parfois des effectifs conséquents la migration de cet oiseau.

7 le 7/03, 11 le 15 ensuite un suivi quasi quotidien permet de visualiser les différentes vagues de migration : 28 le 27/03, 95 le 30, 147 le 1/04, 210 le 8, 350 le 12, 450

le 13, 70 les 17 et 19, 200 le 22, 67 le 26, 46 le 28, 45 le 29. Dernière de la saison : 1 le 24/05.

Les quelques autres obs. obtenues correspondent au moment de forts passages : 4 le 1/04 en BdA, 84 le 12 en mars à Cayeux-sur-mer, 10 régulièrement au POM (80) entre fin mars et fin avr.

Passage d'automne bien moins fourni : 1 le 10/10, 10 le 23/11 à Cayeux-sur-mer, 3 le 1/12 en BdA.

MOUETTE RIEUSE *Larus ridibundus*

Dortoirs hivernaux :

Aisne : 2000 à Condren, 1000 à Tergnier en fev. ;

Oise : 400 en janv. à Chantilly ; 2800 en janv., 3000 en nov. et début dec. puis 5500 le 29 à MP.

Somme : 2000 en janv. à Péronne.

Migrations : 3800 le 1/02 en BdA, 5000 le 6/03 à Beautor (02), 2000 le 23 à Chevières (60), 600 le 23/06 au HA (80).

Nidification :

Aisne : dans la vallée de l'Aisne : 120 nids à Bucy-le-Long, 63 nids, 58 juv. et 2 p. le 1/07 à Maizy, 250 nids à Guignicourt, 110 nids à Vic-sur-Aisne, 5 nid 15 juv. à Villers-en-Prayères ;

Oise : 144 nids à Chevières (+ 500 oiseaux le 23/07) ;

Somme : en PMP, 450 nids au Crotoy, 20 nids à Noyelles-sur-mer, 250 nids à Grand-Laviers ; en terre, Bdd : 46 nids à Roye.

GOELAND CENDRE *Larus canus*

En terres - hivernage et migration :

Aisne : 1 le 2/01 à Tergnier, 1 les 22/01 et 16/12 au PEA, 1 le 16/12 à Beautor. Migrations : 1 les 12/04 et 4 le 18/10 à Vermand ;

Oise : 1 le 5/11 à Compiègne ; Chevières, 1 les 23/03, 29/04, 8/12 ; MP, 3 le 13/01 et 2 le 23 ; /12, 110 le 9, 5 le 21, 28 le 29, 35 le 30 ;

Somme : 1 le 6/11 à Amiens.

Littoral : A noter, BdA, 3000 le 1/01, 2500 le 1/02, 600 le 12/08.

RNBdS-POM, quelques dizaines d'avril à juin, 400 à la mi juil., 920 le 30 ; 820 début août, max. de 2230 mi sept., 1560 mi oct., 860 mi nov.

HA : max./mois, 735 en janv., 1000 en fev., 90 en mars, quelques dizaines en avr., mai, juin, juil., août, 120 en sept. et nov., 800 en dec. avec des effectifs variables d'un jour à l'autre.

GOELAND BRUN *Larus fuscus*

En terres : Oise : 1 le 23/12 à Longueil-Sainte-Marie, MP : 1 le 3/01 et 2 le 23, 16 le 24 /11, 1 à 2 en dec.

Littoral (80) : à noter, 500 le 22/07 en BdA, 100 le 3/08 ; 130 en/04, 120 en/08 et 190 en/09 pour la RNBdS-POM. 16 en migration nord le 12/03 au HA.

GOELAND ARGENTE *Larus argentatus*

Peu noté. Quelques gros rassemblements sur le littoral, 4000 en janv., 4500 en fev., 6000 en mars, 1500 en juil. en BdA : 1850 en juil., 6800 en sept. en RNBdS.

31 cple. nicheurs au POM (certains se spécialisent dans la prédation des oeufs d'Avocettes)

GOELAND LEUCOPHEE *Larus cachinnans*

En terres : 1 im. le 20/04 et 1 le 27/06 à Bdd AsL (02) 6 le 10/06, 3 le 17/12 à Longueil-Sainte-Marie (60) ; MP (60) : 1 le 27/02, 1 le 16/06, 3 le 14/07, 1 le 26/08, régulier de mi nov. à fin dec., 1 à 6 ind..

Littoral : BdA : 1 le 14/01, 50 le 10/07, 290 le 12 et environ 400 le 22/08 (X. COMMECY). Quasiment absent de la RNBdS, 1 le 3/08 et du HA, 1 le 23/06.

GOELAND BOURGMESTRE

Larus hyperboreus

1 im. le 7/09 à Cayeux-sur-mer (P. ROYER).

1 en Baie d'Authie 3^e déc/05.

GOELAND MARIN *Larus marinus*

Une observation en terres : 3 le 19/07 à MP (60) (P. MALIGNAT et R. BARADEZ).

Littoral (80) : BdA : 400 le 22/01, 10 le 10/07, 130 le 12 et environ 800 le 22/08, 450 les 1 et 3/09

Quelques comptages en RNBdS : 700 le 2/01, 250 le 18/05, 400 les 29/08 et 27/09, 330 le 23/11 Quelques ind. repérés en janv., fev, mars, juil., sept., oct., nov. et dec. (1 à 4 ind.) au HA.

MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla*

Une rare donnée en terres : 1 (mazoutée) le 23 janvier à MP (60) (D. DELVILLE).

Peu notée sur le littoral, 1 en mig. sud le 29/10 à Cayeux-sur-mer, 1 ad. le 7/09 au HA.

STERNE CASPIENNE *Sterna caspia*

1 le 30/04 à MP (60) (P. MALIGNAT), 1 le 16/05 au POM (80) et 2 le 26/08 en RNBdS (80).

STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis*

Uniquement observées sur le littoral (80), premières : 37 le 1/04 en BdA et 10 au HA.

Quelques effectifs remarquables, BdA, 70 le 2/09 ; RNBdS : 48 le 14/07 ; HA : 88 (dont 80 en mig. sud) le 15/07, beaux stationnements fin août (72 le 31) et début sept. (95 le 1, 94 le 2) Dernières : 5 le 1/10 en BdA et 3 le 8 au HA.

STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*

Premières : 1 le 23/04 à Deuillet (02), 3 le 13/04 à Chevières et 7 le 15 à MP (60), 1 le 28/04 au Crotoy (80).

Nidification : Beautor (02), 4 cple. au nid le 10/06 (13 ad. présents) (L. GAVORY).

Tergnier (02), 2 ad. le 23/04, 8 le 1/05, 3 le 10/06 (nicheur probable)

Longueil-Sainte-Marie (60) : arrivée le 17/05, 8 cple. mini 1 juv. volant, dernières 3 le 22/07.

MP (60) : arrivée le 15/04, une vingtaine de couples, premiers pulli le 11/06, nombreux juv. non volants le 24, derniers oiseaux sur le site, 16 le 23/07.

Quelques stationnements, BdA (80) : 45 le 5/08, 180 le 2/09 ; RNBdS (80) : 200 le 14/07 HA (80) : premières le 24/04, 15 le 13/05, quelques unes en juil.-août, stationnements max. en fin de ce mois (60 le 28) et début/09 (75 le 2), encore 7 le 30.

Dernières : 3 le 1/10 en BdA.

STERNE ARCTIQUE *Sterna paradisica*

1 le 3/08 en BdA (80) (M. GUERVILLE); 1 le 1/05 (P. ETIENNE, J.C. ROBERT et P. TRIPLET), 1 le 7/09 (P. ROYER) au HA (80), 1 le 14/07 au POM (80).

STERNE NAINE *Sterna albifrons*

Une seule obs. en terres, à quelques kilomètres de la mer : 1 le 18/06 à Grand-Laviers (G. DELOISON).

Premières : 36 le 3/04 en BdA (80).

HA (80) : présentes du 13/05 au 21/09, max. 35 le 14/08.

GUIFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybridus*

1 le 19/04 au HA (80) (L. GAVORY), 1 le 20 à Bdd AsL (02) (L. GAVORY et O. BARDET), 1 le 30 à MP (60) (D. DELVILLE et P. MALIGNAT), 1 le 4/05 à Grand-Laviers (80) (G. DELOISON).

GUIFETTE NOIRE *Chlidonias niger*

Aisne : 1 le 3/04 à Viry-Nouveau, 1 le 1/05 à Ternier.

Oise : MP, présente du 30/04 au 28/05 (max. 7 le 19), 2 obs. de juin, 1 de juil., 2 d'août et 3 le 17/09 Chevières : 4 le 4/05, 1 juv. le 26/08, Longueil-Sainte-Marie : 11 le 13/05, 3 le 17, 2 le 31.

Somme : Grand Laviers : 15 le 11/05 puis présence épisodique jusqu'au 25/06 ; BdA : 2 le 3/08 ; RNBdS : quelques obs. en mai, juin, août, sept. et 1 le 3/10 ; HA : du 22/04 au 23/06, puis du 18/07 au 3/10 (max. 25 le 12/08, 19 le 2/09).

GUIFETTE LEUCOPTERE

Chlidonias leucopterus

2 le 25/06 au HA (80) (L. GAVORY et O. BARDET).

GUILLEMOT DE TROIL *Uria aalge*

1 au large de Cayeux/Mer (80) les 2 et 28/12. 26 trouvés morts le 26/02 sur les côtes.

PINGOUIN TORDA *Alca torda*

1 le 1/12 en BdA (80), 18 trouvés morts le 26/02 sur les côtes (80).

PIGEON BISET *Columba livia*

Aucune donnée pour 1995.

PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*

Aisne : 9 localités d'observation avec un maximum de 4 couples cantonnés aux étangs de Vernand (Av. et juin) et un passage de 30 ind. entre St-Gobain et Laon (déc).

Oise : 23 localités avec une observation de 75 ind. aux Bdd de Chevières (déc) ; chants du 14/02 au 30/10 pour ce département, et 1 nid installé sur une branche cassée de pin sylvestre en FDD'Halatte.

Somme : 8 localités dont 1 couple nicheur dans une loge de pic noir à Frémontiers et 12 ind. à Péronne en déc.

PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

4 observations concernent plus de 1000 ind. (3 pour l'Oise et 1 pour l'Aisne) :

1350 ind. le 26/11/95 à Lagny-sur-Automne (60), 1500 le 27/02 à Avriigny (60), > 2000 le 21/02 en FD de Hez-Froidmont (60) et 2 à 3000 le 26/12 en FD de Retz (02).

TOURTERELLE TURQUE

Streptopelia decaocto

2 dortoirs notés à Neuville-les-Loeuilly (80) et Famechon (80) avec respectivement 24 et 13-17 ind.

Transport de matériaux le 25/10 à La Chapelle-en-Serval (60).

TOURTERELLE DES BOIS *Streptopelia turtur*

Aisne : première observation annuelle le 20/04 à Montaigny mais pas de dernière observation annuelle qui soit significative.

Oise : première observation annuelle le 02/05 à Compiègne et dernière observation annuelle le 12/09 à Creil.

Somme : première observation annuelle le 02/04 en BdS et dernière observation annuelle le 18/10 à Cayeux-sur-Mer.

COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

Premières observations annuelles : le 6/04 (5 ind.) à Mareuil-Caubert pour la Somme, le 03/04 (1 cht.), à Compiègne pour l'Oise et le 08/04 (1 cht.) en F. D. de Coucy Basse pour l'Aisne.

Aucune donnée significative pour les dernières observations annuelles en Picardie compte tenu de la discrétion de l'espèce avant la migration postnuptiale.

CHOUETTE EFFRAIE *Tyto alba*

Mortalité et individus blessés :

10 ind. retrouvés sur les routes (9 morts et 1 blessé, relâchée par la suite) : 1 le 25/02 à Airion (60), 1 le 30/05 à Blangy-Tronville (80), 1 le 15/06 à Villers Bocage (80), 1 le 07/10 à Bertangles/Coisy (80), 1 le 17/10 à Blangy-Tronville (80), 2 le 03/11 à Wavignies (60), 1 le 17/11 à Wavignies (60), 1 le 28/12 à Bertangles/Coisy (80), 1 le 29/12 à Arsy (60).

Ces données proviennent de 3 observateurs (Y. LECOMTE, X. COMMECY et P. MORONVALLE) ; il serait intéressant que tous les observateurs picards notent eux aussi les individus morts sur les routes.

Nidification, chants et territoires :

Nidification certaine à Lieuvillers (60) dans une coopérative, à Braisnes (60), à Molliens au Bois (80) dans l'église en ruines et en F. D. de St-Gobain (02) dans une vieille bâtisse ;

Nidification probable à Orry-la-Ville (60), à Villers Bocage (80) dans chapelle abandonnée, et à Blangy-Tronville (80) dans un vieux pigeonnier ;

Nidification possible au Sud de Ham (80) dans une vieille chapelle à la "Ferme de l'Hopital".

Chants durant le mois d'Octobre à Gentelles (80), cantonnement avec chants à Breuil-le-Vert (60) et à Cannettecourt (Hameau de Breuil-le-Vert).

De plus, 14 sites de présence (de mars à juil.) dans la Somme (J.C. ROBERT) et un reposoir diurne sans preuve de nidi-

fication dans la cavité d'un vieux pommier, à Villers Bocage (P. MORONVALLE).

Simple observations :

Aisne : 1 à Camelin (Janv.)

Oise : 1 à Cire-les-Mello (mars), 1 à Assainvillers (juin), 1 à Champlieu (sept.), 1 à Ons-en-Bray (oct.), 1 à Morienvil (déc.), 1 à Neufvy-sur-Aronde (déc.) et 4 localités différentes à Grandvillers (déc.).

Somme : 1 à Poulainville (janv.), 1 à Rainneville (janv.), 1 à Ham (janv.), 1 à la Chaussée-Tirancourt (mars), 1 entre Moreuil et Castel (mars) et 1 à Villers Bocage (avr.).

CHOUETTE CHEVECHE *Athene noctua*

Mortalité : 1 adulte heurté et décapité par un véhicule le 01/07 sur la RN1 à Bellancourt (80) et 1 ind. plumé le 14/12 à Andelain (02) au pied d'un saule têtard.

Nidification, chants et cantonnements :

Aisne : pas de donnée de chants ni de cantonnements ;

Oise : 1 cht le 18/03 à La Pandelle, 1 cht le 19/03 à Haudivillers, 2 chts le 11/04 à Dargies ainsi qu'à Offoy, 1 cple possible le 26/05 à Luzarches, 1 cple. le 31/05 à St-Sulpice, 1 cple à Mérard, puis plusieurs ind. à Ons-en-Bray et Liancourt St-Pierre (Oct. Nov.), ainsi qu'un oiseau à l'abri dans un trou de mur à Parnes (Déc.).

Somme : Date relativement précoce de chant le 30/01 sur le canton de Villers Bocage : 2 ind. cantonnés le 18/03 à Quevauvillers, 2 chts le 25/03 à Rouvrel, 1 cht le 10/04 à la Chaussée-Tirancourt, 1 cht le 14/08 à Velennes et 7 à 8 chts les 15 et 16/04 dans le secteur Quend-St-Quentin-en-Tourmont -Rue- Froise (S. FLIPO et T. RIGAUX) ; Sur le canton de Villers Bocage : 3 sites suivis dans des cavités de pommiers (P. MORONVALLE) : Site 1 : 4 pulli (âge moyen de 6-7 jours) le 23/05, 2 le 12/06 et 1 seul survivant le 25/06 ; Site 2 : 3 pulli (âge moyen de 8 jours) le 26/05, aucun survivant le 25/06 (prédation par une fouine ou un putois) ; Site 3 : 2 pulli (âge moyen de 15 jours) le 10/06.

Site de nidification remarquable dans un tunnel d'environ 1 mètre de long creusé (non pas par la chouette) entre des balleaux de paille (tas de balleaux au milieu des cultures) à Bertangles (80).

131 points de repasse et d'écoute nocturnes (en 24 soirées du 30/01 au 20/04) sur le canton de Villers Bocage, aboutissant à 31 sites de cantonnement de l'espèce sur 200 km² (P. MORONVALLE) auxquels s'ajoutent 7 sites découverts de jour soit un total de 38 sites.

Simple observations : 3 sites d'observations dans l'Aisne (Guise, Bergne-sur-Saube et Andelain) et 5 dans la Somme (sites différents de ceux notés pour la nidification /cantonnement de l'espèce).

CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Très bien répandue, pas de données particulières.

HIBOU MOYEN-DUC *Asio otus*

Mortalité et individus blessés : 11 cas répartis ainsi : 8 heurtés par des véhicules : 1 mort le 02/04 à Ramécourt (60), 1 le 19/05 à Coisy/Bertangles (80), 1 le 27/05 à Breuille-Sec (60), 1 le 30/06 à la Neuville-Sire-Bernard (80),

1 blessé (relâché ensuite) le 05/07 à Erquery (60), 1 blessé (mort par la suite) le 12/07 à Crépy-en-Valois (60), 1 mort le 22/07 à Erquery (60) et 1 mort le 28/12 à Coisy/Bertangles (80) ;

2 tués par plomb : le 23/12 à Picquigny (80) ;

1 indéterminé (juv. volant) le 29/06 en Vallée d'Acon, la Chaussée-Tirancourt (80).

Nidification :

Nidifications certaines à Bussy-les-Daours (80), la Chaussée-Tirancourt (vallée d'Acon) (80), Grattepanche(80), Villers Bocage/Septenville (80), Villers Bocage/Rainneville (80), Villers Bocage/Molliens-aux-Bois (80), Vaux-en-Amiénois (Frémont) (80), St-Gratien (80) (1ère éclosion le 24/05 ; 1 juv. prédaté), Val des Maisons (80), Hallivillers (80), La Faloise (80) pour la Somme. Au bois du lieutenant, à Vineuil et à Bonneuil-les-Eaux (60).

Pas de donnée pour l'Aisne.

Dortoirs hivernaux :

Oise : un seul site noté, à Dompierre avec 4 ind.

Un total de 5 sites pour la Somme, avec plus de 17 ind. répartis ainsi :

St-Fuscien, 2 à Camon (Z.I.), Camon (champs de tir), Bussy-les-Daours et ≥ 15 pour Beauval/Terramesnil.

Simple observations : Plus de 15 autres données ; 1 ind. âgé de 11 ans, vivant en captivité.

HIBOU DES MARAIS *Asio Flammeus*

15 observations (11 dans la Somme et 4 dans l'Oise) totalisant 18 ind. :

Oise : 2 le 4/03 à MP dont 1 attaqué par un Faucon crécerelle (Y. LECOMTE), 1 le 22/05 à Gremevillers (S. FLIPO), 1 le 7/07 à Montiers (F. SPINELLI), 2 le 29/11 à Montiers (F. SPINELLI).

Somme : sur le littoral : 1 les 2/01, 2/03 et 19/03 en BdA, 1 les 6/01 et 9/05 à Boismont, 1 les 7/09, 15/10 et 23/11 au Hable d'Ault, 1 le 2/10 au POM, 2 le 31/12 à Woignarue.

En terres : 1 le 24/09 à Famechon (JC. ROBERT).

ENGOULEVENT D'EUROPE

Caprimulgus europaeus

Aisne : 1 cht le 26/05 à Vesles et Caumont et 1 cht le 27/05 à Missy-les-Pierrepont.

Oise : 2 chts le 11/05 et au moins 3 chts le 11/06 en F. D. d'Ermenonville. De plus, une prospection sur 276 ha de cette même forêt (avec 4 parcelles favorables à l'espèce) a permis de localiser 2 cples cantonnés (P. MORONVALLE, 19 et 20/06).

MARTINET NOIR *Apus apus*

Premières observations annuelles le 20/04 à Marchais, Vineuil et Montaigu pour l'Aisne, le 17/04 à MP pour l'Oise et le 29/04 en Baie d'Authie Sud pour la Somme.

Dernières observations annuelles le 12/09 à Crépy-en-Valois pour l'Oise et le 30/08 à Amiens pour la Somme ; pas de donnée significative pour l'Aisne.

MARTIN PECHEUR D'EUROPE *Alcedo atthis*

La clémence des conditions météorologiques au cours de l'hiver 1994-95 a permis un nombre important d'ob-

servations concernant 30 localités pour l'Aisne, 23 pour l'Oise et 38 pour la Somme.

Sur un total de 138 données (trois départements confondus), seulement 6 concernent l'observation d'un couple ou de jeunes mais l'ensemble des observations s'étale très largement et de façon homogène sur toute l'année : 7 obs. en janvier, 8 en fév., 10 en mars, 16 en avr., 6 en mai, 11 en juin, 11 en juil., 10 en août, 11 en sept., 15 en oct., 15 en nov. et 18 en déc.

GUEPIER D'EUROPE *Merops apiaster*

2 données au POM : 1 le 1/08 et 1 le 2/08

Malheureusement, aucune donnée concernant la nidification dans l'Aisne.

HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

Oise : 1 ind. le 21/04 en FDC et 1 plume trouvée le 22/04 dans le Bois du Roi (P. et M. SENGEZ) ;

Somme : concernant les migrations prénuptiales (1 le 3/04 au POM) et postnuptiale (1 le 1/08 au POM).

TORCOL FOURMILIER *Jynx torquilla*

28 données collectées pour cette année (6 pour l'Aisne et 22 pour l'Oise dont 19 pour la seule FDC).

Aisne : 1 M. visite une cavité le 24/04 à Sauvigny, au moins 1 cht assidu le 01/05 à Charteves, 1 cht le 14/05 à Verdilly, 1 cht le 23/05 à Branges, 1 cht le 29/05 à Barzy et 1 cht le 04/07 à Trélou (J. MORENIAUX). Cette date du 04/07 est la plus tardive cette année, non seulement pour l'Aisne, mais également pour la Picardie.

Oise : FDC : 17 chts répertoriés par la repasse ; plus de 11 parcelles différentes sont notées en ce qui concerne la présence d'un ou de plusieurs chanteurs et jusque 6 chts sur une seule parcelle ; présence notée du 6/04 (au 15/06 avec un chanteur dans les 2 cas. (P. et M. SENGEZ, D. DELVILLE, D. MURE et P. MALIGNAT)

Autres sites : plusieurs chts le 23/04 en FD de Retz (P. et M. SENGEZ), 2 chts le 28/05 en FD de Hez - Froidmont (Y. LECOMTE), 1 cht le 28/05 et 1 cht le 05/06 en deux sites différents de la FD de Retz (D. DELVILLE).

PIC CENDRE *Picus canus*

1 seule observation concernant 2 ind. (1M. et 1 juv.) le 12/07 à Chaumontel (60) (J.M. GERNET).

PIC VERT *Picus viridis*

Bien répandu ; pas de données particulières.

PIC NOIR *Dryocopus martius*

Aisne : Présence notée en Forêt de Verdilly, dans les Bois de Borny, de Pargny et de Belleau, ainsi qu'à Montlevon et Chézy-Marne (données concernant un seul ind. -chanteur ou non- ou la présence de forges récentes).

Oise : FDC : 21 parcelles où sont notés des ind. chanteurs, des tambourinages ou des couples, et 16 parcelles pour lesquelles les observations se limitent à un ind. silencieux ou à la présence de traces.

Autres sites : les Forêts de Laigue, d'Orry-Coye, d'Halatte, de Retz, d'Ermenonville, de Hez-Froidmont (avec plusieurs parcelles pour chaque site), mais également 8

autres localités (Mérard, Bois du Lieutenant, Vallée de l'Autonne, Cire-les-Mello, Aux marais, Chantilly, Mont Berny et Chevières).

Somme : Présence notée uniquement dans l'ensemble forestier de Frémontiers-Wailly avec notamment un tamb. le 21/04.

PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

Bien représenté : pas de données particulières.

PIC MAR *Dendrocopos medius*

Aisne : les observations concernent les Forêts de Verdilly, de St-Gobain, de Nebles, de Coucy-Basse, de Ris grande forêt, et les Bois de Borny, de Pargny, du Chaletet et de Montigny (avec 1 ind. à 2 cples chanteurs).

Oise : FDC : les parcelles concernées par l'écoute du chant sont : p.341 (1 cht), p.403 (3 chts), p.111/112 (plrs. chts), p.535 (5-6 chts), p.55 (plrs chts), p.330 (1 cht), p.121 (1 cht), p.84 (1 au nid), p.844 (1 cht) et p.10 (1 cht). 13 autres parcelles sont notées pour les simples observations (vol, cri...).

Autres sites : D. de Laigue, de Chantilly et d'Halatte.

PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

Aisne : Les sites de présence d'un ou de plusieurs chts sont : Forêt de Verdilly, Mont St-Père, Chézy-Marne, Trélou-Marne, Etangs de Vernand, Alaincourt, St-Quentin, Blesmes, Nogentel, Aulnois, Forêt du Ris, etangs de la logette, Bdd AsL et Les Essisses.

Oise : FDC (p.55, 136 et 156), Bois du Roi, FD de Hez-Froidmont, Cire-les-Mello, FDC d'Ermenonville et d'Orry-Coye.

Somme : Camon, Amiens (Les Hortillonnages), Glisy, Villers-Bretonneux et Boves sont les sites d'écoute d'un ou de plusieurs chts.

ALOUETTE CALANDRELLE

Calandrella brachydactyla

1 ind. le 14/05 en RNBdS (banc de l'Ilette) (Ph.J. DUBOIS, L. GAVORY et O. BARDET). L'espèce est probablement régulière aux deux passages sur le site.

COCHEVIS HUPPÉ *Galerida cristata*

Données uniquement en provenance du milieu urbain mis à part sur le littoral de la Somme.

Toute l'année :

Aisne : ind. cantonnés dans la Z.I. de Château-Thierry.

Oise : Montataire, Breteuil, Nogent-sur-Oise, Noroy, Creil, Crépy-en-Valois, Clermont,...

Somme : Amiens, Cayeux-sur-Mer et à Brighton en milieu "naturel".

ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

Nidification :

Aisne : 1 cht. à Trélou-sur-Marne (J. Moreniaux).

Migration postnuptiale :

Aisne : 1 le 31/10 à Chézy-sur-Marne (J. Moreniaux).

Oise : Passage net en oct. à Morienvall-Brassoire

(1 le 08, 1 le 15, 2 le 17, 3 le 22). A MP, 1 le 19/10 (P&M Sengez) et 9 le 01/11. 4 le 13/10 à Gouvieux (S. Barande). 1 le 30/08, 1 le 21, 22 et 23/10, à Chevières (CORIF). 2 le 5/11 à Mareuil (CORIF).

Somme : passage classique fin oct./début nov. sur le littoral et 1 le 31/10 sur le campus d'Amiens (V. Bawedin).

ALOUETTE DES CHAMPS *Alauda arvensis*

Migration postnuptiale :

Oise : Chiffres intéressants en provenance du site de migration de Morienvall-Brassoïr : 6405 ind. notés entre le 8/10 et le 19/11 avec un max. de 3781 le 22/10.

Somme : 600 le 3/10 en RNBdS.

ALOUETTE HAUSSECOL

Eremophila alpestris

Hivernage, uniquement sur le littoral (80) :

BdA : 8 le 1/02 et 1 le 2/02.

RNBdS : 7 le 11/11 et 1 ind. régulièrement observé entre Quend et RNBdS (Anse Bidard) du 26/11 au 24/12.

HA : 11 le 14/01 et encore 2 le 19/04 et 1 le 22/04. De nouveau 9 le 5/11 sur le site, 11 le 19/11, 15 le 2/12 et 12 le 10/12.

Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel) : 13 le 29/01.

HIRONDELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

Première mention : le 18/03 à Chevières (60).

Dernière mention : le 5/10 à MP (60).

Nidification :

Aisne : Bucy-le-Long (400 trous), Chassemy (450 trous), Sorbais (12 trous), Soupir (400 trous), Vailly/Aisne (700 trous), Vierzy (200 trous), Villers-en-Prayères (60 trous).

Oise : Arrouy (150 trous), Boran-sur-Oise (300 trous), Chevières (50 trous), Elincourt-Sainte-Marguerite (102 trous), Les Landrous (15 trous), MP (100 trous), Verberie (400 trous), Verneuil-en-Halatte (200 trous).

Somme : Daours (60 trous), L'Etoile (80 trous), Mers-les-Bains (20 trous).

Migration postnuptiale :

Somme : Dortoir remarquable au Marais d'Hequet à Camon avec des milliers d'ind. chaque soir entre le 15/08 et le 15/09 et notamment environ 15 000 le 4/09 et 12 000 le 8/09.

HIRONDELLE RUSTIQUE *Hirundo rustica*

Première mention : le 10/03 à Ailly-sur-Somme (80).

Dernière mention : le 15/10 à Morienvall-Brassoïr (60)

Migration postnuptiale :

Somme : Jusque 750 à Camon dans le dortoir d'Hirondelles de rivages le 4/09.

HIRONDELLE DE FENÊTRE *Delichon urbica*

Première mention : le 7/04 à Cire-les-Mello (60).

Dernière mention : le 30/09 à Chevières (60).

PIPIT ROUSSELINE *Anthus campestris*

Migration prénuptiale : 1 le 29/04 à Chevières (60) (P. MALIGNAT, F. DUCORDEAU & D. SENEGAL)

Migration postnuptiale :

Oise : 1 le 18/09 à Cire-les-Mello (J.L. BARAILLER), Chevières, 1 le 30/09 à MP (P. MALIGNAT & R. BARADEZ).

PIPIT DES ARBRES *Anthus trivialis*

Rien à signaler de particulier.

PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

Premier cht. : le 11/02 au HA.

Hivernage sporadique à l'intérieur des terres par petites troupes (quelques dizaines), dans les cultures, jachères, marais.

Migration postnuptiale :

Oise : Passage à Morienvall-Brassoïr pendant tout le mois d'octobre avec 1782 entre le 1/10 et le 26/10 et un max. de 637 le 15/10. (1818 ind. ont été observés sur le site jusqu'au 19/11).

PIPIT MARITIME *Anthus petrosus*

Hivernage : Observé en nombre en BdS (80), BdA (80) et au HA (80) depuis la première décade d'octobre jusque dans la dernière décade d'avril.

Au printemps (mars-avril) la détermination infra-spécifique est possible et il serait intéressant de clarifier l'origine des hivernants picard (A.p. littoralis ou A.p. petrosus).

Observation atypique : 1 le 5/01 à Famechon (80) (J.C. ROBERT).

PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*

Premier contact le 24/09 en migration à Morienvall-Brassoïr (60).

1 à une date atypique le 16/06 à MP (60).

Effectifs maximum par décade

Sept.3	Oct.1	Oct.2	Oct.3	Nov.1	Nov.2
4	0	2	27	14	11
Nov.3	Déc.1	Déc.2	Déc.3	Janv.1	Janv.2
45	24	11	13	10	7
Janv.3	Fév.1	Fév.2	Fév.3	Mars1	Mars2
3	9	23	44	145	33
Mars3	Avril1	Avril2			
5	5	1			

Migration postnuptiale : Débute vers la fin septembre et culmine dans la troisième décade de novembre et la deuxième de décembre.

Hivernage : Toujours à proximité de l'eau : sur les gravières, bassins de décantation, retenues et dans les prairies des vallées.

Aisne : Noté à Aulnois-sous-Laon, à Chamouille, à Guise, au PEA et Viry-Nouveau.

Oise : Présent à Berneuil-sur-Aisne, Chevières, en migration à Morienvall-Brassoïr, MP, Verberie, Verneuil-en-Halatte.

Somme : Noté à Pont-Rémy, Ailly-sur-Somme, Amiens, Boismont, Camon, Cayeux-sur-Mer, la Chaussée-Tirancourt, Fouencamps, Grand-Laviers.

Migration prénuptiale : Après une courte "accalmie" durant janvier, le passage prénuptial débute à la mi-février et cul-

mine dans la première décade de mars.
Dernière mention : le 14/04 à Camon (80).

BERGERONNETTE PRINTANIÈRE

Motacilla flava

Première mention : le 18/02 à MP (60)

Migration prénuptiale :

Somme : 1 ind. présentant les caractéristiques de la ssp. beema (Centre Asie) a été signalé le 5/05 à Noyelles-sur-Mer. Dans la zone de sympatrie de *M. f. flava* et *M. f. flavissima*, ce genre d'individu est régulier et correspond aux mâles hybrides.

Nicheuse assez commune dans les cultures.

Dernière mention le 5/11 à Cuvilly (60).

BERGERONNETTE FLAVÉOLE

Motacilla flava flavissima

Première mention dans la dernière décade de mars au POM

Migration prénuptiale :

Aisne : 1 le 5/04 à Guise, 1 le 20/04 à Montai-gu et 1 le 3/08 à Fresnoy.

Oise : 1 le 22/04 et le 25/06 à MP.

Somme : RAS.

Nidification :

L'espèce est commune dans les cultures et les prairies de la plaine maritime et des plateaux agricoles proches. La limite précise de séparation entre *M. f. flava* et *M. f. flavissima* sur leurs territoires de nidification reste à définir. Les données sub-spécifiques en provenance du Pon-thieu et du Vimeu sont intéressantes à noter.

Migration postnuptiale :

Oise : 1 le 2/09 à Chevières.

Dernière mention le 13/09 au HA (80).

BERGERONNETTE À TÊTE GRISE

Motacilla flava thunbergi

Migration prénuptiale :

Oise : 1 le 11/05 à MP.

Somme : 1 M. le 4/05 au HA

Données classiques pour cette sous-espèce scandinave, presque invariablement groupées dans les deux pre-mières décades de mai. Ce taxon reste identifiable à l'automne (passage majoritaire fin août et septembre) : à ne pas oublier lors de l'observation des bergeronnettes à l'automne !

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX

Motacilla cinerea

Hivernage :

Aisne : Données en provenance de la Marne et de ses affluents ainsi que des étangs et gravières des principales vallées : Berthenicourt, Chamouille, Château-Thierry, Chézy-sur-Marne, Saint-Quentin, Mont-St-Père, Villiers-St-Denis.

Oise : Données en provenance des vallées de l'Au-tomme, de l'Ourcq et de l'Aisne, des bassins de décantation et gravières de la vallée de l'Oise et des étangs forestiers du massif de Compiègne : Berneuil-sur-Aisne, Bourne-ville, Chevières, Coye-la-Forêt, Duvy, Lagny-sur-Automne, Montataire, Orry-Coye, Pondron, Verberie.

Somme : Données en provenance des vallées de

la Somme, de l'Avre, de la Bresle, des Evoissons et de la Poix : Abbeville, Amiens, Boves, Camon, Cottency, Famechon, Gamache, Poix-de-Picardie.

Nidification :

Données éparées par rapport au potentiel de l'espèce

Aisne : Alaincourt et Vallée du Dolloir : Chézy-sur-Marne, Essises.

Oise : Lavilletterre, Mongrésin, Mareuil-sur-Ourcq, Vineuil.

Somme : Famechon, Abbeville.

Migration postnuptiale : peu de données significatives.

BERGERONNETTE GRISE *Motacilla alba alba*

Hivernage : peu de données.

Aisne : Tergnier.

Oise : Chevières (max. le 20/11 avec 25 ind.), Duvy, Morienvall, MP, Pondron.

Somme : Amiens, Camon, à l'unité sur le litto-ral et 12 le 2/02 à Grand-Laviers.

Migration prénuptiale : Surtout autour de la mi-mars.

Migration postnuptiale : Surtout en octobre, mais le pas-sage peut s'étirer en décembre.

Oise : 35 le 28/10 à MP, 103 le 8/10 et 383 le 15/10 à Morienvall-Brassoir en stationnement.

BERGERONNETTE DE YARELL

Motacilla alba yarellii

Hivernage :

Oise : 3 le 20/11 et 1 le 24/11 à Chevières.

Somme : 5 le 11/02 à Grand-Laviers ; 5 le 30/12 en RNBdS ; 5 le 1/02, 2 le 11/02, 2 le 15/02 et 2 le 4/11 au HA ; 17 le 4/01, 16 le 20/01, 1 le 25/10 à Onival ; 2 le 17/12 et 1 le 24/12 à Abbeville ; 1 le 30/12 à Etouvie.

Migration prénuptiale : données assez concentrées :

Somme : 8 le 3/03 à Onival ; 1 le 5/03 à Boismont ; 19 le 5/03 à Noyelles-sur-Mer en diverses localités ; 1 le 10/03, 1 le 18/03 et 1 le 19/03 au HA ; 2 pendant la 1^o déca-de de mars, 3 pendant la 2^o décade de mars et 2 pendant la 3^o décade d'avril au POM.

Nidification : Suspensions en provenance du littoral : 1 le 21/07 au HA, 1 en juil. au POM

CINCLE PLONGEUR *Cinclus cinclus*

Nidification : peu de données :

Aisne : 1 obs. en forêt de St-Michel sur l'Artoise.

TROGLODYTE MIGNON

Troglodytes troglodytes

Rien à signaler de particulier.

ACCENTEUR MOUCHET *Prunella modularis*

Données éparées et non significatives.

ROUGE GORGE FAMILIER

Erithacus rubecula

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

ROSSIGNOL PHILOMELE

Luscinia megarhynchos

Premières observations annuelles : Aisne : 1 cpl le 10/04 à Saint-Quentin ; Oise : 1 le 7/04 en FDC (parc. 166).

Dernière observation annuelle : Oise : 1 le 4/08 à Creil.

GORGEBLEUE A MIROIR *Luscinia svecica*

Premières observations :

Aisne : 1 cple le 10/04 en RNMI, Somme : 2 chts le 3/04 à La Chaussée-Tirancourt ;

Nidification : (répartition des chanteurs et/ou des couples)

Aisne :

Vallée de l'Aisne : Maizy : 2 chts ;

Vallée de la Somme : Saint-Simon : 2 cht ; RNMI : 1 cple ;

Vallée de l'Omignon : Vermand : 1 cple ;

Haute Vallée de l'Oise : Malzy : 1 cht ;

Vallée de La Souche : Chivres-en-Laonnois : 1 cht sur 1 site ; Montaigny : 1 cht.

Somme :

Vallée de la Somme : Belloy-sur-Somme : 3 chts sur 2 sites ; Blangy-Tronville : 4 chts ; Dreuil-les-Amiens : 1 cht ; Cerisy-Gailly : 3 cples ; La Chaussée-Tirancourt : 6 chts sur 3 sites ; Daours : 1 cht ; Glizy : 1 cht ; Picquigny : 3 chts sur 1 site ; Mareuil-Caubert : 4 cht.

Vallée de l'Avre : Boves : 4 chts sur 3 sites ; Hailles : 1 cht ;

Plaine Maritime Picarde : Noyelles-sur-mer : 6 cht sur 2 sites ; Boismont : 1 cht sur 1 site ; Forest-Montiers : 1 cht ; HA : 2 chts ; Quend : 1 cht ; Saigneville : 1 cht.

Migrateurs : 1 M les 2 et 13/07 en BdA (80) ; 2 im. le 26/08 et 1 M le 2/09 aux Bdd Chevières (60) ; 1 M le 22/09 à Cayeux-sur-mer (80) ;

Ce petit turridé a colonisé en près de 10 ans l'ensemble des zones humides de la région.

ROUGEQUEUE NOIR *Phoenicurus ochruros*

Observations hivernales : elles sont rares : 1 M le 10/12 à Velennes (80).

Aucune donnée significative pour ce nicheur commun en zones urbaines.

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC

Phoenicurus phoenicurus

Premières observations :

Aisne : 1 M le 4/04 à Chézy-sur-Marne ; Oise : 1 cht le 7/04 en FDC.

Reproduction : (répartition des chanteurs et/ou des couples).

Aisne :

Brie : Blesmes : 1 M le 8/04 ; Château-Thierry : 1 cht ; Chézy-sur-Marne : 3 cples sur 3 sites ; Forêt de Verdilly : 1 cht.

Laonnois : FD de Coucy-Basse : 1 cht ; Laon : 1 cht ; Basse-Thiérache : Bogny : 1 cple ; Le Bermont : 1 cple ; Malzy : 1 cple ; Marly-Gomont : 1 cht ; Esqueherie : 1 cple.

Vermandois : 1 cple le 10/04 à RNMI.

Soissonnais : Soissons : 1 cht.

Oise :

Clermontois : FD de Hez-Froidmont : 4 cht.

Soissonnais : FDC : un minimum de 24 chts et/ou couples notés dans différents site de la forêt ; Pays-de-France : FD d'Ermenonville : 2 cht.

Pays de Thelle : Gouvieux : 1 cple ; Lamorlaye : 1 M le 5/06.

Valois : Crépy-en-Valois : 1 M le 28/04 ; FD d'Halatte : 1 cht ; FD de Retz (60/02) : 1 cht ; Orrouy : 1 M le 9/04.

Somme : Bergicourt : 1 cple le 19/06 ; Boismont : 1 cht.

Dernières observations : Oise : 2 le 17/09 à MP ; Somme : 1 deuxième décade de sept. au POM.

TARIER DES PRES *Saxicola rubetra*

Premières observations :

Aisne : 1 le 20/04 à Montaigny ; Somme : 1 le 23/04 à Pont-rémy.

Reproduction :

Aisne : Beautor : un minimum de 10 cple. le 13/06 .

Somme : Noyelles-sur-mer : minimum 2 cple.

Dernières observations annuelles : Aisne : 1 le 7/10 à Trélou-sur-Marne ; Oise : 1 le 30/10 à Creil ; Somme : 3 le 29/09 au HA.

TARIER PATRE *Saxicola torquata*

Données hivernales : 1 M le 22/02 à Essises (02) ; 1 le 4/11 à Cayeux-sur-mer (80) ; hivernage complet de 2 à 3 individus au HA (80).

L'espèce est notée nicheuse dans plus de 100 sites.

TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*

Premières observations :

Aisne : 1 le 20/04 à Marchais ; Oise : 1 le 2/04 à Morierval (60) ; Somme : 1 le 18/03 à Cayeux-sur-mer (80). La migration prénuptiale s'étale du 18/03 au 15/05 et la migration postnuptiale du 15/08 au 4/11. De nombreux oiseaux sont vu à cette occasion dans l'ensemble de la région.

Reproduction :

Un minimum de 10 couples reproducteurs dans les levées de galets des Bas-Champs de Cayeux-sur-mer (80) ; 2M cantonnés au POM (80) avec un succès de reproduction hypothétique ;

Dernières observations : Oise : 1 le 15/10 à Feigneux ; Somme : 1 le 4/11 au HA.

MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus*

Huit données de ce migrateur peu fréquent ont été recueillies uniquement lors du passage prénuptial du 18/03 au 4/05 : 1 M le 18/03 à Orruy (60) (P & M SENGEZ) ; 1 M et 1 F le 5/04 puis 1 M le 21/04 en FDC (60) (P & M SENGEZ) ; 2 M le 8/04 à Flavy-le-Martel (02) (Y. LESOUARNEC) ; 1 F le 22/04 et 1 cple le 29/04 à Cayeux-sur-mer (80) (L. GAVORY) ; 1 le 3/05 à Woignarue (80) (J. BELLARD et J.C. ROBERT) et 1 le 4/05 au HA (L. GAVORY).

MERLE NOIR *Turdus merula*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIVE LITORNE *Turdus pilaris*

Période internuptiale : quelques grosses bandes : 200 le 18/03 à Sempigny (60), 100 le 23/04 à Amigny-Rouy (02), 150 à Velennes (80) le 12/10.

Nidification : signalée en période de nidification dans l'Aisne : Aulnoy, Trélou-sur-Marne.

GRIVE MUSICIENNE *Turdus philomelos*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIVE MAUVIS *Turdus tiliacus*

Dernières observations : Aisne : 2 le 2/04 à Amigny-Rouy ; Oise : 1 le 1/04 à Morlincourt (60) ; Somme : 10 le 28/04 au HA (80).

Peu de grandes bandes signalées.

Premières observations : Oise : 1 le 21/10 à Chevières (60) ; Somme : 4 le 30/09 au POM.

GRIVE DRAINE *Turdus viscivorus*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti*

Période internuptiale : Elle est entendue ou observée en dehors de la période de reproduction dans quelques sites : Marais de Sacy-le-Grand (60), PEA (02), Rue (80), HA (80), Chevières (60), MP (60), POM (80).

Nidification : (répartition des chanteurs) :

Aisne :

Vallée de la Somme : RNMI : 1 cht ; Saint-Simon : 1 cht.

Vallée de l'Omignon : Vermand : 2 cht.

Laonnois : PEA : 1 cht.

Elle n'a toujours pas été contactée en Vallée de la Souche.

Oise :

Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : minimum de 5 cht ; Bdd de Chevières : 2 cht le 1/08 (nicheur ?).

Vallée de l'Automne : Vez : 1 cht/ 1 site.

Somme :

Vallée de la Somme : Belloy-sur-Somme : 6 cht/2 sites ; La Chaussée-Tirancourt : 5 cht/2 sites ; Picquigny : 1 cht ; Saint-Sauveur : 1 cht ; Dreuil-les-Amiens : 1 cht ; Longpré-les-Amiens : 1 cht ; Camon : 1 cht ; Mareuil-Caubert : 4 cht/1 site.

Vallée de l'Avre et de La Noye : Boves : 2 cht ; Hailles : 1 cht/ 1 site.

Domaine maritime : Noyelles-sur-mer : 4 cht ; Forest-Montiers : 1 ch ; Boismont : 1 cht/1 site ; POM : 3 à 4 cht.

CISTICOLE DES JONCS *Cisticola juncidis*

Deux données de cette espèce qui a bien du mal à se réinstaller après sa disparition, au milieu des années quatre-vingt : 1 cht. le 22/06 en BdA (80) et 2 cht. le 11/07 à Rue (80) (S. FLIPO et T. RIGAUX).

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*

Premières observations :

Aisne : 1 le 8/04 en FD de Coucy-Basse ; Oise : 1 le 22/04 en FD d'Halatte ; Somme : 1 cht le 14/04 au POM.

Elle est signalée régulièrement dans les Marais et friches de la région.

Dernière observation : Aucune donnée significative.

LOCUSTELLE LUSCINOIDE

Locustella luscinioides

Globalement peu de contacts avec cette espèce alors que les surfaces de roselières inondées ont été particulièrement grandes cette année grâce au niveau de l'eau qui est resté particulièrement haut durant la période de nidification.

Premières observations :

Aisne : 2 cht le 10/04 à la RNMI ; Somme : 1 cht le 8/04 à Belloy-sur-Somme.

Nidification : (répartition des chanteurs) :

Aisne :

Vallée de la Somme : RNMI : 1 cht ;

Vallée de l'Omignon : Vermand : 5 cht/ 1 site ;

Oise : Marais de Sacy-le-Grand (60) : 5 cht.

Somme :

Vallée de la Somme : Belloy-sur-Somme : 3 cht/ 3 sites ;

La Chaussée-Tirancourt : 1 cht ; Picquigny : 1 cht.

Domaine maritime : Villers-sur-Authie : 2 cht/1 site ; Noyelles-sur-mer : 5 cht/2 sites.

Dernières observations annuelles : Aucune donnée significative.

PHRAGMITE DES JONCS

Acrocephalus schoenobaenus

Premières observations annuelles :

Oise : 1 le 9/04 à Sacy-le-Grand.

Somme : 1 cht le 1/04 au HA.

Nidification :

Aisne : Brie : Trélou-sur-Marne : 3 cht/2 sites.

Oise :

Région d'Estrées : Marais de Sacy-le-Grand : 15 cht

Pays de France : Gouvieux : 3 chts/ 1 site ;

Clermontois : Angy : 1 cht.

Somme :

Il est bien représenté dans l'ensemble des zones humides

Dernières observations annuelles : Oise : 2 le 2/09 à Chevières.

ROUSSEROLLE VERDEROLLE

Acrocephalus palustris

Premières observations annuelles :

Aisne : 1 le 26/05 à Chivres-en-Laonnois.

Oise : 1 le 23/05 à Chevières.

Somme : 1 le 14/04 au POM.

Dernière observation :

Oise : 1 le 12/08 à Béthancourt-en-Valois.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE

Acrocephalus scirpaceus

Premières observations :

Aisne : 1 le 30/04 à Villers-en-Prayères.

Oise : 1 le 23/04 à Chevières.

Somme : 1 cht le 19/04 au HA.

Arrivée des nicheurs sur les sites suivis vers la mi-mai.

Dernières observations :

Oise : 1 le 24/09 à Chevières.

Somme : 1 le 25/09 au HA.

ROUSSEROLLE TURDOIDE

Acrocephalus arundinaceus

Cette année, peu de donnée de cette espèce migratrice dont les effectifs sont fluctuants d'une année à l'autre. Aucune donnée nous est parvenue de l'Oise ?

Premières observations annuelles :

Aisne : 1 cht le 10/04 à la RNMI.

Somme : 1 cht le 22/04 à Belloy-sur-Somme.

Nidification (répartition des chanteurs) :

Aisne :

Vallée de la Somme : RNMI : 1 cht ; Saint-Simon : 3 cht/1 site.

Vallée de l'Omignon : Vermand : 3 cht/ 1 site.

Vallée de la Souche : Chivres-en-Laonnois : 1 cht.

Somme :

Vallée de la Somme : Belloy-sur-Somme : 3 cht/ 1 sites ;

Camon : 3 cht/1 site ; Dreuil-les-Amiens : 1 cht.

Domaine maritime : HA : 1 cht le 1/06 qui ne sera plus entendu ultérieurement.

Dernière observation : aucune donnée significative.

HYPOLAIS ICTERINE *Hyppolaïs icterina*

Seules deux données nous proviennent de la Somme : 1 cht. le 1/06 à Demuin (80) (P. ROYER) et 1 cht le 22/07 à Famechon (80) (J.C. ROBERT).

HYPOLAIS POLYGLOTTE

Hyppolaïs polyglotta

Premières observations annuelles :

Aisne : 2 le 10/04 à la RNMI.

Oise : 1 le 2/05 en FDDC ; Somme : 1 le 6/05 à

Amiens.

Elle est signalée en de nombreuses localités.

Dernière observation :

Oise : le dernier cht est noté le 19/07 .

FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*

Premières observations annuelles :

Aisne : 1 le 10/04 à la RNMI.

Oise : 1 le 20/04 à Saint-Félix.

Somme : 1 le 21/04 au POM.

Nidification : (répartition des chanteurs et des couples) :

Aisne :

Vallée de la Somme : RNMI : 1 cht ;

Vallée de l'Omignon : Vermand : 1 cht/ 1 site ;

Brie : Chartèves : 1 cht/1site ; Trélou-sur-Marne : 1 cht ;

Chézy-sur-Marne : 7 cht/ 4 sites ; Essises : 2 cht/ 2 sites ;

Barzy-sur-Marne : 1 cht ; Vallée de la Verdonnelle : 1 cht.

Soissonnais : Vierzy : 1 cht ;

Laonnois : Amigny-Rouy : 1 cht ;

Tardenois : Branges : 1 cht ; Bruys : 1 cht ;

Cambrésis : Fresnoy-le-Grand : 1 cht.

Oise :

Clermontois : Saint-Félix : 1 cht ; FD de Hez-Froid-

mont : 1 cht ; Montreuil-sur-Brèche : 1 cht ;

Valois : FD d'Halatte : 4 cht/ 3 sites ; MP : 1 cht ;

Région d'Estrées : Sacy-le-Grand : 1 cht ;

Soissonnais : FDC : 1 cht ;

Noyonnais : Lataule : 1 cht ;

Plateau picard : Bresles : 1 cht ;

Pays de Bray : Tillard : 1 cht ; Hodenc-l'Evêque : 1 cht.

Somme :

Vallée de La Somme : Amiens : 2 cht/2 sites ; Camon : 1 cht/ 1 site ;

Domaine maritime : Cayeux-sur-mer : 1 cht/1 site ;

POM : 9 cht ; Grand-Laviers : 1 cht/ 1site ; Quend : 1 cht/1

site ; Saint-Quentin-en-Tourmont : 2 cht/1 site ;

Sud Amiénois : Neuville-Sire-Bernard : 1 cht/1 site

Santerre : Frameville-Raincourt : 1 cht/1 site ;

Dernières observations annuelles : Aisne : 2 le 19/08 à Chézy-

sur-Marne ; Somme : 2 le 31/08 au POM ;

FAUVETTE GRISETTE *Sylvia communis*

Premières observations :

Aisne : 1 le 8/04 en FD de Coucy-Basse.

Oise : 4 cht le 15/04 à Chevrières et à MP.

Somme : 1 cht le 19/04 au HA et au POM.

Cette espèce est commune.

Dernières observations annuelles :

Oise : 2 le 2/09 à Chevrières.

Somme : 1 le 13/09 au HA.

FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*

Premières observations :

Oise : 1 cht le 22/04 à à MP.

Somme : 1 le 10/04 à Saint-Fuscien.

Cette Fauvette est notée très communément.

Dernières observations annuelles :

Oise : 1 le 2/09 à Chevrières.

Somme : 1 le 13/09 à Cayeux-sur-mer.

FAUVETTE A TETE NOIRE *Sylvia atricapilla*

Données hivernales : 1 le 9/01 à Amiens (80) ; 1 M les 2 et 4/01 au POM (80). Sur les sites suivis, les arrivées des oiseaux se font début avril.

POUILLOT DE PALLAS

Phylloscopus proregulus

1 le 15/11 au POM (80) (C. LEBRUN) (donnée homologuée par le CHN). Il s'agit de la première mention de cette espèce pour la région.

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*

Première observation :

Oise : 2 le 9/04 au Bois du Roi.

Il est signalé dans les massifs boisés de la région quelque soit leur surface avec des densités souvent faibles : FDC (60), FD de Hez-Froidmont (60), Bois du Tillet (60).

Dernière observation : aucune donnée significative.

POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli*

Il est signalé uniquement dans le département de l'Oise. La première mention date du 23/04 en FD d'Halatte (H. de LESTANVILLE).

Il est entendu dans différents massifs forestiers par D. DELVILLE : 1 cht le 28/05 en FDC, 1 cht le 28/05 en FD de Retz (60) et 3 cht le 11/06 en FD d'Ermenonville (60).

POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita*

Données hivernales : Il est signalé à Amiens (80) en fév., à Chevrières (60) en janv. et en déc., à MP (60) en janvier et en décembre, au POM en janv. et en déc.

Espèce très commune dont le retour des chanteurs est notés dès la deuxième décade de mars. Quelques chanteurs sont entendus en oct. et nov. : Pontpoint (60), Amiens (80).

POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus*

Premières observations :

Oise : 1 le 1/04 à Cire-les-Mello.

Somme : 1 le 25/03 au POM.

Espèce commune.

Dernières observations :

Oise : 1 le 24/09 à Chevières.

Somme : 3 le 22/09 à Cayeux-sur-mer.

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 : FD de Coucy-Basse (02), Saint-Valéry-sur-Somme (80), Creil (60), FDC (60) où plus de 153 sites ont été localisés par P. MALIGNAT, Saveuse (80).

GOBEMOUCHE GRIS *Muscicapa striata*

Premières observations annuelles :

Somme : 1 le 5/05 à Cayeux-sur-mer.

Espèce communément observée.

Dernières observations :

Oise : 1 le 17/09 à MP.

Somme : 1 le 22/09 à Cayeux-sur-mer.

GOBEMOUCHE NOIR *Ficedula hypoleuca*

Premières observations :

Aisne : 1 le 20/04 à Chézy-sur-Marne.

Oise : 1 le 11/04 en FDC.

Somme : 1M et 1F le 29/04 au HA.

Reproduction :

Il est signalé en FDC (60) où un minimum de 28 cht différents ont été recensés du 11/04 au 7/06. (D. MURE).

Dernières observations annuelles :

Somme : 1 F le 19/09 au POM.

Oise : 1 le 20/08 à Vineuil-Saint-Firmin.

PANURE A MOUSTACHES *Panurus biarmicus*

Migration pré-nuptiale : un groupe d'une dizaine est observé aux Bdd de Chevières (60) du 26/02 au 18/03 (P. MALIGNAT, BARADEZ et SD). La Panure est peu fréquemment notée en dehors de certains sites littoraux.

Nidification : elle est notée nicheuses dans trois sites du Domaine Maritime (80) : Noyelles sur-Mer dans deux sites et au Hâble d'Ault.

Migration post-nuptiale : elle est observée en octobre au POM.

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*

Reproduction : elle est notée chanteuse surtout dans l'Oise dans les grands massifs forestiers : FD de Laigue (60) : 1 cht ; FD d'Ermenonville (60) : >5 cht ; Noailles (60) : 1 cht ; FD de Crécy (80) : 6 cht.

MESANGE BLEUE *Parus caeruleus*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

MESANGE CHARBONNIERE *Parus major*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

SITELLE TORCHEPOT *Sitta europaea*

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIMPEREAU DES JARDINS

Certhia brachydactyla

Aucune donnée significative pour cette espèce commune.

GRIMPEREAU DES BOIS *Certhia familiaris*

Uniquement signalé dans les Grands Massifs forestiers du Sud de la région :

FD de Laigue (60) : 2 cht le 10/03 (R. FRANCOIS).

FDC (60) : Un minimum de 23 chts différents dénombrés par D. MURE et P. MALIGNAT découvre 9 nouveaux sites par rapport à 1994 où il en avait dénombrés 19.

LORIOT D'EUROPE *Oriolus oriolus*

Premières observations annuelles :

Aisne : 1 le 12/04 à Vermand.

Oise : 1 le 23/04 en FD d'Halatte.

Somme : 1 le 30/04 à Boves.

Nidification (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Aisne :

Vallée de l'Omignon : Vermand : 2 cht./1 site ;

Vallée de La Somme : Dury : 1cht/1 site ; Ollezy : 1 cht ;

Clastres : RNMI : 2 cht ;

Brie : Chézy-sur-Marne : 5 cht/4 sites ; Grande Forêt :

1 cht ; Forêt de Verdilly : 3 cht/2 sites ; Essises : 1 cht ;

Villeneuve-sur-Fère : 1cht ; Chartève : 1cht ; Forêt de

Ris : 1 cht ; Bois du Châtelet : 2 cht/ 1site ; Bois du Rocq :

1 cht ; Bois du Nogentel : 1 cht.

Oise :

Valois : FD d'Halatte : 2 cht/1 site ; Sacy-le-Grand : 1 ch ;

Apremont : 2 cht/2 sites ; Bois du Tillet : 2 cht/1 site ;

MP : 1cht ;

Clermontois : FD de Hez-Foidmont : 10 cht/5 sites ;

Rosoy : 1 cht ; Breuil-le-Vert : 1 cht ; Saint-Sulpice : 1

cht ; Villers-Saint-Sépulcre : 1 cht ; Saint-Félix : 1cht ;

Plateau picard : FD de Malmifait : 1 cht ;

Soissonnais : FDC : 1 cht ;

Noyonnais : Lataule : 2 cht/1 site ;

Région d'Estrées : Chevière : 1 cht.

Somme :

Vallée de La Somme : Mareuil-Caubert : 1 cht ; Pic-

quigny : 1 cht ; Glizy : 1 cht ; Amiens : 1cht ;

Vallées la Selle et des Evoissons : Velennes : 1 cht ;

Conty : 1 cht ;

Vallée de l'Avre et de La Noye : Boves : 2 cht/2 sites ;

Hailles : 1 cht ; Fouencamps : 1 cht ; Cagny : 1 cht ;

Nord-Est Amiénois : Toutencourt : 1 cht/1site ;

Sud Amiénois : Hallivillers : 1 cht ; Bacouel-sur-Selle : 1 cht ; Boves : 3 cht/ 2 sites ;
Santerre : Villers-Bretonneux : 1 cht ;
Domaine maritime : POM : 2 cht
Dernières observations annuelles : Aisne : 1 le 8/08 à Chézy-sur-Marne ; Somme : 1 le 31/07 à Boves.

PIE-GRIECHE ECORCHEUR *Lanius collurio*

Premières observations annuelles :

Aisne : 1 le 1/05 à Pierrepont.

Somme : 1 M le 5/05 à Lahoussoye (T. RIGAU).

Nidification : (répartition des chanteurs et/ou des couples) :

Aisne :

Vallée de La Souche : Pierrepont : 1 cple. ;
Brie : Chézy-sur-Marne : 1 cple. ; Courboin : 1 cple. ;
Epieds : 2 cple./2 sites ; Beuvardes : 1 cple. ; Vallée de la Verdonnelle : 1 cple. ; Forêt de Ris : 1 cple. ; Bézu-Saint-Germain : 1 cple./1 site ; Chartèves : 2 cple./2 sites ; Saint-Eugène : 1 cple. ; Le travail de J. MORENIAUX a permis de dénombrer un minimum de 11 cple. dans la Brie.
Basse-Thiérache : Nogemont : 1 cple. ; Crupilly : 1 cple. ; Le Brûlé : 1 cple ; Englancourt : 3 cple./2 sites ;
Sorbais : 2 cple./2 sites ; Chigny : 1 cple ; Etréaupont : 1 cple./1 site ; Lerzy : 1 cple./1 site.

Laonnois : Beautor : 1 cple. ; Viry-Noureuil : 1 cple.

Oise :

Soissonnais : FDC : 5 cple./3 sites (P. MALIGNAT, P & M. SENGEZ, R. FRANCOIS) ; Valois : Ormoy-Villers : 1 cple/1 site ; FD de Retz : 1 cple/1 site.

Somme :

Nord-Est Amiénois : Daours : 1 cple. sera vu durant la saison de reproduction et donnera 5 jeunes à l'envol. (O. BARDET, V. BAWEDIN et L. GAVORY). L'espèce niche sur ce site depuis 1994 (L. GAVORY).

Dernière observation : aucune donnée significative.

PIE-GRIECHE GRISE *Lanius excubitor*

Période internuptiale : 1 le 4/01 à Cayeux-sur-mer (80) ; 1 le 22/01 à Soupir (02) ; 1 le 28/01, 1 le 19/02, 1 du 21 au 31/12 en FDC ; 1 le 5/02 au Marais de Sacy-le-Grand (60) ; 1 le 12/02 au PEA (02) ; 1 le 18/02 à Beuvardes ; 1 le 13/03 en FD de Retz (nicheuse ?) ; 1 du 3/03 au 29/03 à Camon (80), elle ne sera pas revue ensuite ; 1 le 19/08 au Marais de Sacy-le-Grand (60) ; 1 le 25/11 à Amigny-Rouy (02).

Nidification (répartition des couples) :

Aisne :

Vallée de l'Oise : Sorbais : 1 cple. ;
Vallée de La Souche : Marchais : 2 cple./2 sites ; Sissonne : 1 cple./1 site ; Chivres-en-Laonnois : 1 cple. ; Montaigny : 1 cple. Un minimum de 5 cple. différents ont été ainsi observés dans cette vallée (L. GAVORY et O. BARDET)

Brie : Trélou-sur-Marne : 1 cple. ; Beuvardes : 1 F et 2 p le 27/06.

Oise :

Soissonnais : FDC : 1 cple. ;

Valois : FD de Retz : 1 cple.

Aucune donnée sur la nidification de cette espèce dans la Somme ?

GEAI DES CHÊNES *Garrulus glandarius*

Données éparées et non significatives.

PIE BAVARDE *Pica pica*

Données éparées et non significatives.

CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

Hivernage : peu de données.

Oise : 300 à la décharge de Lavilletterie le 22/02.

Somme : 450 à Hangard le 23/12, 365 dans la 2^e décennie de janvier au POM.

Nidification : nicheur à Allery (80).

CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

Hivernage : peu de données.

Oise : 2450 à Hangard en dortoir, 300 le 8/12 à Chevières.

Somme : environ 50 au POM en décembre - janvier.

Nidification :

Oise : 24 nids à Blicourt, 16 nids à Bray, 45 nids à Breteuil, 16 nids à Campremy, 10 nids à Compiègne, 50 nids à Lagny-le-Sec, 17 nids vers Rivecourt, 25 nids à St-Rimault.

Somme : 31 nids à Glisy, 35 nids à Ossy, 10 nids à Molliens-Dreuil.

Migration postnuptiale : passage notable à Morienvall du 19/10 au 10/11 avec 208 le 22/10.

CORNEILLE NOIRE *Corvus corone corone*

Données éparées et non significatives.

CORNEILLE MANTELÉE *Corvus corone cornix*

1 le 5/11 en BdS (Coin des branchés), 2 le 7/01 en RNBdS (G. DELOISON).

Encore une année avec bien peu de données.

GRAND CORBEAU *Corvus corax*

Un ind. au POM dans la première décennie d'avril. Les populations les plus proches se trouvent toutes à au moins 300 km à vol de Grand Corbeau. L'espèce niche en effet dans le Cotentin, dans les Ardennes belges, aux Pays-Bas (environ à la latitude d'Amsterdam) et en Cornouaille britannique. Les jeunes oiseaux de cette espèce plutôt sédentaire sont susceptibles de parcourir de grandes distances à l'occasion de la dispersion post-nuptiale. Dans le cas présent, vu la date, les raisons de cette longue escapade sont plus obscures.

ETOURNEAU SANSONNET *Sturnus vulgaris*

Environ 500 000 à Arry (80) le 13/03, plus de 100 000 à Péronne (80) le 25/11.

MOINEAU DOMESTIQUE *Passer domesticus*

Rien à signaler de particulier.

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

Peu de données significatives. Cette espèce en déclin dans toutes les plaines d'Europe mériterait une attention particulière.

Aisne : 400 le 25/11 à Amigny-Rouy.

Oise : 14 en mig. le 26/10 à Morienvall-Brassoïr.
Somme : 63 le 11/01 à Villers-sous-Ailly.

PINSON DES ARBRES *Fringilla coelebs*
Rien à signaler de particulier.

PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*
Dernière donnée : encore noté dans la 3^e déc. d'avril au POM.

Première donnée : le 18/10 à Vermand (02).

Hivernage :

Aisne : 50 à Guignicourt le 15/01.

Oise : 50 dans une parcelle de la forêt de Compiègne le 28/03.

Migration postnuptiale :

Somme : 250 le 3/10 au dessus du POM.

SERIN CINI *Serinus serinus*

Premier chanteur : le 14/02 à Amiens.

Beaucoup de données non significatives, mais à noter : 30 le 4/03 à Montépilloy (60), 30 le 12/08 dans une jachère à Bethancourt-en-Valois (60).

VERDIER D'EUROPE *Carduelis chloris*
Rien de particulier à signaler.

CHARDONNET ÉLÉGANT

Carduelis carduelis

Rien de particulier à signaler.

TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

Dernière donnée : le 8/04 en forêt de Coucy-Basse (02)

Première donnée : noté dans la 1^{re} décade d'oct. au POM.

Hivernage : beaucoup de données non significatives mais à noter : 260 le 14/02 à Amiens (Les Hortillonnages).

LINOTTE MÉLODIEUSE *Carduelis cannabina*

Beaucoup de données non significatives mais à noter : 936 le 15/10 en mig. à Morienvall-Brassoïr.

LINOTTE À BEC JAUNE *Carduelis flavirostris*

Hivernage :

Somme : 50 le 1/02, 1 le 23/11 et 15 le 25/11 au Hourdel. 100 le 2/01, 400 le 14/01, 40 dans la 2^e décade de déc., 50 le 31/12 en BdA. 1 le 8/11 au HA.

L'absence de données en provenance des mollières de la BdS reflète plus une absence de prospection qu'une désertion par l'espèce.

SIZERIN FLAMMÉ *Carduelis flammea*

Aisne : 2 à Saint-Quentin le 20/10.

Oise : 1 le 7/02 en FD de Compiègne, 15 en FD d'Ermenonville.

Somme : 2 à Famechon le 28/03.

BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*

Beaucoup de données non significatives.

GROSBEC CASSE-NOYAU

Coccothraustes coccothraustes

Aisne : notés sur 22 sites (dont une grande

majorité dans le sud du département pour des raisons de pression de prospection des forêts par un observateur. L'espèce est sans doute très répandue.).

Oise : notés sur 8 sites (mais sur des sites vastes comme les grandes forêts domaniales).

Somme : notés sur 5 sites.

BRUANT LAPON *Calcarius lapponicus*

Noté uniquement sur le littoral (80).

BdA : 2 le 4/02 (RIGAUX T. & FLIPO S.) et 1 le 31/1 (GERVILLE M., RIGAUX T., & FLIPO S.).

HA : 1 le 4/01 (ROBERT J.C. & JB), 16 le 5/03 (GAVORY L.), 1 le 28 et 29/10 (GAVORY L.), 1 le 4/11 (GAVORY L. & de FERAUDY E.), 5 le 19/11 (GAVORY L.).

BRUANT DES NEIGES *Plectrophenax nivalis*

HA : 1 le 28/01, 1 le 19/02, 1 le 2/03, 1 le 7/09, 1 le 19/11, 2 le 26/11, 1 le 2/12, 15 le 17/12, 16 le 24/12 et 12 le 28/12. (un hiver 94/95 doux et médiocre et un hiver 95/96 avec une première vague de froid en décembre apportant probablement les effectifs enregistrés).

Cayeux-sur-mer (Le Hourdel) : 2 le 20/01 et 2 le 29/01.

BdA : 1 dans la 1^{re} décade de janvier, 3 dans la 3^e déc. de janvier, 10 dans la 1^{re} décade de février et 3 le 31/12.

RNBdS : 2 le 2/01, 3 le 14/01 et 2 le 24/12.

BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*

Beaucoup de données non significatives.

BRUANT ZIZI *Emberiza cirulus*

Belle série de données pour cette espèce qui se rencontre (dans la région) plus souvent autour des villages (voire en ville), qu'en milieu naturel.

Aisne : 1 cht. le 11/02 et un autre le 11/03 (localité différente) à Château-Thierry. 1 cht le 1/05 à Chartrèves. 1 cht le 9/05, le 17/05, le 1 et 2/06, le 1/07 et le 12/07 à Blesmes (MORENIAUX J.).

Oise : 1 cht. le 31/05 à Noailles (LECOMTE Y). 1 cht. le 4/06 à Labruyère (FRANCOIS R.). 1 cht. le 25/06 à Longarène-Boutavent (LECOMTEY.). 1 cht. le 15/10 à St-Pierre-es-Champs (DELVILLE D.). 3 M. le 10/12 à Parnes.

Somme : 1 cht. le 20/02 à Conty et le 19/04 à Fricamp (ROBERT J.C.). 1 cht. à partir du 3/05 à Camon et pendant 15 jours environ (FRANCOIS R.). 1 cht. le 2/06 à Famechon recontacté en juin-juillet (ROBERT J.C.).

BRUANT OROLAN *Emberiza hortulana*

1 le 7/11 à Champlieu (J.P. FAGARD). La donnée est très tardive pour l'espèce. Le pic habituel de passage dans le Nord de la France s'étale sur le mois de septembre.

BRUANT DES ROSEAUX

Emberiza schoeniclus

Beaucoup de données non significatives.

BRUANT PROYER *Miliaria calandra*

Données non significatives.

SITES SUIVIS

Nous avons rassemblé dans un tableau sitologique l'ensemble des observations recueillies sur chaque site. Elles sont indiquées par décade ou par date, selon l'importance du nombre de données dont nous disposons.

AISNE :

- page 65 :** Base Nautique de La Frette (commune de Tergnier)
- page 66 :** Gravières du Pont des Planches (commune de Tergnier)
- page 67 :** Gravières de Viry-Noureuil
- page 68 :** Gravière de l'Anglais Malade (commune de Beautor)
- page 69 :** Bassins de décantation d'Aulnois-sous-Laon, suivi par L. GAVORY

OISE :

- page 71 :** Gravières de Longueil-Sainte-Marie
- page 72 :** Bassins de décantation de Chevrières, suivi par P. MALIGNAT
- page 78 :** Gravière de Saint-Félix , suivi par Y. LECOMTE
- page 82 :** Gravières de Moru-Pontpoint
- page 85 :** Suivi de la migration à Morienvall-Brassoir
- page 86 :** Étang de Lavilletertre

SOMME :

- page 87 :** Baie d'Authie, suivie par M. GUERVILLE et T. RIGAUX
- page 89 :** Réserve Naturelle de la Baie de Somme (Domaine Public Maritime)
- page 93 :** Réserve Naturelle de la Baie de Somme
(Parc Ornithologique du Marquenterre)
- page 96 :** Plans d'eau des Bas-Champs de Cayeux
(communes de Cayeux-sur-Mer et de Woignarue)
- page 104 :** Bassins de Décantation de Grand-Laviers, suivis par G. DELOISON
- page 106 :** Vallée d'Acon (commune de La Chaussée-Tirancourt),
suivie par T. RIGAUX

Date :	2/01	15/01	29/01	4/02	12/02	18/02	25/02	6/03	11/03	23/03	2/04	5/11	11/11	18/11	19/11	25/11	25/11	26/11	16/12
Grèbe castagneux												2							
Grèbe huppé	20	20	20	23	14	15		17	10	18	3	15	21	11	11	8	15		28
Grèbe esclavon			1																
Grand Cormoran													2						
Héron cendré														1					
Cygne tuberculé														2	2		2		
Tadorne de Belon		2M 2F										1C							
Canard siffleur			1C-1F																
Canard souchet														1	1				
Fuligule milouin	410	120	1 F	120(80M)	105(65M)							120	171	220	299	43	25		340
Fuligule morillon	3											1	7	1	2				2
Eider à duvet	5												13	7MI-3I	13	8	8	5	6
Epervier d'Europe																			2
Faucon crécerelle									1C	1									
Foulque macroule	518	220	170	110	45							350	413	440	485	472	625		660
Vanneau huppé																			15
Courlis cendré							1I												
Mouette rieuse						1000											30		5
Goéland cendré																			1
Martin pêcheur																			2
Pic vert				1															
Pic épeichette														1					
Alouette des champs														50					
Hirondelle de rivage								5			2								
Bergeronnette grise														12					
Grive draine																			1

GRAVIERES DU PONT DES PLANCHES à TERGNIER (02)

Date :	2/01	14/01	15/01	16/01	29/01	4/02	12/02	18/02	25/02	6/03	11/03	23/03	2/04	8/04	23/04	1/05	10/06	4/11	5/11	11/11	18/11	19/11	25/11	25/11	16/12
Plongeon arctique																					1		1J		1
Grèbe castagneux		4	8	2	1	5															3				
Grèbe huppé	78	36	30	33	6	11	15		2	15	20	10	26	60	50	20	8	37			44	55	56	40	33
Grand Cormoran									20	13	60	38+60 (V)	19	110	25	20						7(V)			
Héron cendré		3		1	2		1										1								1
Cygne tuberculé		5	5	4	4															45?					
Cygne chanteur		1		1																					
Tadorne de Belon												9		IC			IC								
Canard siffleur											10	15	11												
Canard chipeau												5C													
Sarcelle d'hiver														IC											
Canard colvert							1M 2F															2			
Canard pilet							1M			31	120	130	12	1M											
Sarcelle d'été											8	IC													
Canard souchet											20	40	65	1M	1M							1			
Fuligule milouin		180	1 F		1																				
Fuligule morillon	25			12		14(6M)	35(19 M)	35	29	27	14		4M-2F IC					6	2		1		4(1M)	5	18
Garrot à oeil d'or			1 F								2M														2
Bus Saint-martin		1 m																							
Epervier d'Europe																							1(V)		
Busse variable									1																
Faucon crécerelle		1									IC							1							
Foulque macroule	37	>160	10		50	48	88	60	90	80	15			10	40	10		47	80	86	60	47	62	62	29
Petit Gravelot															2								120		
Vanneau huppé												70													
Béc combattant											17														
Barge à queue noire											20														
CheV gambette																3									
Chev guignette																300									
Mouette rieuse																									
Goéland cendré	1																								
Sterne pierregarin															2A	8A	3								
Guifette noire																1									
Martin pêcheur		1																							
Hir de rivage															1000										
Hir rustique															1000										
Berg grise																									1
Chardo élégant																									12

GRAVIERES DE VIRY-NOUREUIL (02)

Date :	15/01	29/01	4/02	12/02	18/02	25/02	6/03	11/03	23/03	2/04	3/04	1/05	10/06	18/11	16/12
Plongeon catmarin								1		1	1				
Grèbe castagneux	1		2		1		1							2	1
Grèbe huppé	38	9	20		11	5	26	3C-26	43	50	33	18(1COUV)	2C-25(2FAM)	39	46
Grand Cormoran										181					
Héron cendré			1	1	3	1	1		1					3	1
Cygne tuberculé	1												4		
Canard siffleur														1M	
Sarcelle d'hiver							2M		7					1	
Canard colvert		11		3C			1M						1C		7
Canard pilet					7(4M)										
Sarcelle d'été									1M		2C				
Canard souchet					2M			2C	15(3F)					1	
Fuligule milouin				32(7F)	150		84(55M)	80		2C 1M				8(3F)	2
Fuligule morillon		2M 1F		4M 1F							2M	1C		14(4M)	6
Busard Saint-martin		1M													
Buse variable				1			1	3						2	3
Faucon crécerelle				1										1	
Foulque macroule	256	90	15	158	110	30	46	40	24	3	27	24	65	237	232
Grue cendrée								42(NE)							
Petit Gravelot											2C	1			
Vanneau huppé								5							
Bécasseau variable														1	
Bécassine des marais															3
Mouette rieuse													1	6	
Guifette noire											1				
Martin pêcheur d'Europe														1	
Pic vert			1												
Hirondelle de rivage											500				
Hirondelle rustique										10					
Pipit farlouse										20					
Pipit spioncelle				2			5	1		5					
Bergeronnette printanière									1M	2M					
Bergeronnette grise							1	20		2					
Tarier pâle							1M			1					
Grive draine	1														
Pie-grièche écorcheur															
Moineau friquet	1												1M		
Pinson du nord					1										
Chardonneret élégant															20
Bruant des roseaux														3	1

Date	14/01	15/01	29/01	29/01	4/02	12/02	12/02	18/02	25/02	6/03	11/03	23/03	2/04	23/04	10/06	5/11	18/11	16/12
Grèbe castagneux	7	4	1	1	7				1				1			2	2	6
Grèbe huppé	24	30	20	6	25	25	15	15	7	6		5	7		1	6	4	11
Grand Cormoran										18								
Héron cendré	2	1	3	2	1	1				11							1	2
Cygne tuberculé				4														
Canard siffleur									1C	1C	12							
Canard chipeau									3C-3M	9(5M)	12							
Sarcelle d'hiver	12	1 F			1C						10							
Canard colvert	13	1M 1F	20		12C-2M	12	1M 2F	4	10			3			8-1F/6P			
Canard pilet							1M	22	20(11M)	5M 1F	3C							
Canard souchet											17							
Fuligule milouin		124	680	1 F	130(85M)	1M									1M		1	
Fuligule morillon		5M 2F			2M 3F	2C	35(19 M)		2M 1F	3M 2F		1M2F	2C-1M		2M 1F		6	17
Fuligule milouinan																		
Buse variable	1					1												
Faucon crécerelle	1					1												
Faucon émerillon	1f																	
Poule d'eau						1												
Foulque macroule	238	200		50	110	50	88		25	10	40			2	30(1COUV)	70	80	95
Vanneau huppé															1C/1P-20			
Chevalier guignette		1																
Mouette rieuse										5000						2		
Sterne pierregarin															13A(4 COUV)			
Martin pêcheur d'Europe	1	1																
Hirondelle de rivage														150				
Hirondelle rustique														150				

BASSINS DE DECANTATION D'AULNOIS-SOUS-LAON (02)

Date :	15/01	12/02	25/02	6/03	2/04	20/04	1/05	27/05	28/05	10/06	16/06	5/11	18/11	16/12
Grèbe castagneux				1			2			1	1	3	1	
Grèbe huppé							1			3	21-1C-1C/10P			
Grèbe à cou noir						4								
Héron cendré					II		II							
Tadorne de Belon	24	24	23	33	22-2C	26	7C-23	3C-37-1C/5P	15	1C/10P		1		9
Canard siffleur			1M									12	4	
Canard chipeau	1M													
Sarcelle d'hiver	230	150	70	110	65		1C					160	173	200
Canard colvert	136	85	15	20-3C	2C-4					15	9	2		
Canard pilet	3M 2F		3 F	5C										
Sarcelle d'été							2M			5M	2M			
Canard souchet	3M 3F	1 F	1C		1C	3M	3C-1M	1 F			1F/11P		4	
Fuligule milouin	4 F	346(201M)	340	295(105M)	23					IC		22		
Fuligule morillon	1 F	13(3F)	25	34	27	1C-8(3F)	5(3M)							
Fuligule milouinan					1M									
Busard Saint-Martin		1F/I										1	II	1
Epervier d'Europe				1										1M
Buse variable	2					1	1					1		1
Faucon crécerelle		1		1		1				1		2	1	
Perdrix grises												6		
Poule d'eau												7	4	
Foulque macroule	3			3			25	31	20	18	16-1A/3P	15		
Echasse blanche						2	1C							
Avocette							1	2						
Petit Gravelot						8	ICHT	4-1C/2P		2-1 CANT	2			
Grand Gravelot							2C-4PDE-2-1M							
Vanneau huppé				3	4	4c		1C CANT-1M-1		1C/3P-1C/1P-1C/1P-2C CANT	9			
Bécasseau variable				1	3									
Bécasseau combattant						8								

Date :	15/01	12/02	25/02	6/03	2/04	20/04	1/05	27/05	28/05	10/06	16/06	5/11	18/11	16/12
Bécassine des marais												10	1	17
Barge à queue noire						1								
Courlis corlieu						2								
Chevalier arlequin						6							1	
Chevalier gambette					9	5	2	1						
Chevalier aboyeur						10	9	1	1	2				
Chevalier culblanc	4	5	5	3	14	15	1			1	15	3	3	
Chevalier sylvain							4							
Chevalier guignette						1	12	1		1	1			
Mouette mélanocéphale									2(2S)					
Mouette rieuse						7		50						
Goéland leucopnée						1(1a)		11						
Guifette moustac						1								
Pigeon colombin														30
Pigeon ramier													250	
Hirondelle de rivage						100								
Hirondelle rustique						2000								
Pipit spioncelle														3
Bergeronnette printanière						50								
Bergeronnette grise										5				
Rossignol philomèle										1				
Rousserolle verderolle										ICHT				
Rousserolle effarvate										ICHT				
Fauvette grisette										ICHT				
Roitelet huppé	1													
Moineau friquet												500	200	300
Pinson des arbres												100		
Serin cini												1		
Chardonneret élégant														15
Bruant des roseaux												1	15	50

Décade	J1	J2	J3	F3	A1	A2	M2	M3	J1	J2	J3	J1	A2	S2	S3	O2	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Grèbe castagneux	10	3															41	7	7	3		11
Grèbe huppé	14	17	22		2+													5 (1 juv)		7	3	11
Grand Cormoran	33	39			5 12												3		5	7	7	
Héron cendré	4	2																				190
Cygne tuberculé	2	2																				2
Oie cendrée				2														25 en vol				6 2
Tadornes de Belon																				6		5
Canard siffleur																						2
Canard chipeau	5	3																2M				1
Sarcelle d'hiver	2																			2		
Canard colvert	20	200	env. 30															100	1	20	10	10
Canard souchet																		19		4		
Nette rousse																						
Fuligule milouin		188	411																			
Fuligule morillon	359	550	8		1m												1f	326	13	10	7	
Fuligule milouin	70	20	32m+6f														33	70	18	44	18	452
Harle huppé																	5	1 juv.				67
Bondrée apivore																						36
Busse variable																						
Faucon crécerelle	1m+2f/1m																					
Caille des blés			22																			
Poule d'eau																						
Foulque macroule	(env.50)++	90	env. 110															50	140		85	
Grue cendrée			165																			
Petit Gravelot																						
Vanneau huppé		350																				
Bécass des mar	1 en vol																					
Chev cul blanc																						
Chev guignette																						
Mouette neuve																						
Goéland brun																						
Goél leucopnée																						
Ster pierregarin																						
Guifette noire																						
Martin pêcheur																						
Cincle plongeur																						
Grive mauvis	2																					
Grive draine		1 cht																				
Bousc de Cetti	1																					
Pouillot véloce		1																				
Pouillot fitis	1																					
Més à long que		x	entendu																			
Mésange nonnette	15																					
Mésange boréale		cht																				
Mésange huppée																						
Mésange noire	1																					
Mésange bleue		x																				
Més charbo		x																				
Cornicille noire																						

Décade	J1	J2	J3	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	J1	J2
Grèbe castagneux			1		5	6	10	≥ 15+	10	4 cpl	3		8	6		2+		10	14 cpl
Grèbe huppé													2			1		1	
Grèbe à cou noir													1	1	1	2 cpl nich.+3 juv	7	1 nich+7 juv	6
Grand Cormoran		1	5		10		2	127	6		6	3							
Aigrette garzette																			
Héron cendré	7			6		2			3 IM.		1	1	2			2 im		1	1
Cigogne blanche																			
Spatule blanche																			
Cygne tuberculé		6	11	6	6	5	9	8	8	10	8	1	4	10	5 juv+1m+1f	5 ad.	5 juv+1m	6	5
Cygne noir														1					1
Oie rieuse						1													
Oie cendrée						4+15				30	18								
Tadornes de Belon	14		2	7	5	11	8	6	9	5	8	8	4	4	1 m+1f	2m	7 juv+1m+1f	3	2
Canard siffleur				18	4m+1f				1		2m								
Canard chipeau		1m		6	22	20	12	6	1	1	3	1m	2m+1f	2	1m+1f	8	6		
Sarcelle d'hiver	50	20m+40f	35	17	25	47	63	25	50	25	4					2		4	4
Canard colvert		100	50	50	1 cpl		20	env. 30	X	X et 7 P	20		env. 20	10		50+		40	400
Canard pilet			1m	1f+1m	53	45	18	18	5m+1f	3m+1f		2m+1f							
Sarcelle d'été							2	1m/2f	2m	4m+3f	1m+1f		3m+1f	3m	3m+2f	8	3m+3f	6	3
Canard souchet		4m+6f	7	16	20	14	20	env. 26	X	28m+20f	5m+4f		3m+1f	1	4m	6	1m	1	10
Nette rousse																			
Fuligule milouin			2	2		70	33	2m/1f		6	1m+1f	1m	5	11	11	5m+1f	2m+1f	2+6 juv	7
Fuligule morillon	1f			2m		2	2	5m/6f		2m+2f	2m		1m	2				6	
Garrot à oeil d'or						1													
Harle huppé											3m im						1m ad.		2
Eristature rousse														1	1m ad.				1
Bondrée apivore														1					
Milan noir																			
Busard des roseaux																			
Busard Saint-martin		1f	1F.			1 sp.												1	
Busard cendré)													
Epervier d'Europe	1	1	1F.	1	1		1												
Buse variable	1	1	3	3		2	2	1 crie			2		1						
Balbutard pêcheur																			
Faucon crécerelle	1	1		2		1		1m			1					1		1	2
Faucon hobereau											1								
Perdrix grises																			
Râle d'eau																			1
Poule d'eau	15			6				env. 50+	X	5	10		env. 10			X		x	
Foulque macroule	X		3	26	100		58	env. 50	40	50	50		env. 30		1	50+		100	
Huitrier pie																			
Avocette										1									
Petit Gravelot										2	4	2		2	2	1	3+1 juv	3	23
Grand Gravelot										4					11	6			
Pluvier doré									5										
Pluvier argenté													2	1					
Vanneau huppé	1	633	100	300	100	50 v	20	20		26	17	3	2	1 cpl+2pous.	3	40	20	20	150
Bécasseau minute															1				2
Bécasseau du Temminck																			1
Bécasseau cocorli																			
Bécasseau variable	2	3											1						
Bécasseau combattant	6	1	2	4		5	5	5	8		38		4				2	3	11

Décade	J1	J2	J3	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	J1	J2
Bécassine des marais	11	28	1	25	38	2	2			5								3	8
Barge à queue noire										2									
Barge rousse																			
Courlis cendré	12	1		1	1														
Chevalier arlequin										1	1		1						
Chevalier gambette										9	11	4	40		10	10		2	4
Chevalier aboyeur										2	5	7	27					2	2
Chevalier culblanc	15	14	21	12	3	1	3	3	2	9	4	1	6			2	7	6	15
Chevalier sylvain	1										1		4					1	5
Chevalier guignette											3	3	6					2	20
Mouette mélanocéphale													1epl		1 ad.	1 epl			
Mouette pygmée		1	1 im en hiver							1 ad. nuptial									
Mouette rieuse		460		1			25	env. 2000?	env. 150	nombreux	100		400 (+144 nids)	200 (75 nids)		colonie			500
Goéland cendré								1 im			1 im.					1			
Goéland leucophtée																			
Goéland sp.																			
Sterne pierregarin										3	2		2	2			2	2	2
Guifette noire												4		2					
Pigeon colombin	10			1	5	2	5	4	X	4	2		1	2		1		3	30
Pigeon ramier				1				X	X				2	5		X			
Tourterelle des bois											1			1		cht			10
Coucou gris										2	2 cht		cht	1		cht			
Martinnet noir										46	100		100+	10		X			
Martin pêcheur d'Europe													1						1
Pic vert					1	1	1	1 im		1				1		sur 1		1	1
Pic noir					1														
Pic épeiche		X									1					1 ent			
Pic épeichette							1												
Alouette lulu																			
Alouette des champs		X	40						X		2			1					
Hirondelle de rivage								2	2	100	nombreux	env. 50	env. 50	env. 50 trous		50+			20
Hirondelle rustique							2	20		nombreux	nombreux	30				50+			
Hirondelle de fenêtre										1	4								
Pipit rousseline											1								
Pipit des arbres											1								
Pipit farlouse	1	X			1	2	2	1		3	30								
Pipit spioncelle	10		1	15	2	2	3	4											
Bergeronnette printanière								1		7	10		1	5		3+		2	5
Berger. printanière flaviole																			
Bergeronnette des ruisseaux																			
Bergeronnette grise	8	X		40	2	2	4	≤20	X	5	5		1	5		3+		1	10
Berger. grise Yarelli			1f	3			1												
Troglodyte mignon		X						X	X										
Accenteur mouchet		X						1 cht											
Rougegorge familial								X	X		1								
Rougegorge philomèle																			
Gorgebleue à miroir										3 chts	10		cht	1		1	plusieurs		1
Rougequeue noir										1 cht	1 cht		1	2	1 m cht	1 cht	2 juv+1 m		1
Traquet motteux										1	1								
Merle noir		X						X	X		1					5+			
Grive musicienne					2					1 cht									
Grive mauvis			11	2	5		1												

Décade	J.1	J.2	J.3	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	J1	J2
Grive draine				1 cht		1		2											
Bouscarle de Cetti								?											2
Phragmite des joncs								? cris			1 cht								
Roussette verderolle																			
Roussette effarvante											5		30+ chis	2		6 chis		nomb+3 chis	
Hypolaïs polyglotte														30		20 chis			
Fauvette grisette										4	30		chts	1		1		plusieurs	1
Fauvette des jardins													1 cht					1	
Fauvette à tête noire		X						1		nomb	10		chts	1		1 cht			1
Pouillot véloce	1			1	2	1		5	X	nomb	nomb								2
Pouillot fitté										nomb	nomb								
Roitelet huppé																			
Mésange à moustaches					9	plusieurs												1	
Mésange à longue queue																			
Mésange nonnette		X																	
Mésange boréale						1				1 cht									
Mésange bleue		X									1								
Mésange charbonnière		X		1															
Loriot d'Europe											1		1	1				1	2
Geai des chênes		X				1		1	X		1					1			
Pie bavarde								≤ 5	X										
Choucas des tours		X						cris											
Corbeau freux																			
Cornille noire		X						< 10	X				X			X			
Etourneau sansonnet								env. 200						50		100			20
Moineau domestique		X																	
Moineau friquet	20			10		18					10		3	2		1+			1
Pinson des arbres		X			10			X	X										
Pinson du nord																			
Serín cini					1					2 chis									1
Verdier d'Europe								X											1
Chardonneret élégant	1	X		4		6				1 cht						1			20
Tarin des aulnes			4		3														
Linotte mélodieuse			1							2	5								
Bouvreuil pivoine					1														
Bruant jaune	10							cht								2 chis			
Bruant des roseaux	3		4	5	3	3		env. 10+	X	nomb	3		1 cht	10		1 cht		1	3

Décade	J3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D3
Grèbe castagneux	30+	47	1 X	42	36	env. 50	env. 5	env. 40	15	19	9	1	2	
Grèbe huppé		1	1	2										
Grèbe à cou noir	6+	4	3		1	1			1					
Grand Cormoran				2	3	1 en vol	1 en vol		40					
Aligrette garzette			1	2										
Héron cendré		2	3	5	6	6	1 en vol			1	9		8	2
Cigogne blanche					17									
Spatule blanche														
Cygne tuberculé	X	7	4	4	10	7	2	2	5	2	5	1	6	
Cygne noir	1		1	1	1	1							1	3
Oie rieuse														
Oie cendrée														
Tadornette de Belon										1			3	
Canard siffleur					1	2			2		2		4	
Canard chipeau				1m+1f										
Sarcelle d'hiver	30+	20	25	30	40	env. 30	env. 30	env. 80	25	80	60	13	100	80
Canard colvert	20+		30	50	env. 20	env. 10	5	10	20		2	3		
Canard pilet										2				
Sarcelle d'été	env. 10		4	14+	2									
Canard souchet		8	16	6	10	5							4	
Nette rousse														
Fuligule milouin	2	6		1	9	10								
Fuligule morillon	4	7	1	3	1								1	
Garrot à oeil d'or														
Harle huppé														
Eristature rousse	1m ad.	1m								1m+3f				
Bondrée apivore				1 ad.										
Milan noir										1f				
Busard des roseaux			1	1	2						1f	1f im.	1f	
Busard Saint-martin														
Busard cendré														
Epervier d'Europe				1	1	1m			1	1				
Buse variable			1	1	2	1			1		2		1	1
Balbutard pêcheur					1	1								
Faucon crécerelle		1	1	1	1	1	4		2		1			
Faucon hobereau														
Perdrix grises											5			
Râle d'eau					1									
Poule d'eau	X			X	41	X	X	env. 10	15		10	env. 15		
Foulque macroule	X			X	env. 20	X	env. 20	env. 25			1	0		
Huitrier pie														
Avocette											80			
Petit Gravelot	10+	7	7	18	9	5	2							
Grand Gravelot			1	3	4	2								
Pluvier doré														
Pluvier argenté														
Vanneau huppé	30+	50	25	50	17	12	100	env. 50	1000	2	200	60	300	4
Bécasseau minute					3	3 juv		1	2					
Bécasseau du Temminck					1	1								
Bécasseau cocorli						11								
Bécasseau variable				1	1	7	2	6	2	1	5	7	4	
Bécasseau combattant	1	1	1	2	5	5		1	5		4	3	3	3

Décade	J3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D3
Béassine des marais	20+	36	40	48	env. 40	43	50	env. 40	45	36	38	53	30	
Barge à queue noire									1					
Barge rousse														
Courlis cendré														
Chevalier arlequin				5	1 juv	1			3					
Chevalier gambette			2	1	3									
Chevalier aboyeur			1	4	3	15			1		1			
Chevalier culblanc	10+	10	23	20	env. 10	6	6	1	1		12	15	3	15
Chevalier sylvain	5+	7	7	2	1	1					1			
Chevalier guignette	30+	40	41	30+	env. 20	env. 5	1					1		
Mouette mélanocéphale														
Mouette pygmée														
Mouette rieuse	200			50	env. 10		env. 50	1 juv.	1			env. 50		
Goéland cendré													1	
Goéland leucophaea														
Goéland sp.			1											
Sterne pierregarin	1		1											
Guifette noire				1 juv										
Pigeon colombin	1 cht	plusieurs	12	3	80	10	18		11		2		75	
Pigeon ramier	X			10+	10+	10+	10+		100		5	1/120	100	
Tourterelle des bois	X		nombreux	10+	27	15								
Coucou gris														
Martinet noir					1	2								
Martin pêcheur d'Europe			1		1									
Pic vert			1	1	1	1	1		1		1			
Pic noir														
Pic épeiche	1 ent		1	1										
Pic épicéte														
Pic épichelette						1								
Alouette lulu				1					1					
Alouette des champs											1			
Hirondelle de rivage	200+			500	600	1000	30							
Hirondelle rustique				50+	100+	nombreux	1							
Hirondelle de fenêtre														
Pipit rousseline														
Pipit des arbres				sur 1		1								
Pipit farlouse							1		15	3	3		2	
Pipit spioncelle								1	10	6	25	env. 10	2	7
Bergeronnette printanière	10+			10+	30	20+								
Berger. printanière flaviolt					1									
Bergeronnette des ruisseaux						1	2		3	1	1	1		
Bergeronnette grise	10+			31	50+	20+	5	env. 30	20	2	35	env. 20	3	4
Berger. grise Yarelli											3	1+		
Troglodyte mignon								3+						
Accenteur mouchet						1	3+	1+		nombreux		1		
Rougegorge familial								3+						
Rougegorge philomèle	ent	3	4											
Gorgebleue à miroir	1 ent			2	(?1)	1								
Rougequeue noir														
Traquet motteux														
Merle noir	X			X	X	5+	3+	5+			5	X		
Grive musicienne						2	3+		10	2	20	1	2	
Grive mauvis									1	1				

Décade	J3	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D3
Grive draine						1			20					
Bouscarle de Cetti						1								
Phragmite des joncs			1		2									
Rousserolle verderolle														
Rousserolle effarvatte	X cht		13	20+	20+	5	1							
Hypolaïs polyglotte		1												
Fauvette grisette			2	1	2									
Fauvette des jardins					1 cht									
Fauvette à tête noire	ent		2	2	2+	8	1		1					
Pouillot véloce	2+		nombreux	5+	20+	20+	30+	5+	2+1m cht	1	1		1	
Pouillot fiit			1 cht		15+	20+	1							
Roitelet huppé														
Mésange à moustaches														
Mésange à longue queue								5+						
Mésange nonnette														
Mésange boréale	ent		1		1	2					1			
Mésange bleue	X			X		1	3+	3+	5		3			
Mésange charbonnière	X				X		3+	3+	10		10	1		
Loriot d'Europe		1												
Geai des chênes				1	1				3	2				
Pie bavarde											5			
Choucas des tours														
Corbeau freux													300	
Cornelle noire	X			X	X		X	X				X		
Etourneau sansonnet	30+			30+	30	50	50	10+				50+		
Moineau domestique														
Moineau friquet			10							20		/5	2	
Pinson des arbres								30+	10	50	100	30+	20	10
Pinson du nord														
Serin cini														
Verdier d'Europe	X				1		X						2	
Chardonnet élégant	X			X	1				2	5		5+	3	
Tarin des aulnes														
Linotte mélodieuse					ent		3	10	50				2	
Bouvreuil pivone										2				
Bruant jaune							1 en vol		1		3	5+	3	30
Bruant des roseaux						ent		50+	10	12	20	1	5	15

GRAVIERE DE SAINT-FELIX (60)

Date :	10/01	21/01	31/01	10/02	20/02	28/02	11/03	20/03	31/03	10/04	20/04	30/04	10/05	19/05	30/05	11/06	19/06	30/06
Grèbe castagneux		2	1	1	1		1 cple											
Grèbe huppé	6	4	6	8	8	8	8	8 (1 couv)	8 (3 couv)	11 (3 p)	13 (5 i)	13 (5 i)	16 (8 j)	16 (8 j)	18 (2 p)	17	18	17
Grand Cormoran				1														
Héron cendré				1														
Cygne tuberculé	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	5	4	6	3	4	6	5	5
Canard chipeau											1m							
Sarcelle d'hiver												3m+2f						
Canard colvert	3	3		19	14	12	21	15	7	23	18	13+13 p	11 ad+32 p	24+12 p	32	27	19	19
Canard souchet																		
Fuligule milouin				78	71			1 c	1 c									
Fuligule morillon	1	1	1	4	4	1	1m+2f	1m	1m	1m	1m	1m			1m	1m		1m
Epervier d'Europe																		
Busse variable																		1
Faucon crécerelle																		
Faisan de Cochide									1m cht	2m	1m	1m						
Râle d'eau																		
Poule d'eau	1	1	3	2	2	1	7	1	3	4	6	2	4 ad/5 p	2	3	2	2	2
Foulque macroule	126	54	86	81	77	81	55	46	29	37	17	12		20+3 pullis	25	27	27	74
Chev guignette												1	2	1				
Mouette rieuse	2	2		2		1	15	3	8	10	23	6	3	3		6		1
Pigeon ramier	67	16		1				1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
Tourterotte			2	2		2	1	1 cple	1 cple	1		1	1	1	2	1	1	1
Tourterotte des bois												2	2	2	1	3		
Coucou gris										1	1	2	2	1				
Chouette hulotte									1 cht									
Martinet noir												1		60			7	2
Martin pêcheur														1				1
Pic vert	1		1			1		1			1			1	1			1 c
Pic épeiche		1											2					
Pic épeichette																		
Al des champs							1											
Ilir de rivage										env. 80	100+?	80+?						5
Ilir rustique								11	> 50	env. 100	120+?	50+?	15	14	4		40	21
Ilir de fenêtre									env. 10	env. 50	50+?	20+?	10	7			14	3
Berg des ruiss										1f					1 c	1 c n	1	
Berg grise								1 cple	1 cple		1m		2 cp/1 tpm	1f	1 c	1 cple tpm	1 c/4 j	1 c
Troglodyte				2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1		1		
Accr mouchet				1	1	2m chis	2		1 cple charroi	1	1	1	1					
Rougegorge			1	3	3	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1		
Ross philomèle											2		1	2	1			
Rougequeue noir													1	1		1m		
Merle noir		2	2			2	1	1	1	2	1m	2m	1	3	1	2		1

Date :	10/01	21/01	31/01	10/02	20/02	28/02	11/03	20/03	31/03	10/04	20/04	30/04	10/05	19/05	30/05	11/06	19/06	30/06
Grive litorne			2															
Grive musicienne				1	1	2	1	1	1			1	1	1	1			
Grive mauvis			1															
Grive draine			1	1		1				1								
Phrag des joncs													1			1		
Fauv babillarde											1					1	1	1
Fauv grisette												1	1	1		1	1	1
Fauv des jardins													1	1	1			
Fauv à tête noire										2m	2m	3m	2	1	2	2	1	
Pouillot véloce				2	2	1	4	2	3-1 c par	4 chis	3	2	3	2	3	2	2	2
Pouillot fitis												1						
Roitelet huppé																		
Més à long que		16		2		9						1						
Més nonnette						1								1				
Mésange boréale							2											
Mésange noire																		
Mésange bleue	2		2	1	1	2	1				2	1		1				1
Més charbo		2		2	2	2		1	1	4		2	2	1		1	1	3
Sitelle torchepot						1										1		
Grimp des jardins																		
Loriot d'Europe													2					
Geai des chênes																		
Pie bavarde	1			2	2		3				2	1	1			2	1	1
Choucas des tours																		
Corbeau freux	3																	
Cornille noire		3	2	5	7	2	3	4	4	2	1	2	3		2	3		2
Elour sansonnet				11	1			7	9	1				97	1	11	6	61
Moin domestique		7	11		9		2	5		1	1	3	3		7	23	9	12
Moineau friquet																	7	6
Pinson des arbres		2	1	1	1	4	1	1	2	1	2	2	1	3	2	2	2	
Verdier d'Europe									1			2				1		2
Chardo élégant		3			3			4	1	3					1	2	1	
Tarin des aulnes							5											
Bouv pivoine		2	2	2				2	2		1	1						
Bruant jaune							1		1	1		1		1	1	1		1
Br des roseaux									1					1m	1m	1m		

GRAVIERE DE SAINT-FELIX (60)

Date :	10/07	20/07	31/07	11/08	21/08	2/09	10/09	20/09	30/09	10/10	20/10	31/10	10/11	20/11	30/11	10/12	11/12	20/12	20/12	29/12	30/12
Grèbe castagneux					3	2		2	2	2	1	6	2	2					4		
Grèbe huppé	15	16	14	13	19	21	17	16	17 (1 c par)	13	16	11	10	7	5	12	4	11	8	7	
Grand Cormoran						1			1												
Héron cendré	1	1				1								1							
Cygne tuberculé	4	6	7	20	20	13	14	13	16	15	12	11	10	9	7	3	6	3		12 (1 im)	
Canard chipeau																					
Sarcelle d'hiver								1f													
Canard colvert	1	4	28	10	14	107	76	16	21	5	30	96	7	12	33	1 c	6				
Canard souchet							1m+2f	2 c													
Fuligule milouin									1 c	20	8m+2f	47	28m+16f		1m	1 c			1 c	128	
Fuligule morillon	1m		1m																4 c	2m+3f	
Epervier d'Europe						1m							1m								
Busc variable					1																
Faucon crécerelle								1f							1m		1f				
Faisan de Cochise																		1f			
Râle d'eau															1						
Poule d'eau	2	3	8 (3 p)	2	2	6	6	5	3	3	3	6	3	3	3	2			2		
Foulque macroule	67	81	176 (1)	154	186	289	339	324	337	192	225	241	253	348	213	213	331	243	348	306	
Chev guignette		2				1															
Mouette rieuse		1	2	3	4	2	12	3	1			3	4		134			24 en vol	4	11	
Pigeon ramier			1			3	2	1	3		4		1								
Tourterelle	1	1	1			1	2		3					2						1	
Tourterelle	1					1	4														
Coucou gris																					
Chouette hulotte																					
Martinnet noir	2	3																			
Martin pêcheur			1		1	1	2	1		1	1	1	2		1			1			
Pic vert	1	1		1	2	1	1	1	1		1	1	1	1	2	1m	1 cple			1	
Pic épeiche												1					1				
Pic épeichette					1						1										
Al des champs																					
Hir de champs	18	11	30			20	15														
Hir de rivage	17	17	20	15	8	45	12	4	7			2 juv									
Hir rustique																					
Hir de fenêtre	4	7	50	26	11	30	20														
Berg des ruiss		1																			
Berg grise	3	3	1 (3)			1		1 c+3 j		2		1	1		2						
Troglodyte	1	1	1				1		1	2	3	2	2	1	1		2	2	1	1	2
Accr mouchet	1				1						1	1									
Rougegorge									1	2	2	2	1	1	1		2		2	1	1
Ross philomèle																					
Rougequeue noir																					
Merle noir		1	1		1	1			2	1	1		2	1	1	2	2	3	1	3	1

Date :	10/07	20/07	31/07	11/08	21/08	2/09	10/09	20/09	30/09	10/10	20/10	31/10	10/11	20/11	30/11	10/12	11/12	20/12	20/12	29/12	30/12
Grive litorne											1		1				1				2
Grive muscienne																					
Grive mauvis													2	1							
Grive draine																1					
Phrag des joncs					1																
Fauv babillarde																					
Fauv grisette																					
Fauv des jardins	1	1																			
Fauv à tête noire		1				1															
Pouillot véloce	2			1																	
Pouillot fitis																					
Roitelet huppé																					1 cple
Més à long que										15		10					8	8	6		
Més nonnette										1		1			1						
Mésange boréale						3						1									
Mésange noire															3						
Mésange bleue		1	1	1		1				2	2	8	2	2	2			1		4	
Més charbo			2	2		2	1		2	1	5	1			1	1	4	2	1		1
Sielle torchepot																		1			
Grimp des jardins															2						
Loriot d'Europe																					
Geai des chênes							1						1	1							
Pie bavarde	1	2	1	1	2	3	5		14	1	3	2	4	1	3	2	2		2	4	3
Choucas des tours												5	11		8		1		50x?		
Corbeau freux													73	4		1	2		120+?		37
Corneille noire	2	3		1	6	4	1	1	6	4	9	4	6	3	5	5	3		2	2	2
Etour sansonnet	11							1	76			8					16			3	3
Moineau domestique	9	7	6	11	5			2			3			6			15	2		4	
Moineau friquet	11	2	1					5			5										
Pinson des arbres			1			1	1	1	2	1	1	1	1	2	2		1			1	2
Verdier d'Europe	2	2			2		1		1	1	4	3				1		1			25
Chardon élégant	1	3	5	3					7	3	26		16	5			7				2
Tarin des aulnes																5	14				
Bouv pivoine	1					1	1	1				1	1	2			1				
Bruant jaune	1	1																			
Br des roseaux																					

GRAVIERES DE MORU-PONTPOINT (60)

Décade	1-jan	2-jan	3-jan	1-fév	2-fév	3-fév	###	###	###	1-avr	2-avr	3-avr	1-mai	2-mai	3-mai	1-jun	2-jun	3-jun	1-jul	2-jul	3-jul	1-aod	2-aod	3-aod	1-sep	2-sep	3-sep	1-oct	2-oct	3-oct	1-nov	2-nov	3-nov	1-déc	2-déc	3-déc	
Plongeon catmarin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																				1	1	1		
Plongeon sp		2																																			
Grèbe castagneux	10	15	4	2	10	7	5	2		1		1			1		2	2						1	2	4	5	8				23	35	40	7	7	
Grèbe huppé	52	19	50	18	19	35	34	15	28	43						31	6	30	38				32		1	25	10				37	4	36	50	109	126	67
Grèbe jougris						1	1																											2	1		
Grèbe esclavon				1	1	1	1	1																								17					
Grèbe à cou noir																																	1		1		
Grand Cormoran	2		1	1	1	3	2	11	89	85	27	11	9			7	1	1		9				12	8	5	17	12		63	21	35	2	16	9	31	
Aligrette garzette																							2			1											
Héron cendré	5	2		1	7	1	1	5	1	5	4			5	7	10	12	19	12				16	5	3	4	4		10	7	5	3	3	6	11	2	
Héron pourpré																					1																
Cygne tuberculé					5	8	2										4														10	1	16	10			
Cygne noir																																	1				
Oie rieuse																																		1			
Oie cendrée	2	1	1	1	2	1	34																														
Bernache du Canada																																					
Tadome de Belon	1	11	9	2	1	5	5	6	6		1		2	3	2																						
Canard siffleur			20	15	8		6	4										1																			
Canard chipeau		3	14		19	18	2	4	1																												
Sarcelle d'hiver						4	4	3																													
Canard colvert	3					10	4			3	7							5											28	31	31		20	122	3		
Canard pilet						14	31	27	6																												
Sarcelle d'été											1																										
Canard souchet		1	10	1	21	22	32	98	55									2													20	30	15	35	35	20	24
Nette rousse																																1					
Fuligule milouin	550	310	300	330	450	215	4	8	7		2																				180	204	650	370	600	433	900
Fuligule morillon	26	25	27	2	25	2	2	11																							22	87	41	20	77	57	60
Fuligule nyroca																																					
Fuligule milouinan		1	1							1	1	1																									
Macreuse brune																																					
Garrot à oeil d'or	4	4	7	7	10	7	5	5																													
Harle piette	4																																				
Harle bièvre	3																																				
Ermisature rousse																																					
Bondrée apivore																																					
Milan noir																																					
Busard des roseaux																																					
Busard Saint-martin		1	1																																		
Autour des palombes																																					
Epervier d'Europe				1																																	
Busc variable	1							1	1									1																			
Balbutard pêcheur																																					
Faucon crécerelle	1											2																									
Poule d'eau																																					
Foulque macroule	1620				250	450	280			25		45																									
Huitrier pie																																					
Avocette																																					
Petit Gravelot																																					
Grand Gravelot																																					
Pluvier doré	2																																				
Vanneau huppé	180		200	450	200	1000	150	50					2				2	2		30	80																

Décade	1-jan	2-jan	3-jan	1-fév	2-fév	3-fév	####	####	####	1-avr	2-avr	3-avr	1-mai	2-mai	3-mai	1-jun	2-jun	3-jun	1-jul	2-jul	3-jul	1-aoû	2-aoû	3-aoû	1-sep	2-sep	3-sep	1-oct	2-oct	3-oct	1-nov	2-nov	3-nov	1-déc	2-déc	3-déc
Bécasseau maubèche														1	2																					
Bécasseau sanderling												1		2	4																					
Bécasseau minute																									4											
Bécasseau cocorli																								4												
Bécasseau variable													2	1	1							1			2	6										
Bécasseau combattant		3												1																						
Bécassine sourde																																				
Bécassine des marais			1							1				1								2		3								3	2		1	
Bécasse des bois			1																																	
Courlis cendré																																	1			15
Chevalier arlequin													1																							
Chevalier gambette										7	2	2	3	4																						
Chevalier aboyeur														1																						
Chevalier culblanc	1	1								1	1																					1				
Chevalier sylvain																																				
Chevalier guignette										2		4	2	3	1																					
Labbe parasite																																				
Mouette mélanocéphale																																				
Mouette pygmée																																				
Mouette rieuse	300	2800	800	500	300	13			15				20																			49	3000	3000	1500	5000
Goéland cendré			3	2																																
Goéland brun	1																																			
Goéland argenté			3	4	3							1	5	9	2																					
Goéland leucophée																																				
Goéland marin																																				
Goéland marin																																				
Mouette tridactyle			1																																	
Sterne caspienne												1																								
Sterne pierregarin										7	14	15	14	19																						
Guifette moustac												1																								
Guifette noire												4	2	7	3																					
Pigeon colombin																																				
Pigeon ramier																																				
Tourterelle des bois												1																								
Hibou des marais																																				
Martinet noir																																				
Martin pêcheur d'Europe			1								1																									
Pic vert																																				
Pic épeiche																																				
Pic épeichette																																				
Alouette lulu																																				
Alouette des champs																																				
Hirondelle de rivage																																				
Hirondelle rustique																																				
Hirondelle de fenêtre																																				
Pipit rousseline																																				
Pipit farlouise																																				
Pipit spioncelle																																				
Bergeronnette printanière																																				
Berg. printunbergi																																				
Bergeronnette flavéole																																				
Bergeronnette des ruisseaux																																				

Décade	1-jan	2-jan	3-jan	1-fév	2-fév	3-fév	####	####	####	1-avr	2-avr	3-avr	1-mai	2-mai	3-mai	1-jun	2-jun	3-jun	1-jul	2-jul	3-jul	1-aoû	2-aoû	3-aoû	1-sep	2-sep	3-sep	1-oct	2-oct	3-oct	1-nov	2-nov	3-nov	1-déc	2-déc	3-déc	
Bergeronnette grise		1	1					3		2																		20		35	4			4	11	2	3
Rougegorge familier																		1																			
Roussinol philomèle																		2																			
Rougequeue noir								1		1																											
Rougequeue à front blanc																																					
Tanier d'Europe																																					
Tanier pâle								2																													
Traquet motteux												1																									
Merle noir																																					
Grive litorne										59																											
Grive musicienne																																					
Grive mauvis																																					
Grive draine																																					
Rousserolle effarvate																																					
Hypolaïs polyglotte																																					
Fauvette grisette										1																											
Fauvette des jardins												1																									
Fauvette à tête noire																																					
Pouillot véloce			1					2																													
Pouillot fitis										1	1																										
Roitelet huppé																																					
Roitelet triple-bandeau																																					
Gobemouche gris																																					
Mésange bleue																																					
Loriot d'Europe																		1																			
Pie bavarde																																					
Corbeau freux																																					
Cornille noire																																					
Etourneau sansonnet																																					
Moineau friquet																																					
Serin cini																																					
Verdier d'Europe																																					
Chardonneret élégant																																					
Tarin des aulnes																																					
Linotte mélodieuse																																					
Bruant jaune																																					
Bruant des roseaux			1																																		
Bruant proyer																																					

Date :	24/09	1/10	8/10	15/10	17/10	19/10	22/10	24/10	26/10	28/10	4/11	5/11	6/11	10/11	17/11	12/11	19/11	Total
Grand Cormoran				3						5	36	1		1				44
Héron cendré							1											3
Cigogne blanche		6									46	45						6
Oie cendrée																		91
Milan royal														1				1
Busard des roseaux													1					1
Busard Saint-martin				1														1
Epervier d'Europe										1	1							2
Buse variable										1	1							2
Faucon crécerelle			2					1										3
Faucon émerillon			1					1					1	1				4
Grue cendrée							7											7
Pluvier doré			1				2					4	2		3		66	78
Vanneau huppé			360	300		301	1506		96	107	1158	1804	507	18		21		6178
Mouette rieuse					5		4	3		1			10	8				31
Gocland argenté										2								2
Pigeon colombin				1			2											3
Pigeon ramier							788	50	31		81	71						1021
Alouette lulu			1	1	2		3											7
Alouette des champs			124	564	261	158	3781	544	307	104	33	73	168	24	43	164	57	6405
Hirondelle rustique	71	27	3	1														102
Pipit farlouse	6	5	467	637	211	333	55	23	45		1	7	7	4	5	11	1	1818
Pipit spioncelle	4						2		2	1						2	2	11
Bergeronnette printanière							6											6
Bergeronnette grise	3	13	103	383	62	42	43	12	12	9	18	2	2	5				709
Rougequeue noir				1				2										3
Grive litorne							1	1				76						78
Grive muscienne				2		2	1	1				2				4		12
Grive mauvis											8	9			6			23
Grive draine							34	3										37
Pouillot véloce					7													7
Choucas des tours							111	5	8							1		125
Corbeau freux	5		1			8	208	136	497	145	14	123	223	43		78		1481
Corneille noire								26	1					22				49
Etourneau sansonnet	19		245	247	16	56	606	186	139	138		32	138	195	30		53	2100
Moineau friquet							-			14								14
Pinson des arbres			7	2		7	1	6	14	16	41	42	7	25	19	10	67	264
Pinson du nord																	22	22
Verdier d'Europe					5	53	38	54	6									156
Chardonneret élégant			21	5		9	2	2	9	2					2			52
Tarin des aulnes								5	13									18
Linotte mélodieuse	13		494	936	127	194	208	134	159	10	38							2370
Bouvreuil pivoine			3	3	4			3	9									22
Grosbec casse noyaux														1				1
Bruant jaune			2	8	3		28	1	4			1		3	8	1	4	63
Bruant des roseaux			4	18	6		33	2	1									64
Pass. sp.	8	5	8			20												41
Grive sp.					5						50	76	38					169
Bruant sp.													10					10

Date :	21/01	22/02	6/03	18/03	3/05	16/07	6/10	14/10	17/10	4/11	18/11	10/12
Grèbe castagneux	4	6 chts	7	4	1			≥4+1 juv	6	2		6
Héron cendré						1 vol					2	
Sarcelle d'hiver		6m/5f	3m+4f	0?				≥4				(env.10)
Canard colvert		3 cples		2 cples	4 cple+1j+2j			≥10		≥15		
Canard souchet						1f						
Fuligule milouin								1f				
Busard Saint-martin	1f chasse					1						
Autour des palombes												
Buse variable		1										
Faucon crécerelle				1				1		1m		1
Balbutard pêcheur								1				
Râle d'eau												1 vu
Poule d'eau		≤10			2			10		≥10		
Foulque macroule	9	10		8	4+7 juv			13		≥10		19
Chevalier guignette					1							
Mouette rieuse										env. 150		env.30
Pigeon ramier		3		env. 500								
Chouette hulotte		1 cht										
Martin pêcheur d'Europe							1	cris?			1	
Hirondelle rustique					2							
Bergeronnette des ruisseaux		1f		cris	1m+2f			2				
Bergeronnette grise					1							
Troglodyte mignon		X		1 cht	X							
Accenteur mouchet		X										
Rougegorge familier		nbrx chts			X							
Merle noir				cht								
Grive musicienne					X							
Grive draine		chts			1							
Pouillot fitis					X							
Roitelet huppé		1 cht										
Mésange à longue queue		X										
Mésange nonnette		X										
Mésange bleue		X										
Mésange charbonnière		X										
Sitelle torchepot		X			X							
Grimpereau des jardins		X		cht	X							X
Geai des chênes												
Pie bavarde		1										
Pinson des arbres		X										
Chardonneret élégant												8

Décade	jan-1	jan-2	jan-3	fév-1	fév-2	fév-3	mar-1	mar-2	mar-3	avr-1	avr-2	avr-3	mai-1	mai-2	mai-3	jun-1	jun-2	jun-3	jul-1	jul-2	jul-3	aoû-1	aoû-2	aoû-3	sep-1	sep-2	sep-3	oct-1	oct-2	oct-3	déc-1	déc-2	déc-3
Plongeon catmarin																																	
Plongeon arctique				1																													
Grèbe castagnaux																																	
Grèbe huppé	15	1		5	3			10																		2	46	161	12				
Grèbe jougris																																	
Fou de Bassan				1																					15								
Grand Cormoran	4	11		8	4	6	12			8	9		28	53					7	75	73	60	250	140	85	110							
Aigrette garzette	1	10	6	8	8	9	24			1	1	1	3	8		2	4				48	8	7	7	1	23	1						
Héron cendré		10		9	7	6	7	3		4		5		5					20		1		1	9	2	1	1						
Spatule blanche																						3		33	2								
Cygne tuberculé	4			2			15				5																						
Cygne des moissons																																	
Oie cendrée						160		171	5																							24	
Bernache cravant				3			6			17	3		2																				
Tadome de Belon	1140	1680	730	1800	950		500	520		95		230	400	96	120				130	62	50	15	40	40	25	42	220	870	1050	900			
Canard siffleur	27	70	1m	22			40																									130	
Canard siffleur	4			1			16	2			2										4										5		
Sarcelle d'hiver																																5	
Canard colvert	1			17																												15	
Canard pilet	6			30	34	13						7														30							
Sarcelle d'été								2m																									
Canard souchet								4				10																				4	
Fuligule morillon								2																									
Fuligule milouinan								1m																									
Fuligule milouinan																																	
Eider à duvet																																	
Macreuse noire	30	150		2				60		1	1	7									12			8								6	
Macreuse noire				250						90																						200	
Garrot à oeil d'or				1																													
Harle huppé								1	3		4				1																		
Bondrée apivore																																	
Busard des roseaux																																	
Busard Saint-martin								2																									
Epervier d'Europe		2						1																								1	
Epervier d'Europe		1						1					1																			1	
Bus variable								1																									
Bus variable								1																									
Balbutard pêcheur																																	
Balbutard pêcheur																																	
Faucon crécerelle		1						2													1												
Faucon crécerelle								1																									
Faucon émerillon																																	
Faucon émerillon																																	
Faucon hobereau																																	
Faucon hobereau																																	
Faucon pèlerin																																	
Faucon pèlerin																																	
Perdrix grises																																	
Perdrix grises																																	
Râle d'eau	4	2		5				1																									
Râle d'eau	980	530	900	1900	1500		180	150	130	58		240			95				2c	20	164	110	380	160	300	210	65	50	380	300			
Huîtrier pie	2		2	2				3	115				100	1c																			
Avocette									2			1																					
Petit Gravelot																																	
Petit Gravelot				10								90	300	450																			
Gravelot à collier inter				1								2	8	12	10		1	4															
Gravelot à collier inter																																	
Pluvier doré																																	
Pluvier doré																																	
Pluvier doré																																	
Pluvier doré	10	5		55	10							42	45	330	110																		
Pluvier argénié																																	
Vanneau huppé				18				40	24																								
Vanneau huppé																																	
Bécasseau maubèche																																	
Bécasseau maubèche																																	
Bécasseau sanderling	150	80	75	200	40					27																							
Bécasseau sanderling																																	
Bécasseau minute																																	
Bécasseau minute																																	
Bécasseau coorli																																	
Bécasseau coorli																																	
Bécasseau variable	950	950	1370	1950	600		550	560		170		165	45	200	30																		
Bécasseau variable																																	
Bécasseau combattant																																	
Bécasseau combattant																																	
Bécassine des marais																																	
Bécassine des marais																																	
Barge à queue noire																																	
Barge rousse																																	
Barge rousse																																	

Décade	jan-1	jan-2	jan-3	fév-1	fév-2	fév-3	mar-1	mar-2	mar-3	avr-1	avr-2	avr-3	mai-1	mai-2	mai-3	jun-1	jun-2	jun-3	juil-1	juil-2	juil-3	aoû-1	aoû-2	aoû-3	sep-1	sep-2	sep-3	oct-1	oct-2	oct-3	déc-1	déc-2	déc-3
Chevalier gambette				8			1		120		13	4	3	80	5			1		45		1										2	
Chevalier aboyeur								1											35														
Chevalier culblanc		1																															
Chevalier guignette																			1			3											
Tourneperle													12	4	3	3							1										
Labbe parasite																																	
Mouette mélanocéphale										4						2	2																
Mouette pygmée	4																																
Mouette rieuse				3800																													
Goéland cendré	3000			2500																													
Goéland brun				4																													
Goéland argenté	4000	1500		4500			6000	6000																									
Goéland leucophaea																																	
Goéland marin	14																																
Goéland bougmestre	240	100	400	50												1																	
Sterne caugek										37		47				1					20												
Sterne pierregarin									25			1																					
Sterne arctique																																	
Sterne naine												36																					
Guifette noire																																	
Pingouin torda																																	
Hibou des marais		1						1																									
Martin pêcheur				1		1																											
Alouette haussecol				8		1																											
Pipit farlouse																																	
Pipit maritime	2			20				100																									
Berg des ruisseaux	40	15	20	30	35	40	15	60	10																								
Bergeronnette grise																																	
Gorgebleue à miroir								12																									
Rougequeue noir																																	
Traquet motteux																																	
Pinson des arbres	10																																
Verdier d'Europe	60			30				50																									
Chardonneret élégant																																	
Linotte mélodieuse																																	
Linotte à bec jaune	00 min.				150			45																									
Bruant lapon	00 min.	400																															
Bruant des neiges				2																													
Bruant jaune	1	3		10																													
Bruant des roseaux	40			15	5			25																									
Bruant proyer								35																									
Bruant rhyac								37																									

Décode	J1	J2	F1	F2	M2	A1	A2	M1	M2	M3	J2	J3	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2
Plongeon arctique		2																	
Grèbe castagnieux																			
Grèbe huppé			25						55										
Grèbe jougris			1																
Grand Cormoran		1															25		92
Butor étoilé				2															
Aigrette garzette																			
Grande Aigrette	1			3															
Héron cendré				105															
Cigogne noire					4												1		1(s)
Cigogne blanche																			
Epaule blanche							1										1		
Cygne tuberculé																			
Oie rieuse																			
Oie cendrée	54			19	111		95												
Bernache cravant		4					57												
Bernache nonette	2																		
Tadome de Belon	8800	6100	7200	5700			3600		1000				1200		110		620		1800
Canard siffleur	350				155														
Canard chipeau	23			15	36												3		
Sarcelle d'hiver	300																		
Canard colvert	200																	11	
Canard pilet		725		550													3		
Sarcelle d'été																			
Canard souchet	15				58														
Fuligule milouin	15																		
Fuligule morillon	4																		
Eider à duvet	12				370			720	20	90			15						
Macreuse noire	30											240							40
Garrot à oeil d'or	300																		
Harle piette																			
Harle huppé	5	6					17		3			1							
Bondrée apivore																			
Bondrée																			
Milan royal																	1		
Busard des roseaux																			
Busard Saint-martin	1			2															
Epervier d'Europe	3			1															
Busse variable	4																		
Aigle de Bonelli																			
Balbutard pêcheur																	1		1
Faucon crécerelle																			
Faucon émerillon																			
Faucon pèlerin		11				1										1			
Caille des blés																			
Râle d'eau																			
Foulque macroule		60												360			80		
Grue cendrée	1																		
Huitrier pie	4900	450	4000						30			2 C CANT.	1 AL	2370	2100		4000		2870
Avocette	32		25	40							9/4 NIDS	10 (5NIDS ET 1P)	18(8 J)			3j		4	
Echasse blanche							1								350		3800	3500	250
Grand Gravelot					175				1185					250					

Décade	J1	J2	F1	F2	M2	A1	A2	M1	M2	M3	J2	J3	JL2	JL3	A1	A2	A3	S1	S2
Gravelot à collier inter									10	2e cant				1					
Pluvier doré																			1
Pluvier argenté	80	350	90						150								45	120	
Vanneau huppé				350	240				5/6 c										
Bécasseau maubèche		80							4000+1000(N)								15	300	
Bécasseau sanderling									1000								40		
Bécasseau minute																			
Bécasseau cocorli														3	2				
Bécasseau variable	6100	5000	5700	3700					500				46	5				45	
Bécassine sourde				1														1200	100
Bécassine des marais		2		22													10		
Barge à queue noire			9		9														
Barge rousse		15							550						1		12	25	59
Courlis cendré	800	900	800	700			450						400	920	820		674	500	
Courlis corlieu									>100										
Chevalier arlequin					3				>10										
Chevalier gambette		19		19					900										
Chevalier aboyeur									200										
Chevalier sylvain																	1		
Chevalier guignette																			1
Tourneperre									10					1			1J	1	
Labbe parasite																			
Labbe pomarin	1																		
Mouette mélanocéphale									1										
Goéland cendré									58								2475		1800
Goéland brun																			
Goéland argenté				320					645				1845						
Goéland marin	700								258								396		
Sterne caugek													48				12		
Sterne pierregarin													64			200	30		
Sterne naine									15										
Guillemot de troil		1																	
Tourterelle des bois																			4
Alouette calandrelle									1										
Alouette haussecol																			
Bergonnette de Yarrell																			
Tanier pâle																			
Traquet motteux																			2
Pouillot véloce																			
Cornille mantelée	2																		
Bruant des neiges	2	3																	

Décade	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon arctique										
Grèbe castagneux					2			146	220	
Grèbe huppé										
Grèbe jougris										
Grand Cormoran	124			240	205					
Butor étoilé										
Aigrette garzette	45			49			37			20
Grande Aigrette				1	3	4	1			1
Héron cendré										
Cigogne noire										
Cigogne blanche	2						2			9
Spatule blanche	1						6			4
Cygne tuberculé					2					7
Oie rieuse										11
Oie cendrée	46			47			46			112
Bernache cravant	6									
Bernache nonette										
Tadornes de Belon	300		2920	5300	800	7000	7600	2177		15000
Canard siffleur	47									55
Canard chipeau					8					4
Sarcelle d'hiver					8					280
Canard colvert										
Canard pilet	1			260	540		70			800
Sarcelle d'été										
Canard souchet					20					
Fuligule milouin										80
Fuligule morillon										30
Eider à duvet	26					125	125	476	630	1470
Macreuse noire						75	70			
Garrot à oeil d'or										2
Harle pie										1
Harle huppé										
Bondrée apivore										
Milan royal				1		1				
Busard des roseaux					2+2(S)	5F/I				
Busard Saint-martin					2(S)	4(2M)	1			2
Epervier d'Europe						1	1			
Buse variable										
Aigle de Bonelli					1j					
Balbutard pêcheur										
Faucon crécerelle					1					
Faucon émerillon					1					
Faucon pèlerin				1M	1F(1h)					
Caille des blés										
Râle d'eau					1					1
Foulque macroule					80					1100
Grue cendrée										
Huîtrier pie	1500		940	2500	6200		3100	5658		2516
Avocette	13									26
Echasse blanche										
Grand Gravelot						65				70

Décade	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Gravelot à collier inter										1
Pluvier doré										
Pluvier argenté				45	150					
Vanneau huppé										
Bécasseau maubèche	86					180	64			
Bécasseau sanderling					15					90
Bécasseau minuscule										
Bécasseau cocorli										
Bécasseau variable	2485			3880	3800					6600
Bécassine sourde										
Bécassine des marais	18		18		18					12
Barge à queue noire	7									
Barge rousse		10			1					
Courlis cendré			680		1100		740			
Courlis corlieu										
Chevalier arlequin			2							
Chevalier gambette										21
Chevalier aboyeur			4							
Chevalier sylvain										
Chevalier guignette	1									
Tournepipe										
Labbe parasite										
Labbe pomarin										
Mouette mélanocéphale										
Goéland cendré	2230				860					
Goéland brun	186									
Goéland argenté	6800									
Goéland marin	386						330			
Sterne caugek	2									
Sterne pierregarin										
Sterne naine										
Guillemot de troil										
Tourterelle des bois										
Alouette calandrelle						7				
Alouette haussecol										
Bergonnette de Yarrell										5
Tarier pâle					1C					2
Traquet motteux										
Pouillot véloce										1
Corneille mantelée										
Bruant des neiges										2

Décade	1-jan	2-jan	3-jan	1-fév	2-fév	3-fév	1-mar	2-mar	3-mar	1-avr	2-avr	3-avr	1-mai	2-mai	3-mai	1-jun	2-jun	3-jun	1-jul	2-jul	3-jul	1-août	2-août	3-août	1-sep	2-sep	3-sep	1-oct	2-oct	3-oct	1-nov	2-nov	3-nov	1-déc	2-déc	3-déc	
Plongeon catmarin						1																															
Grêbe castagneux																																					
Grêbe huppé	10	15		17	8		9		10	9	13		10			12	16	13	14	15	12	8	10		8	6	6	4	6	8	11				10	4	4
Grêbe jougris	1																																				
Grêbe à cou noir																			1	1	1	1															
Grand Cormoran	14	18	25		12	7	10	6						35		14	12		84	48	228	338	328	338	325	321	112	168	88	18		14	9	42	8	12	
Cormoran huppé													1																								
Butor étoilé			2																				1												1	1	1
Bihoreau gris	1	1											1					1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1				
Héron gardeboeuf													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Aigrette garzette	135							150	70							120					165	128	178	537		72		487	334	46	26	30	137			120	
Grande aigrette	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	5	6	8	8		
Héron cendré	24	18			105																42	20			60		30	24	3	13	4				8		
Héron pourpré																1																					
Cigogne noire																						1	2														
Cigogne blanche																																					
Spatule blanche	1	1	2				6	5	4	5	10	5	10	5	11	12	12	1	11		29	42	41	61	38	78	26	14	5	8	8	7	7	3	3		
Cygne tuberculé	10	4	4	36	32	8	6	6	8	10	14	44	57	81	69	44	80	48	26	28	35	24	14	54	62	66	42	36	38	26	8	12	6	6	18	15	
Oie des moissons																																				1	1
Oie rieuse																																					
Oie cendrée	72	82	81	37	36			58	25	6			1	1	1			39	42	52	53		64	49						49		64	98	164	96	108	
Oie à tête barrée																																					
Bernache nonnette	2	2						4	5																											2	
Bernache cravant	1	1																	1																		
Tadome de Belon	335	298	468	314	815	821	648	653	875	293	536	346	304	571	236	294	797	226	6	38	6	8	12	17	336	155	390	18	0	0	3	21	118	18	84	460	
Canard siffleur	354	358	278	218	275	248	224		98	46	24	14	8	4	3	2	2	2	3			1	7	42	148	256	209	47	164	93	111	126	114	135			
Canard chipeau	19	52	48	31	46		42	16	34	28	23	5	2	7	26	23	28	24				9	6	3	8	8	12	8	21	6	18	36	31	14	16		
Sarcelle d'hiver	889	848		966	73		86	19	45	22	32	16	4				18				8	95	76	228	238	335	324	306	286	331	377	536	488	502	326	402	
Sarcelle de la caro		1										1																									
Canard colvert	455	342	298	318	200	118	82		28		47			57	84	88	134	91	237		164	325	428	510	546	684	586	488	342	224	350	452	696	538	424	674	
Canard pilet	723	117	815		337		435	105	15	26	14	10	12	9	4	4	3	3	6		2	2	5	6	59	427	545	786	312	446	915	106	140	214	24	930	
Sarcelle d'été								2	14	5	3	4	4		6	5	7	18		6	107	54	36	10	3	1										1	
Canard souchet	44	106	68	27	8	46	28	38	83	119	81	17	19	52	26	21	10	38	62			140	118	156	186	338	232	346	324	358	276	298	173	289	221	186	
Nette rousse																																					
Fuligule milouin	48	49		19	18		12	20									2	2	2	4	2	4	2	4	4	6	16	24	8	12	11	20	2	68	82	152	
Fuligule morillon	17	17		19	29	17	22	24	18	8	10	7	3	4	2	6	5		6		4	1	1	2	7	6	12	8	14	6	9	14	12	14	42		
Ful. milouinan	2	3			2		1	1	1							1					1																
Eider à duvet																																					
Garot à oeil d'or	1	3	2	1	3	1																															
Harle plette	4	4	3	4																																	
Harle huppé	5	6	4	2	1		6	5	1		8			1	2																						
Bondrée apivore																																					
Milan noir																																					
Milan royal									1																												
Bus des roseaux										1																											
Bus Saint-martin	1	1			2			1	1	1																											
Busard cendré																																					
Autour	1																																				
Epervier	2	2	2	2	2	2	2	2	2																												
Busse variable	2	2	2	2	2	2	4																														
Busse pattue																																					
Aigle criard											</																										

RES. NAT. DE LA BAIE DE SOMME (PARC ORNITHOLOGIQUE DU MARQUENTERRE) (80)

Décade	1-jan	2-jan	3-jan	1-fév	2-fév	3-fév	1-mar	2-mar	3-mar	1-avr	2-avr	3-avr	1-mai	2-mai	3-mai	1-juin	2-juin	3-juin	1-juil	2-juil	3-juil	1-août	2-août	3-août	1-sep	2-sep	3-sep	1-oct	2-oct	3-oct	1-nov	2-nov	3-nov	1-déc	2-déc	3-déc
Râle d'eau	5	8					1		1	1	1	2	1			1	1				3	2	1	2	1	2	3	1		1		6	9	11		8
Mlarouette ponctuée																																				
Poule d'eau	137																					362				204										
Foulque macroule	745	951															369	345	460	985	3215	2100	3260	3620	3435	1234	1469	1310	1393	1386	1140	1094	988	837	1144	1003
Grue cendrée	5300								x																											
Huitrier pie																																				
Echasse blanche																																				
Avocette																																				
Oedicnème criard																																				
Petit Gravelot																																				
Grand Gravelot																																				
Grav à collier inter																																				
Pluvier doré																																				
Pluvier argenté																																				
Vanneau huppé	2																																			
Béc maubèche																																				
Béc sanderling																																				
Bécasseau minute																																				
Bécasseau cocorli																																				
Bec de Temminck																																				
Bécasseau variable	16																																			
Béc combattant																																				
Bécas des marais	18	54	10																																	
Bécasse des bois																																				
Barge à queue noire	3	7	7	8																																
Barge rousse																																				
Courlis cendré	2	5	715	2																																
Courlis corlieu																																				
Chevalier arlequin	2																																			
Chevalier gambette	10	17	25	35	21	18	17																													
Chevalier stagnaule																																				
Chevalier aboyeur																																				
Chevalier culblanc																																				
Chevalier sylvain																																				
Chev guignette																																				
Tourneperle																																				
Phalarope à bec étroit																																				
Phalarope de Wilson																																				
Labbe parasite	1																																			
M melanocéphale																																				
Mouette pygmée																																				
Mouette rieuse																																				
Goéland cendré	180																																			
Goéland brun																																				
Goéland argentiné	795	280	265																																	
Goéland leucophaea																																				
Goéland marin	77																																			
Sterne caspienne																																				
Sterne caugak																																				
Sterne pierregarin																																				
Sterne arctique																																				
Sterne naine																																				
Guifette noire																																				
Tourterelle turque																																				
Tourterelle des bois																																				
Hibou des marais																																				

PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DÉCADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	A3	A2	A1	M3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3
Plongeon catmarin		1	2	1	1	1	2	2	3	1	1	3	1								
Plongeon arctique				1					18												
Grèbe castagneux	1	3	3	1	3	1	3	3		6			1				1	1A/8P	5(LJ)		8(3A/1P-1P-3P)
Grèbe huppé	10	28	29	24	16	20	31	27	14	18	8	15 (2COUV)	8	2			11(1A/1P)	23(2C/2P-3P+1A/1P)	16		21
Grèbe jougris	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2	3	2	2							
Grèbe esclavon	1	1	1	1	1	1	1		1	2	2										
Grèbe à cou noir		1	1					5	2	1	1	3	7	7	1		2	2			1A/3J
Pétrel fulmar											1										
Grand Cormoran	21	9	13	13	11	10	10	33	17	63+48(N)	63+16(N)	58	59	23	121	132	2	8	51		38
Buor étoilé	1	1	1		1											1CHT		1			
Blongios nain												6									
Héron gardeboeufs												1(N)	3(S)	1	1	1		2	3		13
Aigrette garzette			1(S)	1	1	1	1	2		1		1(N)									
Grande Aigrette																					
Héron cendré	2	2	2	2		1	5	5	2	3	13	37	14	6	3	6	3	2	6		69(60(V))
Flamand rose			1																		
Spatule blanche											1										1J
Cygne tuberculé	27	28	34	57 (17C-8(V))	28(11C)	43(8C)	66(7C)	64(12C/1COUV)	40	116 (4C/1COUV)	89(6C/3COUV)	101 (10C/3COUV)	106 (1C/7P)	101(1C/P)	215	206(1C/6P)	255	345(2C/4P-6P)	322(2C/7P-4P)		265(1C/5P)
Cygne noir											2										
Oie cendrée							27	218	44	21	12	36	14	2	2	2		4	4		
Oie à tête barrée											12										
Bernache nonnette							1														
Bernache cravant								11	25	1	2							1A			
Tadome de Belon	2		4-1(V)	7M 7F	36	14M 13F	13M 12F	69(1C)	38(5C)	43(7C)	39(6C)	71(2C)	37(2C)	10(3C)	49(1C/18P-6P-8P)	103(5C/6P-7P-8P-4P-8P)	56(3C/23P-6P-8P)	50(4C/18P-2P-3P-7P-11P/6P)	31(3C/14P-7P-4P)		22(13P-1J-1C/4P)
Canard siffler		1		3				7M 7F	8	31	4M 2F	12+5C+3F	4M 5F	2M 4F	2M 3F	1	3		1		2
Canard chipeau	3M	2			1M 1F		1C 1M	18	20	44	9	24	16 8F	12	23	2M	5M-3F	1C/8P	3M 11(V)		
Sarcelle d'hiver	3	1	1M			1	8	70	33	64	6	27	3	7	1M		2M-1F	13			2
Canard colvert	15	1C		3C	7	2	2M 3F	1C				1F/8P			23(11P/12P)	13	4	27	12		40
Canard pilet	2C	3M 4F		2M 1F	10(6M)	2C	1C 3M 1F	98	64	47	13	3C	2C	1M 11F			2M	1M	1		
Sarcelle d'été								5M	8M 4F	7(4M)		6M 1F	6M	6	2M 11F	5	1C		29(1C/7P)		12
Canard souchet	2M		5M 1F	3M 1F	4		2C 5M	112	384	516	127	124	56	23	7M-1F	8	1C	27(31/51-7P-8P)	40		11
Sarcelle du chili																					
Nette rousse																					
Fuligule milouin	37M 6F	107(80M)	125 (88M)	124 (76M)	118	74M 12F	80	62	42M 17F	35	18(3F)	17	3M 3F	5M 3F	16	11M-3F		47(17/51-1P/6P 1F/51)	18		17(17/11P)
Fuligule morillon	57M 25F	120(60M)	94 (49M)	92 (55M)	84(36M)	57	54	76	60	76	31M 19F	32	7M 3F	3M+1F	3C+1M	1	1C	19	12		16
Fuligule milouinan			1F/1	2M 3F	2M 1F	1C			1F/1	1C											
Harelda de Miquelon			1	1M				1M													
Macreuse noire																					
Garrot à oeil d'or		1	1	1	1	1	1					1									
Harle piette																					
Harle huppé																					
Eristature rousse																					
Bondrée apirove																		1			
Busard des roseaux														2							
										1	2	2	1	2	1C TPM	2M-1F-1I	1M	1M-1F	1F/1		21/1

DÉCADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	A3	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3
Busard Saint-Martin	1M		11				1										1		11	1P/1		
Busard centré							1M	1	1		1		1									
Epervier d'Europe							1	1	1(V)				1+2(N)			2						
Buse variable	2			2			1	1	3(C)		2		2(C)	1	1M	1+1M	2		2	4		7
Faucon crécerelle			1	1	2	1		1(V)					2(C)	1								
Faucon émerillon													2(A)		1(V)	1		1A				1
Faucon hobereau													2(A)									
Faucon pèlerin																						
Perdrix grises					1C		1C		4		1C					1CHT	1C		1CHT	1		
Râle d'eau		20	16	12	12	30					3	3			1		1					
Poule d'eau																						
Foulque macroule	775	760	546	570	597	373	444	239	98	108	111	150(5C-1A/5P)	125(5NICHIEES)	105	285	394(1C/6P)	544(3NICHIEES)	1010	1635			1276
Grue cendrée														6		3/1 COUV	2C (ECLOSION)	1	6	15		
Huitrier pie						2									3	1			3			
Echasse blanche							5			11(V)				2		8	1	2(COUV)	2(COUV)	1C/2P	1A/3J	1C/4P
Avocette																						
Petit Gravelot								4	4	30(12C)	9(4C)	22(5C)		7	9(1COUV)	17(1C/3P-3P)	40(5A/2P-3P-1P-2P-1P/1COUV)	15(3A/3P-2P)	9(1A/1P-1COUV-2J)	9(1C/1P-1COUV)		1A/P
Grand Gravelot						2		5	28	2-5(V)	1+4(N)	3	19+43(N)	25	35	10(C/2P)	29		4			6(1A/3P)
Grav à collier inter										4M 1F		1M					8M-1F-1P	12(5M/4F/2M-2P-1F/1P)	4M/1P-1P-1P+3C/3P-2P-2P+2M+1J)	10(3M-1F/1-3J)		7(2A/2P-2P)
Pluvier doré	3						3(V)			1	1											
Pluvier argenté										2	2	1	4	3+23(N)	4+17(N)	4		1				
Vanneau huppé					2M			192(1C CANT)	66	20	3	43(21C/7C OUV)		3	30(1M/1P-1F/2P-1COUV)	12(C/3P-1P/1P)	10+12(V)	1	2	4		58
B maubèche															4	4(V)	1					
B sanderling														5	1	5						3
Bécasseau minute														2	2	4	2	3		3		8
B de Temminck														2	3	3		1				
Bécasseau cocorli														1					2			
Bécasseau variable									16	155	56-5(V)	27+8(N)	35	25+27(N)	2	17	12+1(V)	3		3		24
Bécasseau combattant	1						1	8	7	44-12(V)	28			30(N)	2				3M	1		9
Béca des marais	6(V)									10			1CHT								3	
Bécasse des bois																						
Barge à q noire								48	1	2				1C	1			7(V)				
Barge rousse										5(V)			80	1+4(N)	15							
Courlis cendré		1(V)		1(V)			3(V)			5	1(V)	2							10	1	5	2
Courlis corlieu										1	4+7(V)	16+40(N)	1	1+1(N)	4				1	1	1	1
Chevalier arlequin														73+20(N)	1							
Chevalier gambette								2	33	21	41+35(N)	14+4(N)	1	42+12(N)	80	58	57+2(V)	8	15	3	10	1
Chevalier aboyeur											1			16	4				1			3
Chevalier culblanc														2+24(N)					1		2	2
Chevalier sylvain														1	2							
Chevalier guignette														18	3	2	1				2	5
Tourneperle														4	10	1						
Labbe parasite															2							

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	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3
M mélanocéphale																			3I		1A+II
Mouette pygmée							7	4A-II	95	210-120(N)	450	200			2I						
Mouette rieuse	150		710	830	500	41	50	120	15				25		300	100	300	600	20	40	93
Goéland cendré	230		735	450	1000	5	10	90	40	30						11		8+6(V)	6	1	30
Goéland brun								6	4	7					50(S)	1A		10(V)			3A-3I
Goéland argenté	11		3	210		3A	3A	10	3	2	3	1C	2A		2A	500		10(V)	5		3A
Goéland leucophtée																		1A-1J			
Goéland bourgmestre																					
Goéland marin	1A	1A	2A	4A	1A		1A		1A												1
Mouette tridactyle																					
Sterne caugek										17	1+3(V)	5		1				6	5	8+80(S)	24
Sterne pierregarin												7		15				1	3		4
Sterne arctique													1								
Sterne naine											1										
Guifette moustac																					
Guifette noire												4		1	4			2	1		
Guifette leucophtère																		2			
Pigeon colombin										2		6		10							
Pigeon ramier												2									
Tourterelle turque																					
Tourterelle des bois																					
Coucou gris											2 CHTS				1CIFT	1			1J		
Hibou des marais																					
Martinet noir											3(V)	2(V)								30+18(S)	
Martin pêcheur d'Europe																					
Cochevis huppé										2(1CIFT)		1CITS	1CIFT								
Alouette des champs			15	2	1		2				1										
Alouette haussecol		11									2	1									
Alouette tridactyle																					
Hirondelle rustique								8							10	1					
Ilir de fenêtre									9	25					10	11					
Pipit farlouse				1	32(1CIFT)		1				1CIFT				1						
Pipit spioncelle							1														
Pipit maritime	1						1			1											
Berg printanière										1M		250	10(M TIJUN.)								
Berg flavéole										2M	1	105	15(5M)								
Berg des ruiss																					
Bergeronnette grise																					
Berg de Yarek					2		2	7	1	3	21	50				3			13(12J)	4	1M
Troglodyte mignon								1M													
Rougegorge familier																					
Gorgebleue à miroir											1	1CIFT	1CIFT		1CITS		2CITS	1J			
Rougeq à front bl												1M 3F									
Tanier d'Europe												3M			2						
Tanier pâre	1M			1M	1M	1C	1C-1M	2M	2	2C		2M			2M						

DÉCADE	J1	J2	J3	F1	F2	F3	M1	M2	M3	A1	A2	A3	M1	M2	M3	J1	J2	J3	JL1	JL2	JL3
Traquet motteux								1M	3M/2NI DS		2M 1F	18 (1CHT)	6	1C	1M CANT	11 (GM TPN- 1C/1J)	5		2M		1A-1J
Merle à plastron													1								
Merle noir																					
Grive litorne							17														
Grive musicienne										1											
Grive mauvis												10									
Grive draine																					
Bouscarle de Cetti																					
Locustelle tachetée												1CHT									
Phragmite des ions												2CHTS	1CHT			1CHT			2CHTS	2CHTD	
Rousserolle effarvate											1CHT		10CHTS	3CHT	1CHT	INID					
Rousserolle turdoïde																1CHT					
Hypolaïs polyglotte												1									
Fauvette grisette											1CHT	1	1								
Fauvette à tête noire													1M								
Pouillot véloce										1		5									
Pouillot fitis												11									
Gobemouche noir												1M 1F									
Més à moustaches		1		1		1	2M											6	1	3J	
Pie bavarde														1		1C					
Cornille noire	3		2	2		3		2			5							2	8		
Etourneau sansonnnet	50		500		700		700		100							40		7000			
Moineau domestique																			50		
Pinson du nord																					
Verdier d'Europe	17																				
Chardon élégant	2				3																
Tarin des aulnes																					
L'inoite mélodieuse					20	6			10C										1		
L'inoite à bec jaune																					
Bruant lapon	1						16														
Bruant des neiges			1		1		1														
Bruant jaune																					
Bruant des roseaux				1	1		1CHT	3													
Bruant proyer								1CHT	1CHT	40-1CHT											

PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DÉCADE	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Plongeon calmarin														1+1(V)	
Plongeon arctique														1	
Grèbe castagneux	12	9(1A/1P)	11(1A/2P)	5	4	4	4		14	14	10	16	13	4	
Grèbe huppé	25(1A/2P-1C/3P)	27(3P-1C/4P)	28(1A/2P)	20	32	26(1A/2P)	27	12	19	20(1A/1P)	23	22	12	6	30
Grèbe jougris			1J												
Grèbe esclavon															
Grèbe à cou noir		2A/1J		2		1		1	1	1	1	1	1	1	1
Pétrel fulmar															
Grand Cormoran	1	9	36	25	47	26	4	9	15	22	31	14		42	17
Butor étoilé	1					1			1				1		1
Blongios nain	1C/4J VOLT														
Héron garde-bœufs															
Aigrette garzette	5	4	3	3	1	1	2			1	2	2	4	1	2
Grande Aigrette												2			
Héron cendré	5(V)	21	4	1	1	2	38		13	12	3	1+2(V)	2	5	2
Flamand rose															
Spatule blanche			1(V)												
Cygne tuberculé	391(1C/5P)	368	337	339	31	344	322	4	198+28(V)	132	138	141	123	116	72
Cygne noir		2	2	2		2				2	2	2	2		9(V)
Oie cendrée															
Oie à tête barrée															
Bernache nonnette															
Bernache cravant								1	1	7+2(V)					
Tadorne de Belon	5J					1		1	1C	1C				2	4M 3F
Canard siffleur		1(V)	2	2	2F 11	5			3	2			1C	1M	18+6(V)
Canard chipeau	1								3	2			3M 2F	2M	
Sarcelle d'hiver			2	4			1	8	33	11	12	5	13	2	10
Canard colvert			26	3	20	16			16	6	16	9M 7F			8
Canard pilet					2	22F/1	1	31	1M 2F	11	1		4		1C
Sarcelle d'été	14			2											
Canard souchet		2		4	6	2		1	4	8	5	13	2M 8F	2	9
Sarcelle du chili						1			1						
Nette rousse															1M
Fuligule milouin	13(3P-2P)	8	8	28		18	13	13	45	50	37	85	22M 16F	63(33M)	72
Fuligule morillon	37	22	38	48	26	33	32	21	66	104	82	110	74M 42F	157	147
Fuligule milouinan										2					
Hareide de Miquelon															
Macreuse noire					1F/1						1F/1				2
Garrot à œil d'or															1
Harle piette															
Harle huppé															
Eristature rousse				1				5	5				3F/1		
Bondrée apivore															
Busard des roseaux	1J-1M1		1J	2			1M								

PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DÉCADE	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Busard Saint-Martin	1F/I	1F/I										1F/I		1M	
Busard cendré															
Epervier d'Europe	1				1		1 I(S)			1	1M	1			
Buse variable									2						1
Faucon crécerelle	10	5	3	1		9	5	4	4	6	1	1	1		5
Faucon émerillon						2									
Faucon hobereau	2(1J)			2						1					
Faucon pèlerin				1i							1M				
Perdrix grises			15												
Râle d'eau															
Poule d'eau	4J	1A/7P	2J	1A/D/5J	15	3	14	2	3	4	1	14	20	40	45
Foulque macroule	1880	1016	1161	1413	250	1520	1113	105	1048	675	660	413	453	733	799
Grue cendrée															
Huitrier pie	1	1	3						1						
Echasse blanche															
Avocette						1								1	1
Petit Gravelot	5(4J)	6	3	1	1		1								
Grand Gravelot		1	14	3+4(V)		1									
Grav à collier inter		2J	1												
Pluvier doré															
Pluvier argenté						1J	1								
Vanneau huppé		1					200						20(S)		60(S)
B maubèche			1	11		4				1					
B sanderling						4									
Bécasseau minute	2		5	3		6(V)									1
B de Temminck															
Bécasseau cocorli		2		15											
Bécasseau variable	2	7	8	4	5	4	7	1	1		20+7(V)		13		2
Bécasseau variable															
Béc combattant				1											
Béca des marais		1		2	2	5			7	2	4	5	35+1(V)	4	7
Bécaisse des bois									1						
Barge à q noire	1														
Barge rousse															
Courlis cendré															
Courlis corlieu				1						3				3	15(S)
Chevalier arlequin				3											
Chevalier gambette		1	2	1		3									
Chevalier aboyeur															
Chevalier culblanc			2												
Chevalier sylvain	1	2	1	4											
Chevalier guignette	14	8	9	4	1										
Tourneperre		1	1+3(S)	1j		1									
Labbe parasite		1		4		1J		1							

PLANS D'EAU DES BAS-CHAMPS DE CAYEUX (80)

DÉCADE	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
M mélanocéphale		1I	1(2e)	5I	1I	1I			1(2h)				1A(V)		
Mouette pygmée															
Mouette rieuse	35	140	250	10	90	47			50	65		123	105	30	35
Goéland cendré	2A	16	1A	10		4	18		40	20		120	120	20	803
Goéland brun									2				1A	1A	
Goéland argenté	2A	1A					2								
Goéland leucophaé															
Goéland bourgmestre															
Goéland marin				1a	1	1A			1A	2A		1A	1A	1A	3A
Mouette tridactyle															
Sterne caugek	9	15	72	95		6+4(V)	3								
Sterne pierregarin	7	14	60	75	7	7(V)									
Sterne arctique															
Sterne naine		35				2									
Guifette moustac															
Guifette noire	1J	25	12	19	12	4	3								
Guifette leucophaé															
Pigeon colombin															
Pigeon ramier															
Tourterelle turque	1														
Tourterelle des bois	1														
Coucou gris			1												
Hibou des marais				1				1				1			
Martin noir		3		2											
Martin pêcheur d'Europe				2					2	1	2	1	1	1	1
Cochevis huppé									2						
Alouette des champs									30			3		20	60
Alouette haussecol															
Alouette tridactyle	50	400	550	50						9	11		15	12	
Hirondelle rustique		100													
Hir de fenêtre															
Pipit farlouse						50			40					4	3
Pipit spioncelle										1					2
Pipit maritime							1								
Berg printanière	2J	60	15	250		3	2								
Berg flavéole			13		1M										
Berg des ruiss															
Bergeronnette grise	10J		2	3		3									1
Berg de Yarell										2					
Troglodyte mignon									1						
Rougegorge faroulier						1			1						
Gorgebleue à miroir															
Rougeq à front bl				1											
Tanier d'Europe		3	2	18		3									
Tanier pâle									3	4	1C	3	1M	1	2

DÉCADE	A1	A2	A3	S1	S2	S3	O1	O2	O3	N1	N2	N3	D1	D2	D3
Traquet motteux	1J	5	4	5		3	1		2	1					
Merle à plastron															
Merle noir	1														
Grive litorne										2					
Grive musicienne															20(V)
Grive mauvis															1(S)
Grive draine															
Bouscarle de Cetti				1		1CIT		1CIT	1			1CIT			
Locustelle tachetée															
Phragmite des joncs															
Rousserolle effarvatte						1									
Rousserolle turdoïde															
Hypolaïs polyglotte					1										
Fauvette grisette															
Fauvette à tête noire															
Pouillot véloce															
Pouillot fitis															
Gobemouche noir															
Més à moustaches	5					1		3	4	4					1M
Pie bavarde															
Cornille noire						3								1	
Etourneau saisonnet			3			3500									
Moineau domestique	8								25						
Pinson du nord															
Verdier d'Europe						50			115	12	20		20		50
Chardon élégant						20									2
Tarin des aulnes				4	40										
Linotte mélodieuse			50	20		150			300	150	20		8	100	100
Linotte à bec jaune										1					
Bruant lapon															
Bruant des neiges				1m					1(S)	1	5(V)				
Bruant jaune											1M	2	1		16
Bruant des roseaux															7
Bruant proyer									10					2	2

BASSINS DE DECANTATION DE GRANDS-LAVIERS (80)

Date :	28/01	5/02	11/02	26/02	4/03	11/03	24/03	1/04	16/04	22/04	1/05	11/05	21/05	2/06	11/06	25/06	1/07	16/07	2/08	11/08	30/08
Grèbe castagneux										2	1	1	2		3+2p.		1C/5j				
Grèbe huppé											3		2								
Grèbe à cou noir									1											1	
Grand Cormoran				1(E)					1												
Héron cendré															1			3			
Cygne tuberculé		31			26	26 (1nid)	38	53	51	64	59	64	55	36	43	12	25	4 + 7 j			
Tadorne de Belon	40	9	22	18	20	29	5	15	30	14	14	10	15+1c/8 p.	57	74 (1c/10 p.))	1CP	4 + 12 j	3	2	
Canard chipeau					3								1M.								
Sarcelle d'hiver									4						1c.	1 C	1C			3	
Canard colvert	45	55	20		25	16	4			4M.	7	1c + 10 p.		8	5	35	31			82	72
Canard pilet						9		8													
Sarcelle d'été								2M 1F			1c.	2 C		1 m + 5 p	2 M + 1 F	1M.	1c.				
Canard souchet						47	1 C + 2 M	16	21	17	4	2 C								2	
Fuligule milouin											5	1 C		1 c.	1 M						
Fuligule morillon						3				1c.	5	1 C	3 c.	1 c.			1M.				
Buse variable		1			1																
Faucon crécerelle	1				1 F																
Poule d'eau					5	2	8	7	4	6	6	8	10	8	5	6					
Foulque macroule					4	4	19	12	14	13	15	11	15	17	10 + 25 p.	12					
Huitrier pie														2(1nid)	2 (1 nid)						
Echasse blanche										2	12	6	8 (1 nid)	7(2 nids)	10 (4 nids)	9 (2 nids)	13 + 8 p	17(4 j/4 p)	8 + 6 j	5 (3 j)	
Avocette élégante						8	2	10	11	14	26	35	50	72 (13 nids)	83 (14 nids)	79 + 8 p.	146(13 p/4 j)	105 + 13 j	67 + 13 j	35 (9 j)	4
Petit Gravelot							13			1	1c cant	8 (3 nids)	4 (2 nids)	4	3			4			
Grand Gravelot											1	2	4	22							
Pluvier argenté														3 j		1					
Vanneau huppé						1						1				36	61	2	130	10	15
B maubèche																					
B minute											1										
B cocorli																				1	
B variable							27							1						4	
B combattant						13	23	32	102	2	22	40				12	62	47	31	12	4
Bécas des marais																				22	8
Barge à que noire					7	18	18	7				46	22	5	40	1	19	38	24	16	
Chevarlequin											2					5					
Chev gambette						3	32	16	15	6	32	47	3	31	16	1	5	1			
Chev aboyeur									5	6	17	6	6	2		6					
Chev culblanc									1							11					
Chev sylvain										4		1	2			1					
Chev guignette									1		7	16	2						3	4	1
Tourneperle														1							
M mélanocéphale										2	2	2									
Mouette pygmée								1					5		5						
Mouette rieuse					21	350	5		tpm	800	250 nids										

Date :	28/01	5/02	11/02	26/02	4/03	11/03	24/03	1/04	16/04	22/04	1/05	11/05	21/05	2/06	11/06	25/06	1/07	16/07	2/08	11/08	30/08
Sterne naine															1						
Guifette moustac											1										
Guifette noire												15	2			1					
Martin pêcheur												1									
Hir de rivage								200													
Hir rustique								1													
Pipit farlouse					2	1															
Pipit spioncelle		3	3																		
Berg prinlanière														3+1j.						2	
Berg flavéole									1M.												
Berg grise		12	2		2	30	30 (+)	5						8			3			1	15 +
Berg de Yarrel			5																		
Tarier pâre				1M																	
Bousc de Cetti								1 ch.		1	1 cht						1 cht				
Loc tachetée																					
Phrag des joncs																					
Rous verderolle												1 cht				1 ch	2 cht				
Fauv babillarde										1cht											
Fauv grisette										1cht											
Més à long que					3																
Pinson des arbres					1																
Chardo élégant					2																
Br des roseaux					3	2	2	3	1	2		2		4	1		2			1	

VALLEE D'ACON à LA CHAUSSEE-TRANCOURT (80)

Date :	4/02	12/02	11/03	13/03	25/03	29/03	2/04	6/04	15/04	21/04	1/05	3/05	7/05	26/05	13/06	10/08	31/08	2/09	10/12	25/12	29/12
Héron cendré	2	1	1									4							5	3	1
Sarcelle d'hiver																				1m	
Sarcelle d'été							1 cple	1m	1 cple	1 cple	1m										
Busard des roseaux												1m			1m			1m			
Busard Saint-martin																					1 im.
Epervier d'Europe																1		1			
Buse variable		1																			
Balbutard pêcheur																	1				
Circaète Jean-Le-Blanc													1								
Faucon crécerelle																					1
Faucon hobereau														1							
Perdrix grises												1 cple									
Râle d'eau												1									
Poule d'eau	10											7 min.							15 min.		
Foulque macroule	7		8			1/nid						1 ad./5 pullis			plrs familles				1		
Petit Gravelot								1													
Bécassine des marais			1					1													1
Chevalier gambette										4											
Chevalier aboyeur										4		1									
Chevalier culblanc												1									
Chevalier sylvain																		1			
Hibou moyen-duc					1			2							1 ad./juv.						
Martin pêcheur d'Europe				1		1		1													
Pipit des arbres												1									
Pipit farlouse												2									
Bergeronnette printanière												1									
Merle noir																			40		
Grive litorne																					40
Pouillot fitis																					
Verdier d'Europe	350											2 min.									
Linotte mélodieuse	50																				
Bruant des roseaux												1									

PARCOURS ÉCHANTILLON

AISNE :

page 109 : Vallée de Lerzy

page 110 : Forêt de Regnaval

SOMME :

page 111 : Marais de Mareuil-Caubert

page 112 : Chemin d'accès à la mer (commune de Saint-Quentin-en-Tourmont)

page 113 : Dunes de Quend

page 114 : Les Hortillonnages (Rivery, Camon)

Date :	10/06	25/06	13/07	30/07	15/08	30/08	23/09	3/10	23/10	11/11	10/12
Observateur(s) :	PB	PB	PB	PB	PB	PB	PB	PB	PB	PB	PB
Heure d'arrivée :	15:00	14:30	8:45	15:00	8:50	14:10	10:15	9:15	10:00	9:15	9:30
Heure départ :	15:40	15:10	9:30	15:40	9:25	14:45	10:45	9:50	10:30	9:50	10:10
Météo											
température :	17°	23°	24°	30°	15°	16°	14°	13°	16°	13°	0°
vent :	2-3 W	2-3 NE	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1	0-1
visibilité :	BV	BV	BV	BV	BV	BV	BV	BV	BV	BTE	BTE
nébulosité :	1N	PN	PN	CC	CC	C	C	CPN	CPN	C	C
état de l'eau											
prospéction	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Epervier d'Europe				1 cple	1	1			1m		
Busc variable		1		1	1	1		1			
Pigeon ramier	2 chs+1		2	1	1				3	1	
Tourterelle turque					2 chs						
Coucou gris	1 cht										
Pic vert	1		1 cri								
Pic épeiche		1						1 cri			
Hirondelle rustique	env. 10	7	3	3	20	19					
Bergeronnette grise	1 cri	1	1		6						
Troglodyte mignon	1 cht+1	2 chs	2 chs	2 chs	1		1 cht	2 chs	1 cht		2
Accenteur mouchet			1 cht								
Rougegorge familier	1 cht	1 cht	2 chs	1 cri	2 chs			1 cht	2	1 cht+1	2
Rougequeue noir				1 cri	1 cple+1f	1f		1f+1 cht	1m		
Merle noir	5 chs	1 cht+1j	3 chs+2m	2 chs+2 chs+1m	5+2 chs	1 cri	2 chs	1	4		1 cri+1
Grive litorne									5		
Grive musicienne	1 cht		1 cht						2		
Fauvette à tête noire	2 chs	1 cht	1 cht								
Pouillot véloce	4 chs	8 chs	4 chs	1 cht			3 chs	2 chs	2 chs		
Gobemouche gris						1					
Mésange nonnette						7					
Mésange bleue											1
Mésange charbonnière			3		1 cri			3+4 chs	4	2 chs	2 chs
Geai des chênes							1				
Pie bavarde		1							2		1
Corbeau freux								1	1		
Cornille noire	1 cri+1	2	5	2	5	5				2	6
Etourneau sansonnet			1		5				20	4	env. 30
Moineau domestique	2										
Pinson des arbres	3 chs+1 cri	4 chs+1m	6 chs+1cple	4 chs	1+1 cri	1 cri		1 cple+1 cht	1m+2f	5m+2f	
Verdier d'Europe			1 cht		1+1 cri						
Chardonneret élégant				3							
Linotte mélodieuse	1 cri	1 cht	2					2			
Bouvreuil pivoine											1 cri
Bruant jaune	1		1 cht	1 cht	1 cht	2 chs					

Observateurs : P. BARBE (PB) et S. BREL (SB)

PARCOURS ECHANTILLON DE LA FORET DE REGNAVAL (SORBAIS-ERLOY) (02)

Date :	11/06	25/06	12/07	30/07	15/08	30/08	23/09	8/10	23/10	11/11	10/12
Observateur(s) :	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB	PB,SB
Heure d'arrivée :	15:00	16:15	9:40	16:15	10:00	15:10	9:15	10:00	9:10	10:15	10:30
Heure départ :	16:45	16:50	10:15	17:00	10:40	15:40	9:50	10:45	9:45	10:45	11:10
Météo											
température :	11°	23°	24°	30°	17°	16°	14°	19°	15°	13°	0°
vent :	O-I	2-3 NE	1-2 SW	0-I	0-I	4	0-I	V-C	0-I	0-I	0-I
visibilité :	BV	BV	BV	BV	BV	BV	BE	BV	BV	BTE	BTE
nébulosité :	C	CPN	CPN	CC	CC	C	C	CPN	CPN	C	C
état de l'eau											
prospection	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Busc variable	2								1	1	1
Pigeon ramier	2 chis	1 cht	1 + 2 chis		1		3	4	7	9	12
Tourterelle des bois	1 cht										
Coucou gris	1 cht										
Chouette hulotte			1 f. cht + 2 j								
Pic épeiche	2 crs		1 cri		1 m + 1 cri	1 cri		3 tamb/hut	1 cri	2 crs	2 crs
Troglodyte mignon	c+4 j-4 chis	5 chis	6 + 1 cht		2 chis + 1 cri	1 cri	1 cri + 1 cht		2 crs	1 cri	2
Rougegorge familier	7 chis-1 cri	4 chis + 1 j	3 crs-2 chis + 1	1 cht + 1 cri		1 cri	2 crs		3 crs		1 cri
Merle noir	5 chis	3 chis	1 cht	1 cri + 3 chis	3		1 cri		2		
Grive musicienne	2 chis	1 cht	5 chis	1 cht							
Fauvette à tête noire	1cht+1cple	2 chis	3 chis	2 chis	1 m	1 cri	1 cri				
Pouillot véloce	6 chis	12 chis	9 chis+1	7 chis	2		1 cht				
Pouillot fitis	1 cht										
Roitelet huppé			10							8	
Mésange à longue queue					8		+10	#REF!		10	
Mésange nonnette											2
Mésange noire							2				
Mésange bleue											1
Mésange charbonnière	1 cht	1 cht	3 chis+1		2		4	13	6 crs	4 crs	
Sticte torchepot	1 cht			1 cri			1 cri	2 crs	1 cri		
Grimpereau des jardins											
Loriot d'Europe	1 cht										
Geai des chênes	1	1	1 cri	3	3	4 crs	5 crs	1 cri	2 crs	3 crs	
Cornille noire											
Pinson des arbres	6 chis	4 chis	6 chis	6 chis	1 f				3 crs	2 crs	
Tarin des aulnes									1 f	bands env.	12
Bouvreuil pivoine	cple+1j	1 cht									

Observateurs : P. BARBE (PB) et S. BREL (SB)

Date :	6/05	21/05	17/06
Observateur(s) :	GD	GD	GD
Heure d'arrivée :	10:30	10:30	11:00
Heure départ :	12:00	12:00	12:30
Météo			
température :	18/20°	18/20°	15°
vent :	1	1 SW	1 SW
visibilité :	BV	BV	BR
nébulosité :	CPN	CPN	CC
état de l'eau	Libre	Libre	Libre
prospection	100%	100%	100%

Grebe castagneux	1	1	
Grebe huppé	11 + 4 jeunes	6	2
Grand Cormoran		1	2
Butor étoilé		1 cht	
Héron cendré	2	3	
Cygne tubercule	2		3
Buse variable			1
Poule d'eau	3	4	1
Fouille macroule	1	2	3
Vanneau huppe	1 alarme	1 alarme	
Chevalier guignette	2		
Pigeon ramier		2	
Coucou gris	5 chls	6 chls	1 cht
Furondelle de rivage			2
Furondelle rustique	5	2	10+
Furondelle de lenet	3	1	10+
Pipit farioise	1		
Troglodyte mignon	3 chls	5 chls	3 chls
Kossignol philomel	8 chls	1 cht	1 cht
Merle noir	2 chls	7 chls	
Grive musicienne			2 chls
Bouscarie de Cetti	3 chls	4 chls	1 cht
Locustelle tachetée			1 cht
Pirangite des joncs	17 chls	13 chls	5 chls
Rousserolle verdier	3 chls	3 chls	
Rousserolle effarva	1 cht		
Fauvette grisette	3 chls	3 chls	
Fauvette des jardins		1 cht	
Fauvette à tête noire	1 cht	4 chls	2 chls
Pouillot véloce	8 chls	5 chls	4 chls
Pouillot lilas	9 chls	12 chls	6 chls
Mesange bleue		1	1
Mesange charbonnière		1	
Loriot d'Europe	2		
Grat des chénes		1	
Pie bavarde		2	
Cornelle noire	2	1	2
Monneau domestique		3	
Pinson des arbres	1 cht	1 cht	
Chardonneret élégant		4	
Linotte mélodieuse	1 cht	1 cht	3 chls
Bouvreuil pivoine		1	
Bruant des roseaux	4 chls	3 chls	1 cht

Observateur : G. DELOISON

Date :	1/05	21/05	10/06
Observateur(s) :	GD	GD	GD
Heure d'arrivée :	15:00	16:15	15:30
Heure départ :	18:00	18:30	18:00
Météo			
température :	18/20°	15/18°	15/18°
vent :	1	2 N/W	1 n/w
visibilité :	BV	BV	BV
nébulosité :	CPN	CN	CN
état de l'eau	BL	PA	PA
prospection	100%	100%	100%
Cygne tubercule		2	2
L'adome de Belon		7	27
Faucon crécerelle	1	1	
Faisan de Cochide	3	7	6
Poule d'eau	1	3	
Foulque macroule			3 + 6 pous.
Mouette rieuse		20	15
Pigeon ramier		4	
Tourterelle des bois		2	1
Coucou gris	1 cht	2 chs	2 chs
Pic vert	2 chs		
Hirondelle rustique		1	
Hirondelle de fenêtre		1	
Bergeronnette grise			1
Troglodyte mignon			2 chs
Accenteur mouchet		2 chs	1 cht
Rougegorge familier	4 chs	4 chs	5 chs
Rossignol philomèle	20 chs	13 chs	16 chs
Merle noir	1 cht	8 chs	10 chs
Grive musicienne	2 chs		
Locustelle tachetée	1 cht		
Phragmite des joncs			1
Fauvette babillarde		2 chs	1 cht
Fauvette grisette	2 chs	3 chs	7 chs
Fauvette à tête noire	2 chs		1 cht
Pouillot véloce	9 chs	8 chs	5 chs
Pouillot fitis	7 chs	16 chs	17 chs
Roitelet huppé	5	2	
Mésange huppée			2
Mésange bleue			2
Mésange charbonnière		2	2
Pie bavarde	1	3	3
Corneille noire	1		2
Pinson des arbres	8 chs	13 chs	12 chs
Verdier d'Europe			1
Linotte mélodieuse	1 cht		
Bruant jaune	1 cht		

Observateur : G. DELOISON

Date :	7/05	20/05	5/06
Observateur(s) :	GD	GD	GD
Heure d'arrivée :	10:15	11:15	10:15
Heure départ :			
Météo			
température :	20/25°	15/18°	15/18°
vent :	0	4	2
visibilité :	BV	BV	BV
nébulosité :	CC	CPN	N
état de l'eau	CL	PA	
prospection			4

Grand Cormoran		1 vol sud	
Perdrix rouge			1
Faisan de Cochide		1	2
Poule d'eau	1	2	1 + 2 p
Bécasse des bois	1		
Pigeon ramier	6	7	11
Tourterelle des bois		2 cht	
Coucou gris		1 cht	
Pic vert		1	1
Alouette des champs	1		
Hirondelle rustique	5	6	7
Pipit farlouse			2
Bergeronnette grise		1	
Troglodyte mignon	3 cht		3 cht
Accenteur mouchet		2 cht	6 cht
Rossignol philomèle	19 cht	11 cht	17 cht
Merle noir	4 cht	2 cht	8 cht
Fauvette babillarde	1 cht		
Fauvette griselle	3 cht	7 cht	10 cht
Pouillot véloce	2 cht	1 cht	5 cht
Pouillot fitis	18 cht	14 cht	20 cht
Mésange charbonnière			6
Pie bavarde			2
Cornelle noire	3	1	5
Etourneau sansonnet	6	9	4
Moineau domestique		1	2
Pinson des arbres	3 cht	3 cht	5 cht
Serin cini	4 cht		2 cht
Verdier d'Europe		1 cht	2 cht
Linoite mélodieuse	4 cht	2 cht	15 (6 cht)
Bruant jaune			1 cht

Observateur : G. DELOISON

PARCOURS ECHANTILLON, LES HORTILLONNAGES (RIVERY-CAMON) (80)

espèces/date	9/1	13/1	27/1	9/2	14/2	23/2	27/2	17/3	22/3	7/4	14/4	10/5	16/5	31/5	6/6	16/6	6/7	19/7	28/7	4/8	30/8	6/9	22/9	26/10	6/11	16/11	28/11	7/12	19/12	22/12	
Grèbe castagneux	1						1							1								1				1		3	3	1	
Grèbe huppé	4	4	4	4	4	5	7	9	10	7	15	11	11	6	7	1	2	7	6	4	4	2	3	3	3	2	3	2	2	4	
Grand Cormoran																	1				1								1		
Blongios nain													2																		
Héron cendré	1	3	1	1		1	3		1		3				1						3			4	2	2	3	2	3	1	
Cygne tuberculé	2	3		3		2	1			1	3	1	6		8			6	8	6	6			1	3	4	2	2	2	5	
Canard siffleur													1																		
Sarcelle d'hiver										1																					
Canard colvert	6	18	50	14	20	6	20	21	6	17	13	41	24	22	35	40	22	38	13	59	16	51	29	36	59	40	18	34	60	34	
Epervier d'Europe	1	1	1			2		1	1													1	1	1		3		2	1	1	
Buse variable																					1				1						
Faucon crécerelle		1																			1						1		1		
Râle d'eau																					1				1						
Poule d'eau	20	18	11	3	6	5	10	4	4	5	7	5	2	4	4	6	13	8	10	10	8	9	14	6	11	21	9	6	20	16	
Foule macroule	20	51	41	13	12	8	14	7	3	1	3	12	11	6	24	5	14	17	11	20	17	19	22	27	35	23	26	37	50	57	
Chevalier aboyeur																					1										
Chevalier guignette												2	1								1	1									
Mouette rieuse		7	11	2	4	25	1			2			1			1		3	1	2	3	3	1	3	1	7	20	6	27	6	
Goéland argenté			5																	1					1						
Pigeon colombin	2			1	1	4	2	2	3	1	2		1	1	2					3			1			1	1	2		2	
Pigeon ramier	5	8	20	21	3	4	6	10	27	17	21	10	2	5	4	5	6	2	3	2	3	17	10	10	6	4	16	4	29	10	
Tourterelle turque	2				1				1	1							1						2				2				
Tourterelle des bois															4																
Chouette hulotte													1																		
Martinot noir												3	6	16	4	1	2	1	2	2	1										
Martin pêcheur										1											1	1			1				1		
Pic vert										1																					
Pic épeiche	1	1					1		1	1	1	2				1	1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	2	
Pic épeichette					3		1			1													1	1	1	1					
Alouette des champs																									1						
Hirondelle de rivage										5					1						105	5									
Hirondelle rustique										1	5	1					1	1	4	2	6		1								
Hirondelle de fenêtre										1	5		2		1	4	1	2	1	2	2	10	5								
Pipit farlouse																							2								
Pipit spioncelle				1																							1			1	
Bergeronnette des ruisseaux						1																		1	1	1	1				
Bergeronnette grise						1																									
Troglodyte mignon	2	11	9	17	24	11	24	11	16	27	24	26	13	16	22	28	15	16	9	4	6	5	7	4	4	9	8	12	3	2	
Accenteur mouchet	5	6	2	8	14	10	9	4	11	6	11	6	5	5	4	6	7	7	2	3	4	2	7	2	1	3	6	9	2	2	
Rougegorge			2	2	6	2	1	3	7	4	5	4	2	3	1	2	3		1		3	1	14	2	6	3	4	5	2	2	
Roussin philomèle																															
Rougequeue noir																															
Merle noir	5	8	5	5	3	4	8	3	7	11	15	20	9	12	12	18	11	10	10	6	8	5	5	5	4	9	5	12	4	1	
Grive musicienne		1	6	9	5	6			1	3		2	2	5	4	2	1	1	3	2		1	3	1				1	3	1	
Grive mauvis								1																3					10		
Grive draine					1	1	2	1	3	3	1															1	1	1	2		
Phragmite des joncs																															

Observateur : L. GAVORY

espèces/date	9/1	13/1	27/11	9/2	14/2	23/2	27/2	17/3	22/3	7/4	14/4	10/5	16/5	31/5	6/6	16/6	6/7	19/7	28/7	4/8	30/8	6/9	22/9	26/10	6/11	16/11	28/11	7/12	19/12	22/12
Rousserolle effarvate												1	9	4	5	9	4	3	1	1										
Fauvette des jardins												3	5	3	4		1	2												
Fauvette à tête noire												9	8	6	4	7	5	2	2	1	1	5								
Pouillot véloce						1		8	8	16	14	8	9	8	8	11	6	6	3	2	9	15	7	3	1	6	2		3	2
Pouillot fitts										4	3										2									
Roitelet huppé				2	2			1			1	1	1					1			1				1	2			2	
Roitelet triple-bandeau																										1			1	
Gobemouche gris												1		3	2	3	2	4	2	12	1									
Mésange à longue queue	2				2	2			1	1					1				2	3	9					1	2	10		
Mésange boréale												1								1	1									
Mésange bleue	7	4	2	7	3	2	3	2	3	3	3	1		7	1	4	1	5	1	2		1		1	1	3	2	2	2	1
Mésange charbonnière	11	8	6	12	11	7	7	6	11	6	8	3	8	1	4	2	1	3	1	1	3	1	5	1	2	1	2		4	3
Sitelle torchepot	1					1			2																					
Grimpereau des jardins	1	1	1		6	3			4	3	1	3	1	2	3		1	2	1	3	2	1	3	1	1	1	1	1	2	1
Loriot d'Europe																2	1													
Pie bavarde	13	2	3	3	1	3	2	1	4	3	2		2	1		3		4	2		7	1	2	13	9	6		4		2
Choucas des tours						1						3												6						
Corbeau freux	3	1	1		2	1	1	1	1	2	1	4	1	1							2		1	1	1	5	3	1	1	
Cornelle noire	4	1	3		2	3	1	1	1	1	4	2				3	1				1		1	1	3	1		5		5
Etourneau sansonnet	9	16	2	38	6	3	27	22	6	8	11	11	5	5	3	1	12	6	6	5	1	1	19	8	9		6	13	4	22
Moineau domestique		8	1	6	11	6	7		1	1	1	14	3	7	4	6	6	14	14	41	3			20	5		2	10	4	
Pinson des arbres	33	54	1	35	49	51	28	19	10	10	8	11	7	10	9	15	5	5	1		3	5	3	28	8	3	3	2	10	1
Serin cini							1		3	6	8	4	2	3	5	2	3	1	1		2		1	4						
Verdier d'Europe	31	65		1	24	27	33	21	5	8	32	3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3		38		2		6		
Chardonneret	12	33		35	32	7	122	2	37	3	21	2	1	1		1	1	1	2	3	17	1		4	1		11		2	
Tarin des aulnes	1			140	260	10	15	3	10																	1	4		1	
Linoite mélodieuse	50	20		30	22	1				8	1					2	1	1		3			1							
Bouvreuil pivouine			1							2				1	1		1	1				1		1	1			1		
Bruant des roseaux		1				1	1	2	1	1		1				1	1	1									1		1	1

Observateur : L. GAVORY