

# L'AVOCETTE

E. MERCIER : Le Fulmar (*Fulmarus glacialis*) migrateur  
sur le littoral Picard : identification infraspé-  
cifique et essai de calendrier. p. 61-72

F. SUEUR : La mue du Moineau domestique (*Passer domesticus*)  
p. 73-78

B. COUVREUR et E. MERCIER : Double cas d'hivernage de  
Faucon hobereau (*Falco subbuteo*) dans le dépar-  
tement de la Somme (80) p. 79-84

P. CARRUETTE, X. COMMECY et F. SUEUR : Conséquences des  
deux vagues de froid successives de Janvier et  
Février 1985 sur les effectifs d'oiseaux nicheurs  
en Picardie. p. 85-92

D. BLED et P. CARRUETTE : Observation de Bruants ortolans  
(*Emberiza hortulana*) à La-Chaussée-Tirancourt  
(Somme) le 2 Mai 1986. p. 93-94

V. CARON : Observation estivale d'un Aigle criard (*Aquila  
clanga*) p. 95-96

CENTRALE ORNITHOLOGIQUE PICARDE : Quelques observations  
ornithologiques de l'Oise (60); années 1978 à  
1983. p. 97-111

CENTRALE ORNITHOLOGIQUE PICARDE : Synthèse des observations  
ornithologiques réalisées dans la Somme (80)  
en 1984. p. 113-177

Centrale  
Ornithologique  
Picarde

43, chemin de  
halage  
80 000 Amiens



CENTRALE ORNITHOLOGIQUE PICARDE (C.O.P.)

Salle Polyvalente de l'Ile aux Fagots  
43, Chemin de Halage  
80000 AMIENS

Conseil d'administration pour 1986/1987

Président : Stéphane BACROT  
Trésorier : Xavier COMMECY  
Secrétaire : Laurent GAVORY  
Membres : Bernard COUVREUR  
: François SUEUR

L'AVOCETTE:

Rédacteur en chef : Xavier COMMECY  
Réalisation technique : Xavier COMMECY, Eric MERCIER et  
François SUEUR.

Adresses des auteurs:

Dominique BLED, 12 rue Baudrez 80136 RIVERY

Vincent CARON, chaussée Marcadé 80100 ABBEVILLE

Philippe CARRUETTE, 24 route de Conty 80290 POIX DE PICARDIE

Xavier COMMECY, Gentelles 80380 VILLERS BRETONNEUX

Bernard COUVREUR, 3 allée des Mougins Apt. 137  
80000 AMIENS

Eric MERCIER, 17 rue Jean Catelas 80420 VILLE LE MARCLET

François SUEUR, Le Bout des crocs St Quentin en Tourmont  
80120 RUE



# Le Fulmar (*Fulmarus glacialis*) migrateur sur le littoral picard : identification infraspécifique et essai de calendrier

Par E. MERCIER

## I INTRODUCTION

Si le Fulmar (*Fulmarus glacialis*) a récemment changé de statut en Picardie du fait de son installation en tant qu'estivant et nicheur (in Combecy et Sueur 1983), sa présence en migration semble également avoir subi une rapide et forte évolution qui se traduit, depuis 1970, par une augmentation des effectifs présents.

Ainsi, Baillon (1833) ne connaissait qu'une donnée de Fulmar pour la Côte Picarde. Marcotte (1860), Mayaud (1936) et Géroudet (1959) le considèrent comme un migrateur rare. Ces deux derniers auteurs attribuent les migrants à la sous-espèce *F. g. glacialis*. La rareté du Fulmar en Picardie semble se perpétuer jusqu'à la fin des années 1960 et Martin (1973) le donne encore comme "très rare". C'est à cette époque qu'apparaît une évolution qui est particulièrement bien mise en évidence par les données de ramassage d'oiseaux morts organisés par le G.E.P.O.P.

(Commecy 1982, Commecy et Mercier: à paraître). De 1967 à 1969 aucun Fulmar mort ne fut trouvé. En 1970, quatre individus furent découverts, et depuis 1971, plusieurs le sont chaque année avec des maximums de 13 (en 1974) et de 19 (en 1981).

L'objet de cet article est de caractériser l'affinité infraspécifique des individus intéressés par cette augmentation, mais aussi, grâce aux données de ramassage, d'esquisser les variations d'effectifs présents au cours de l'année et de tenter d'établir un calendrier de migration.

## II IDENTIFICATION INFRASPECIFIQUE

### A Généralités

Le Fulmar est un oiseau à répartition mondiale qui présente un polymorphisme notable, aussi bien sur le plan de la couleur que sur celui de la taille du bec et des ailes. Néanmoins, ce polymorphisme ne semble pas permettre d'établir des limites véritablement tranchées entre les différentes populations et la réalité des divisions introduites par les auteurs (espèces, sous-espèces ...) est encore largement discutée. En conséquence, dans ce qui va suivre, et sans prendre parti sur le fond, j'utiliserai pour désigner les différentes populations une nomenclature ternaire tout en maintenant le troisième terme entre guillemets.

En Europe occidentale (Iles Britanniques, France ...) et jusque légèrement au nord du cercle arctique, niche *Fulmarus glacialis* "auduboni", représenté par des individus en phase claire. La "sous-espèce" type *F. g. "glacialis"*, qui niche dans l'arctique européen (Spitsberg, Nord-Est du Groënland) est, quant à elle, représentée par des individus en phase sombre qui ont un bec généralement plus court que chez la "sous-espèce" précédente. Notons que l'on rencontre des individus en plumage intermédiaire et qu'il n'existe pas de limite tranchée au niveau de la longueur du bec entre les deux populations. Par ailleurs, à l'in-

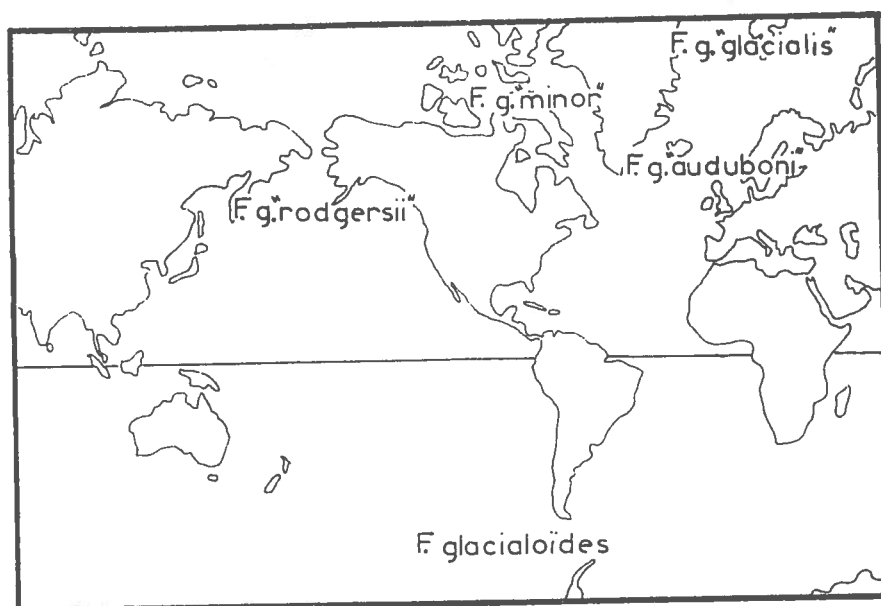


Fig. 1: Répartition géographique des différentes populations de Fulmars.

térieur de chacune d'entre-elles on observe aussi une variation qui se manifeste par les longueurs de bec maximales chez les nicheurs les plus méridionaux (dans le cas de *F. g. "auduboni"*, il s'agit des nicheurs des îles Britanniques et de la France).

En plus de ces deux "sous-espèces" européennes, les auteurs en ont distingué deux autres à affinité Nord-Américaine: *F. g. "minor"* des îles de l'arctique Canadien et de la côte occidentale du Groënland et *F. g. "rodgersii"* de l'Alaska et de la Sibérie orientale. Ces populations qui présentent des proportions variables d'individus de phases claire ou sombre sont caractérisées par leur petite taille (ailes courtes).

Enfin il faut signaler la population Antarctique à bec de forte taille à laquelle on attribue généralement le rang d'espèce: *F. glacialis*.

Notons que c'est le Fulmar euro-occidental (*F. g. "auduboni"*), et seulement lui, qui s'est singularisé par une expansion

unique dans les annales ornithologiques qui l'ammena, à partir de 1713 à dépasser l'Islande (limite méridionale de nidification à cette époque) et à nicher sur presque toutes les côtes d'Europe du Nord; dont les côtes de la Manche. Cette expansion en a fait probablement l'oiseau le plus abondant au Monde (Fisher 1952, Yeatman 1971, Dif 1982).

### B Le cas des migrants Picards

L'évolution parallèle de la fréquence des migrants en Picardie et de l'expansion de *F. g. "auduboni"* comme nicheur sur les côtes de la Mer du Nord et de la Manche suggère fortement que ces migrants sont, en grande majorité, à rattacher à cette "sous-espèce". Ceci est d'ailleurs corroboré par le fait que pour la période récente (postérieure à 1970) aucun Fulmar en phase sombre, vivant ou mort, ne semble jamais avoir été signalé. Les deux seules reprises de bague effectuées à l'occasion des ramassages, concernent d'ailleurs des Fulmars bagués pullis en Ecosse, respectivement les 18 Août 1976 et 14 Juillet 1983, et trouvés morts les 15 Mai 1979 et 5 Février 1984 sur notre littoral.

### C Données de biométrie

Certains Fulmars trouvés mort en bon état de conservation ont fait l'objet de mesures biométriques. La figure 2 souligne la bonne adéquation qui existe (aux incertitudes de mesures près) entre la majorité des migrants Picards (cercles noirs) et les nicheurs Ecossais rattachés à *F. g. "auduboni"* (cadre).

Deux données s'écarternt néanmoins fortement du cadre (cercle blanc et étoile).

Le cercle blanc représente un individu en phase claire trouvé le 15 Juin 1986. Sa biométrie caractérisée par un bec court (bec: 33mm, aile pliée: 320mm) permet de penser qu'il s'agit d'une femelle provenant d'une colonie septentrionale de *F. g. "auduboni"* (Cramp et Simons 1977).



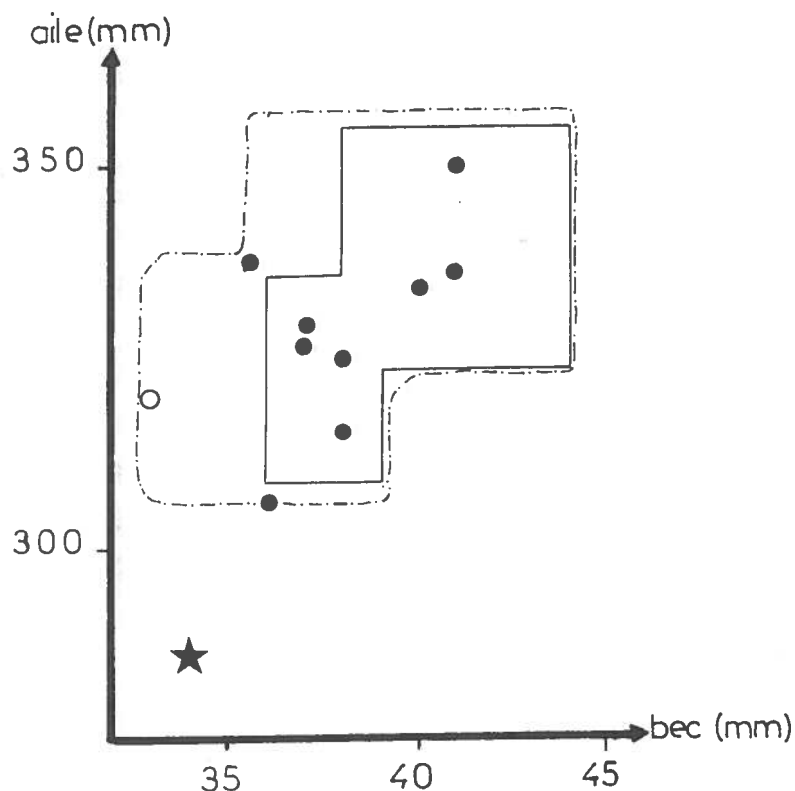


Fig. 2: Graphique aile pliée/bec; comparaison entre la biométrie des migrateurs Picards (points blanc et noirs, étoile), le domaine approximatif des populations européennes (pointillé) et le domaine des nicheurs Ecossais (trait plein).

Les points noirs à l'extérieur du cadre en trait plein ne semble pas s'en écarter de manière significative (incertitudes de mesures); ce qui n'est pas le cas pour le point blanc et l'étoile.

L'étoile représente un individu de phase claire découvert le 25 Janvier 1986. La faible taille de son bec (34mm) et de ses ailes qui étaient en bon état (286mm) permet d'exclure l'appartenance de cet individu à *F. g. "glacialis"*, *F. g. "auduboni"*, et à *F. glacialisoides* (Cramp et Simmons 1977, Fisher 1952). Par contre il pourrait s'agir d'une femelle de *F. g. "rodgergesii"* ou de *F. g. "minor"* (Fisher 1952, Godfrey 1966). La distinction entre ces deux "sous-espèce" se fait par le caractère plus mince du bec chez la première; ce qui est difficile d'apprécier sans élément de comparaison.

## D Discussion

Il ressort de ce qui précède que la grande majorité des Fulmars qui fréquentent les côtes de la Picardie en période de migration depuis 1970, (période depuis laquelle ils deviennent abondants) sont des *F. g. "auduboni"* nicheurs de l'Europe occidentale. Curieusement, aucune évidence de la présence de *F. g. "glacialis"* de l'Arctique européen ne nous est connue pour la période récente. Pour celle antérieure à 1970, où le Fulmar était très rare, il est possible que *F. g. "glacialis"* était proportionnellement plus fréquent. Néanmoins, il ne faut peut-être pas accorder trop d'importance à l'opinion de Mayaud (1936) qui ne cite que *F. g. glacialis*. Cette détermination exclusive, ainsi d'ailleurs que l'attribution des nicheurs d'Ecosse et d'Angleterre à la même sous-espèce par Géroudet (1959), sont en effet antérieures à la mise au point de Salomonsen (1965) sur les problèmes de polymorphisme du Fulmar de l'Atlantique Nord à l'issue de laquelle ont été distingué les deux "sous-espèces" Européennes.

Si la majorité des migrants mesurés présentent une similitude marquée avec les populations méridionales de *F. g. "auduboni"* (illustrées sur la figure 2 par les nicheurs Ecossais) deux individus s'en distinguent nettement:

le premier: (point blanc de la figure 2), tout en étant attribué à la même "sous-espèce", provient probablement d'une colonie franchement septentrionale. Cette découverte atteste peut-être d'un certain brassage dans le sens Nord/Sud des populations de l'Atlantique Nord. Ce brassage, mais dans le sens inverse, a d'ailleurs déjà été mis en évidence par des reprises de bagues ( in Cramp et al 1974).

le deuxième: (étoile de la figure 2), concerne un individu originaire d'une population d'affinité Nord-Américaine. Il n'est hélas pas possible de décider s'il s'agit de *F. g. "rodgersii"* de l'Alaska et des côtes

pacifiques de Sibérie ou de *F. g. "minor"* du Nord Canadien et des côtes occidentales du Groënland. En tout état de cause, cette découverte semble constituer une première donnée, au moins pour la France.

### III CALENDRIER DE MIGRATION

#### A Introduction

Le Fulmar est un oiseau pélagique qui hiverne en plein océan. Le retour près des côtes ne se fait qu'à l'occasion de la reproduction. En fait, la date de retour sur le lieu de ponte est très variable selon les colonies et les individus; ce retour s'étale sur de nombreux mois (fin Octobre à Avril). De même, l'abandon de la colonie varie selon l'âge des individus (Juin à début Septembre). Par ailleurs, les plus jeunes Fulmars (1 à 2, voire 3 ou 4 ans) restent toute l'année sur les lieux d'hivernage.

Le cycle migratoire du Fulmar est donc très complexe, son étude n'en est que plus intéressante. Hélas, l'observation des Fulmars en migration est très difficile de la côte; ils ne semblent s'en approcher qu'exceptionnellement. Seulement une dizaine d'observations ont été effectuées depuis 1975 par les différents observateurs.

Je me propose donc de montrer comment on peut essayer de pallier à cette lacune d'observation en utilisant les données de ramassages d'oiseaux morts.

#### B Les données de ramassages

Entre 1970 et 1985, 94 Fulmars ont été trouvés morts sur le littoral. Remarquons que 12 d'entre eux, non mazoutés, le furent en Février 1984 alors que l'on ramassait 599 mouettes tridactyles (*Rissa tridactyla*) soit 56 % de celles qui furent découvert au total depuis 1967 (date du début des ramassages systématiques d'oiseaux morts sur le littoral Picard). La cause de cette héca-

tombe est connue (Anonyme 1984); il s'agit d'une longue période de tempête en mer qui semble donc avoir affecté également les Fulmars. Cette sensibilité des Fulmars aux tempêtes a d'ailleurs déjà été signalée par Debout et Debout (1983) en Normandie.

La répartition des découvertes de cadavre de Fulmar au cours de l'année ne peut pas nous apprendre grand chose sur leur cycle migratoire car l'importance des effectifs mensuels est essentiellement fonction de la pression de ramassage qui est très irrégulière au cours de l'année.

Pour pallier à cet inconvénient, j'ai tenté d'annuler le biaisage dû à cette différence de pression en calculant la proportion de Fulmars par rapport aux autres oiseaux, trouvés pour chaque mois de l'année. Le graphique ainsi constitué apparaît à la figure 3.

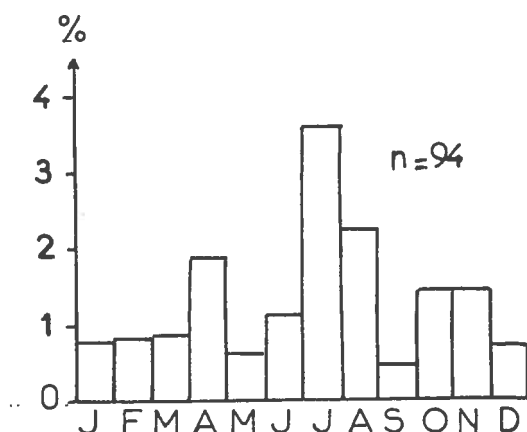


Fig.3: Répartition du pourcentage de Fulmars, par rapport aux autres oiseaux trouvés morts sur le littoral Picard depuis 1970 (ramassages G.E.P.O.P.)

### C Discussion

Sur le plan théorique on peut apporter un certain nombre de réserves sur la représentativité de cette méthode d'évaluation de l'importance de la présence d'un oiseau marin au large des

des côtes. Cela est d'ailleurs le cas également de toutes les méthodes ayant le même but. Mais je pense que ce graphique constitue un certain reflet de la réalité. En effet, sur les 12 observations de migration recensées (observations personnelles, communications personnelles, et synthèses dans L'AVOCETTE), 9 correspondent aux pics du graphique (3 observations pour Avril et 6 pour Juillet/Août). Par ailleurs, le graphique ainsi constitué, en dépit de l'imprécision des dates de passage qu'il met en évidence, est tout-à-fait compatible avec les données de la bibliographie (Fisher 1952); on peut en effet l'interpréter de la façon suivante:

De Octobre à Avril, on assiste au retour progressif des oiseaux près des colonies; le pic d'Avril correspondant à l'arrivée massive des nombreux immatures de plus de 2 ans qui ne se reproduiront pas ( la maturité sexuelle n'intervenant pas avant l'âge de 9 ans).

Mai correspond à un creux lié à une très faible fréquentation des voies de migration; presque tous les oiseaux étant sur les colonies ou dans les zones d'hivernage océanique pour les plus jeunes.

Juin et surtout Juillet et Août est la période de départ progressif (immatures d'abord, puis adultes reproducteurs) vers les lieux d'hivernage.

En Septembre, presque tous les Fulmars sont déjà sur les lieux d'hivernage; on n'a plus que le passage des adultes les plus tardifs et d'une partie des jeunes de l'année.

On remarque que pour interpréter le graphique de la figure 3 selon la bibliographie, on est amené à supposer que la Manche ne constitue pas un lieu d'hivernage au sens strict. Ceci est d'ailleurs tout-à-fait compatible avec l'opinion de Fisher (1952). La reprise d'une bague sur un oiseau de première année le 5 Février 1984 (bagué pullis le 14 Juillet 1983) n'en est que plus remarquable; cet oiseau aurait dû à cette époque, se trouver en plein océ-

an sur les zones d'hivernage qu'il ne quitte habituellement pas avant la troisième année.

#### IV CONCLUSIONS

Il résulte de cette mise au point toute provisoire sur la migration des Fulmars au large des côtes Picardes que ceux-ci sont quasi exclusivement à rattacher à *Fulmarus glacialis* "*auduboni*" (nicheur de l'Europe occidentale). Ce qui semble être une première mention française d'une "sous-espèce" à affinité Nord-Américaine ( *F. g. "rodgersii*" ou *F. g. "minor"* ) a pu néanmoins être acquise ici.

L'observation de la migration des Fulmars à partir de la côte ne permet pas de se faire une idée sur leur calendrier de migration. Les données de ramassage semblent permettre une première approche encore très imprécise. On note particulièrement la présence quasi permanente des migrateurs au cours de l'année; avec deux pics de passage principaux (en Avril et en Juillet/Août) et deux périodes plus creuses (en Septembre et en Mai).

De nombreux problèmes restent encore à éclaircir et je ne saurai donc qu'attirer l'attention des observateurs sur cet oiseau qui demeure fort mal connu en Picardie et en France!

#### REMERCIEMENTS

Je remercie X. Comnecy et F. Sueur pour les données qu'ils ont bien voulu me communiquer.

#### REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Anonyme (1984): A propos des échouages de Mouettes. LE COURRIER DE LA NATURE n°89, p 36.

Baillon L.A.F. (1833): Catalogue des mammifères, oiseaux, reptiles, poissons et mollusques testacés marins observés dans l'arrondissement d'Abbeville. MEM. SOC. ROY. EMUL. ABBEVILLE 1:p 49-80.

- Comnecy X. (1982): Une expérience originale: 13 ans de ramassages d'oiseaux morts sur le littoral Picard. L'AVOCETTE 6(1-2-3-4) p 1-39.
- Comnecy X. et Mercier E. (à paraître): La mortalité des oiseaux de la Baie de Somme et de la côte Picarde. LE COURRIER DE LA NATURE.
- Comnecy X. et Sueur F. (1983): Avifaune de la Baie de Somme et de la ~~plaine~~ maritime Picarde. C.E.P.O.F. éd, 235p.
- Cramp S. Bourne W. et Saunders D. (1974): The seabirds of Britain and Ireland. Collins éd, 288p.
- Cramp S. et Simmons K.E.L. (1977): The birds of the Western Palearctic, Vol. 1, Oxford University Press éd, 722p.
- Debout C. et Debout G. (1983): Observations inhabituelles de Fulmars. LE CORMORAN, t5, p37.
- Dif G. (1982): Les oiseaux de mer d'Europe. Arthaud éd, 445p.
- Fisher J. (1952): The Fulmar. Collins éd, 496p.
- Gérondet P. (1958): Les palminèdes. Delachaux et Niestlé éd, 284p.
- Godfrey W.E. (1966): The birds of Canada. National Museums of Canada éd, 428p.
- Marcotte F. (1860): Les animaux vertébrés de l'arrondissement d'Abbeville. MEM. SOC. IMP. EMUL. ABBEVILLE 9:p 217-470.
- Martin C. (1973): Etude ornithologique in Etude écologique sur le littoral Picard. C.R.D.P. Amiens éd, 118p.
- Mayaud E. (1936): Inventaire des oiseaux de France. S.E.O. éd 211p.

Salamonsen F. (1965): The geographical variation of the Fulmar  
*Fulmarus glacialis* and zones of marine environment in the  
North Atlantic. AUK, 82 pp 327-355.

Yeatman L. (1971): Histoire des oiseaux d'Europe. Bordas éd, 363p.



## La mue du Moineau domestique (*Passer domesticus*)

Par F. SUEUR

### INTRODUCTION

SVENSSON (1975) indique que les adultes et les jeunes chez le Moineau domestique Passer domesticus effectuent une mue complète d'août à octobre, les jeunes les plus précoces pouvant muer dès fin mai. Ayant eu l'occasion de réaliser de nombreuses captures de Moineaux domestiques lors d'opérations de baguage à Rue (Somme), nous avons entrepris une étude afin de compléter les données sur la mue de cette espèce.

### REMIGES PRIMAIRES

Pour l'étude de la mue des rémiges primaires, comme pour les secondaires et tertiaires, nous avons utilisé la méthode employée dans la plupart des travaux concernant la mue des Limicoles : score de mue pour chaque rémige compris entre 0 et 5, 0 pour une rémige usée, 5 pour une neuve, 1 à 4 en fonction du stade de croissance de la rémige et x lorsque la plume est absente (SUMMERS 1980). Pour l'ensemble des rémiges primaires, le score de mue total est donc compris entre 0 et 50 (10 primaires y compris l'allula).

Dans notre échantillon de mâles adultes (figure 1a), nous n'en avons pas trouvé en mue des rémiges avant la 3ème décade de juillet (date cependant un peu plus précoce que celle indiquée par SVENSSON 1975) mais certains ne l'ont pas encore commencée lors de la 3ème d'août. Début septembre,

il ne reste plus de mâles adultes avec la totalité des rémiges primaires usées ou tout au moins leur proportion doit être très modeste car notre échantillon est faible lors de cette période ( $n = 5$ ). Début octobre, nous avons capturé un mâle avec toutes les rémiges primaires neuves.

Chez les femelles adultes (figure 1b), la mue des primaires commence peut-être un peu plus précocément que chez les mâles (2ème décade de juillet) mais il faut avoir en mémoire la faiblesse de l'échantillon.

L'étude de la mue chez les oiseaux de première année, en l'absence de baguage, est rendue délicate par l'existence de plusieurs cohortes qui peuvent être décelées sur la figure 1c : oiseaux quittant le nid de fin mai à juin (1ère cohorte) et de fin juillet à mi-août (2ème cohorte). Toutefois, les premiers jeunes de l'année usent très rapidement leurs rémiges primaires qui peuvent commencer à être remplacées dès la première décade d'août. Cette mue se poursuit jusqu'à début octobre, période pendant laquelle commence le remplacement des primaires chez les oiseaux de la deuxième cohorte. Celui-ci n'est pas toujours terminé début novembre, donc la mue se poursuit plus tard que ne l'indique SVENSSON (1975).

Dans toutes les classes d'âge et de sexe, la mue des primaires est généralement symétrique et se déroule de l'intérieur vers l'extérieur de l'aile. Quelques exceptions :

- une femelle adulte le 19 juillet 1982 avec la quatrième primaire gauche en fourreau alors que les autres sont usées, il s'agit probablement du remplacement d'une rémige disparue accidentellement ;
- une femelle le 15 septembre 1982 avec un score de mue de 38 (x315455555) à l'aile droite et de 42 (x345555555) à l'aile gauche, la perturbation de la mue de l'aile droite est à mettre en relation avec l'existence d'une primaire blanche (la cinquième avec un score de mue de 4 et plus petite de 16,5 mm par rapport aux voisines).

## REMIGES SECONDAIRES

Les rémiges secondaires étant au nombre de 6, leur score de mue total peut être compris entre 0 et 30.

Nos données concernant les adultes sont trop peu nombreuses pour être analysées. Signalons seulement que la mue des rémiges secondaires débute fin août-début septembre chez cette classe d'âge.

Il en est de même chez les oiseaux de première année les plus précoces mais cette mue peut ne commencer que début novembre chez les plus tardifs. La mue des secondaires débute après celle des primaires mais les deux se terminent à peu près en même temps (figure 2). D'après la courbe établie, elle ne commence généralement que lorsque le score total des primaires est de 24 ; cependant nous avons noté la mue des secondaires chez des oiseaux de première année avec des scores

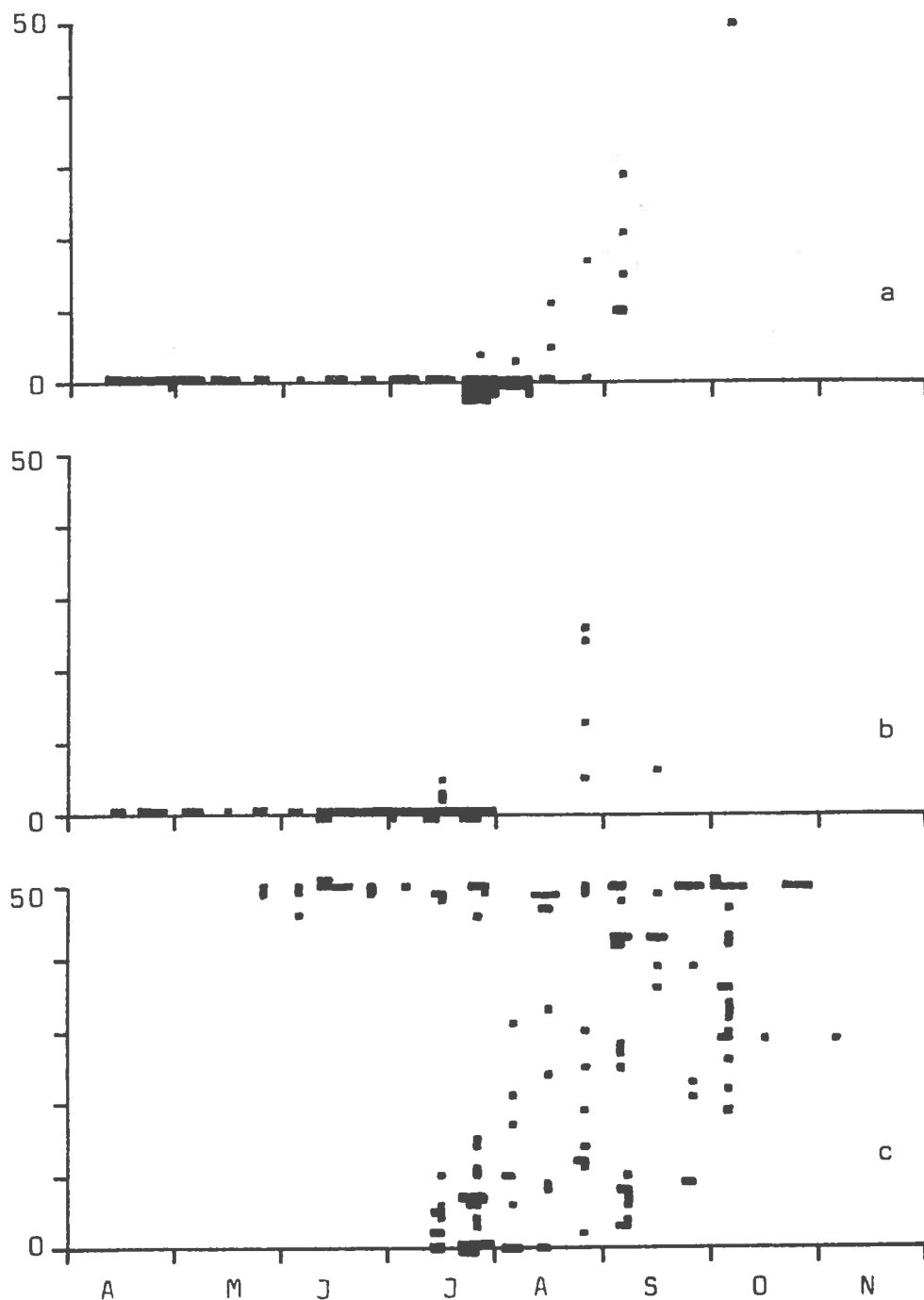


Figure 1 - Evolution des scores de mue chez le Moineau domestique (a : mâles adultes ; b : femelles adultes ; c : oiseaux de première année).

de mue des primaires de 19 et 22. Nous n'avons jamais observé plus de 3 secondaires en mue simultanément ( $n = 39$ ).

#### REMIGES TERTIAIRES

Les rémiges tertiaires étant au nombre de 3, leur score de mue total peut être compris entre 0 et 15.

Les tertiaires des oiseaux de première année peuvent être neuves début octobre mais aussi ne pas être complètement développées début novembre. Nos données peu nombreuses ( $n = 14$ ) ne nous permettent que quelques constatations : début de la mue des tertiaires sensiblement en même temps que celle des secondaires, voire légèrement antérieure ; fin peu avant celle des primaires et des secondaires. La mue des tertiaires est symétrique.

#### RECTRICES

Des Moineaux domestiques mâles adultes avec des rectrices très usées peuvent être notés dès la troisième décade du mois de mai. Il faut attendre la première décade de septembre pour observer le début de la mue (environ un tiers des mâles adultes). Un mois plus tard, une fraction de la population possède des rectrices neuves.

Les femelles adultes, d'après nos données, renouvellent leurs rectrices plus précocément puisque la mue est notée dès la seconde décade de juin (un individu sur 7). Elle est rencontrée plus fréquemment en juillet (un quart des femelles,  $n = 24$ ). Lors de la troisième décade d'août, certaines femelles sont sur le point de terminer la mue de leurs rectrices tandis que chez d'autres, celle-ci n'a pas encore débuté ; ce qui peut encore être le cas pendant la seconde décade de septembre.

Du fait de l'échelonnement des envols des jeunes de Moineaux domestiques et en l'absence d'oiseaux bagués, il n'est guère possible d'étudier la mue des rectrices de cette classe d'âge de manière précise. Tout juste, constate-t-on qu'elle peut être notée de la troisième décade de mai jusqu'au moins la première de novembre, confirmant ainsi les données de SVENSSON (1975) pour le début de la mue des jeunes Moineaux domestiques les plus précoces mais allongeant également la période pendant laquelle elle se déroule, fait déjà observé pour les rémiges.

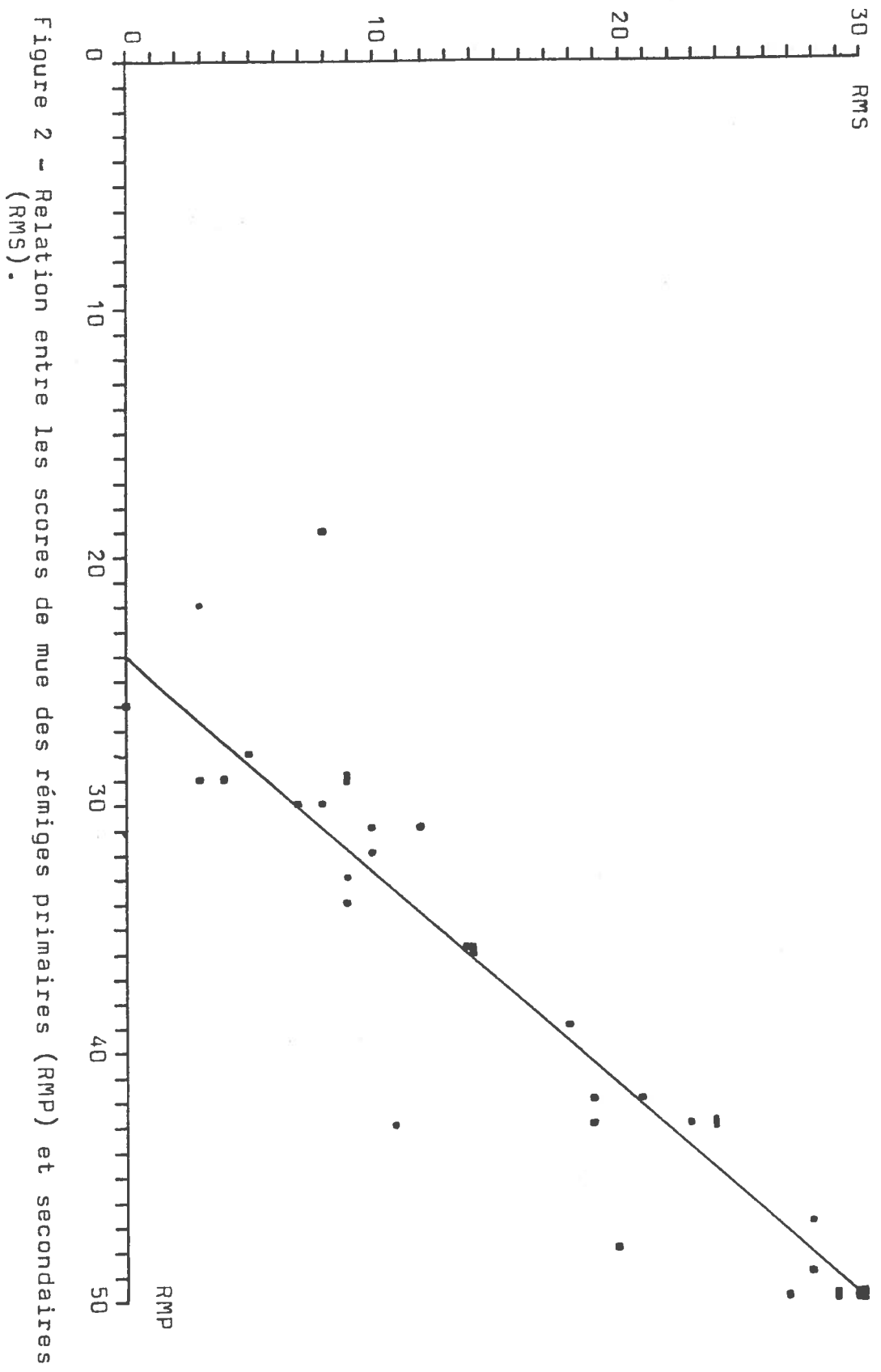


Figure 2 - Relation entre les scores de mue des rémiges primaires (RMP) et secondaires (RMS).

## CONCLUSION

La mue chez les Moineaux domestiques adultes se déroule de la deuxième décade de juin à la deuxième d'octobre, celle des oiseaux de première année de la troisième de mai jusqu'au moins la première de novembre. Il semble que ce soit des oiseaux nés à une date très tardive que l'on trouve en mue de quelques plumes de la poitrine l'année suivante de la première décade d'avril à la première de mai.

## REFERENCES

- Summers R.W. (1980) On the rate of change of moult scores in Waders - WSG Bull. (28)24.  
Svensson L. (1975) Identification Guide to European Passerines - Stockholm (Naturhistoriska Riksmuseet), 184 p.

Double cas d'hivernage de Faucon : hobereau  
(*Falco subbuteo*) dans le département de la Somme (80)

par B. COUVREUR et E. MERCIER

Le faucon hobereau (*Falco subbuteo*) est classiquement considéré comme un estivant strict en Europe; sa zone d'hivernage se situant dans la moitié Sud de l'Afrique. Pendant l'hiver 1985/1986, et au moins jusqu'au mois de Février, des oiseaux de cette espèce ont néanmoins été observés dans le département de la Somme.

I OBSERVATIONS ET CLIMATOLOGIE

La liste des observations est la suivante: (les chiffres entre parenthèses renvoient à la figure de localisation: fig. 1) elles concernent toujours des individus seuls.

4 Novembre 1985	Fienvillers (1)
9 Novembre 1985	Ault / Bois de Cise (2)
15 Décembre 1985	Noyelles sur mer (3)

22 Décembre 1985	Velennes (4)
21 Janvier 1986	Saint Quentin en Tourmont (5)
22 Janvier 1986	Quend (6)
25 Janvier 1986	Fleury (7)
15 Février 1986	Surcamps (8)

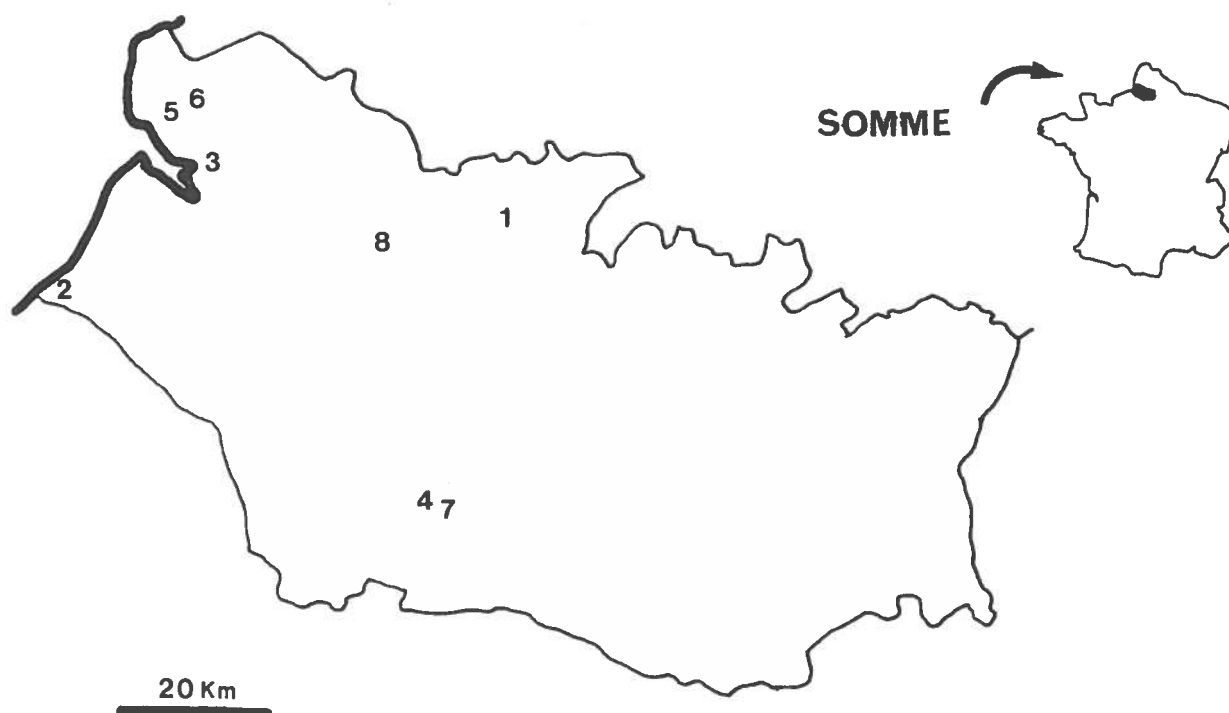


Fig.1: Localités citées dans le texte.

Les conditions climatiques qui ont régné pendant l'automne et le début de l'hiver 1985/1986 sont illustrées à la figure 2.

## II DISCUSSION

Pour le littoral picard, la date de présence du faucon hobereau la plus tardive antérieurement connue est le 27 Octobre 1878 ( 16 Octobre 1978 pour la période récente: Combecy et Sueur 1983). Boutinot (1980) pour le Vermandois (Nord-Ouest du départe-



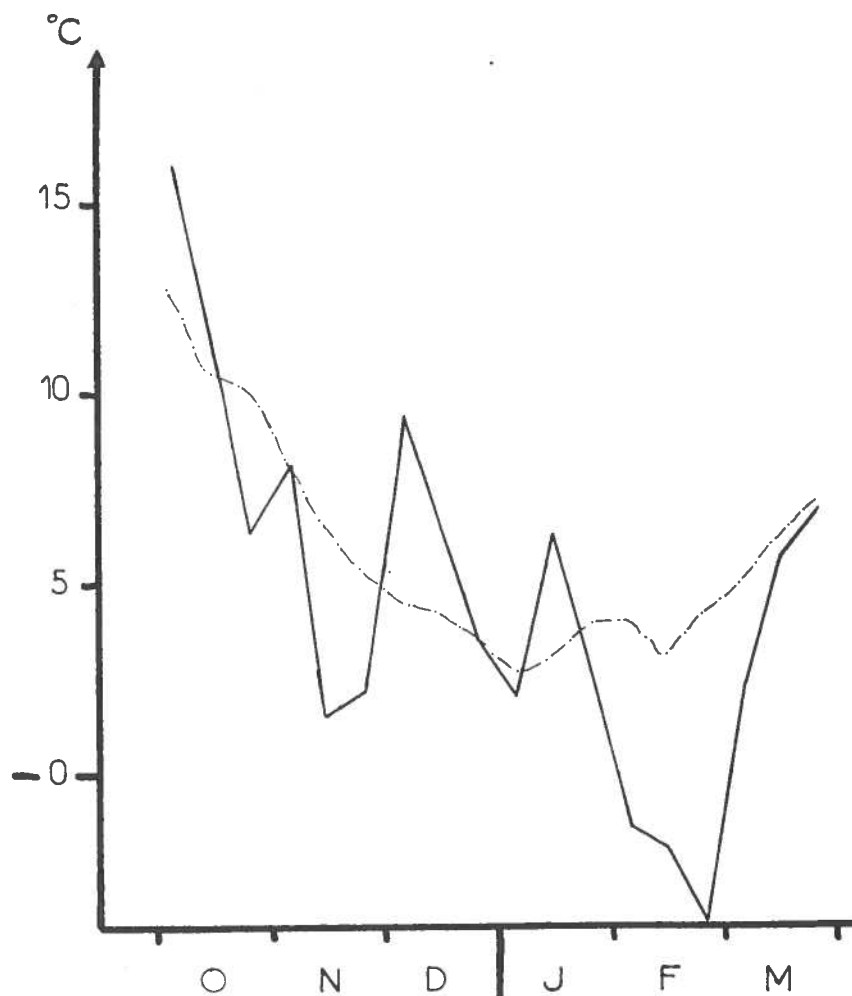


Fig.2: Températures moyennes par décades pour l'hiver 1985/1986 (trait continu) et températures normales par décades depuis 30 ans (trait pointillé) d'après Association Météorologique de la Somme (1985 et 1986).

ment de l' Aisne) et, Normand et Lesaffre (non daté) pour la région parisienne, donnent respectivement pour le passage d'automne: "Septembre/ Octobre" et "Septembre".

Les deux premières observations citées ici sont donc déjà très tardives et exceptionnelles. Elles doivent, nous semble-t-il, être rattachées à de la migration tardive, aucune observation postérieure n'ayant pû être refaite dans ces zones. Les six observations suivantes permettent de dégager deux zones d'hivernage qui correspondent: au Marquenterre (fig.1: 3,5 et 6), et à la vallée des Evoissons (fig.1: 4 et 7).

Cet hivernage exceptionnel, comme d'ailleurs la migration tardive, ne nous paraissent pas pouvoir être corrélés avec des conditions météorologiques particulières. Ainsi, si le début Octobre et le début Décembre furent des périodes clémentes (fig.2), la fin Novembre fut particulièrement froide: celui-ci fut le mois de Novembre le plus froid enregistré à Abbeville depuis 1926! De même, Février 1986 fut le mois de Février le plus froid (après Février 1956) depuis 1921. Cette seconde période exceptionnelle semble avoir marqué la fin de l'hivernage des hobereaux.

La dernière observation date en effet du 15 de ce mois, soit une dizaine de jours après le début du coup de froid. Elle fut réalisée près du domicile d'un des auteurs (E.M.), dans une zone assez bien prospectée cet hiver, où nous pensons que le F. hobereau était absent antérieurement. Ce contact concerne donc probablement un hivernant plus nordique qui, chassé par le froid, a traversé la Picardie à cette époque. Ce genre d'observation exceptionnelle d'espèces qui hivernent normalement plus au Sud, intervenant au cours d'un fort coup de froid, commence à être bien documenté dans la Somme (Commecy 1979, Bacrot et Sueur 1985).

### III ALIMENTATION

Nous ne disposons hélas que de très peu de données sur ce point:

-Le 25 Janvier 1986, dans la vallée des Evoissons, des scènes de chasse aux oiseaux (piqués et tentatives de captures) ont été observées au dépend de: corneilles noires (*Corvus corone*), pigeons ramiers (*Columba palumbus*) et passereaux non identifiés.

-Le 21 Janvier 1986, dans le Marquenterre, le hobereau a été plusieurs fois observé en vol lors de basculement sur le dos, serres en avant, ce qui

évoque des captures d'insectes. Ceux ci étaient d'ailleurs encore abondants sur le littoral à cette époque.

#### IV CONCLUSIONS

Pendant l'hiver 1985/1986, deux cas d'hivernage de faucon hobereau ont donc été notés dans deux secteurs du département de la Somme distants de 60km. Ils interviennent à la suite de mouvements migratoires très tardifs. Les hivernages semblent avoir été interrompus par le coup de froid de Février 1986. Celui ci a permis de constater de plus l'indice d'un passage d'hivernants encore plus nordiques.

Ces cas d'hivernages, qui ne semblent pas liés à des conditions climatiques particulières, s'ajoutent à ceux, très rares, déjà mentionnés par Géroutet (1965) et Cramp et Simmons (1980) pour le reste de l'Europe.

Le manque d'information ne permet pas de connaître précisément le régime alimentaire pendant cette période.

#### REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Association Météorologique de la Somme (1985 et 1986); Bulletin climatologique de la Somme, n° 225,226,227,229,230 et 231.
- Bacrot S. et Sueur F. (1985); Impact sur l'avifaune des deux vagues de froid successives de Janvier et Février 1985 en Picardie. L'AVOCETTE,9, pp 106-142.
- Boutinot S. (1980); Etude écologique de l'avifaune du Vermandois structure, dynamique et évolution des populations depuis 1950. Thèse de l'Université de Reims, 444p.
- Combecy X. (1979); Fin 1978-début 1979: une vague de froid sur l'Europe. Observations ornithologiques dans la Somme pendant cette période. L'AVOCETTE, 3, pp 27-36.

Commeey X. et Sueur F. (1983); Avifaune de la Baie de Somme et de la Plaine Maritime Picarde. G.E.P.O.P. éd, 235p.

Cramp S. et Simmons K.E.L. (1980); The birds of the Western Palearctic, vol.II, Oxford University Press éd, 695p.

Géroudet P. (1965); Les rapaces diurnes et nocturnes d'Europe Delachaux et Niestlé éd, 426p.

Normand N. et Lesaffre G. (non daté); Les oiseaux de la région Parisienne et de Paris, A.P.O. éd, 156p.

Note ajoutée en cours d'impression

Sans pouvoir en tirer la moindre conclusion, il nous semble quand même intéressant de signaler que pendant l'été 1986, et pour la première fois, un indice de nidification de Hobereau a été obtenu dans la vallée de la Selle à Loeuilly (observations fin Juillet et début Août dont 2 individus ensemble le 24 Juillet) Ce site de nidification probable est distant de 3 à 4 km du site d'hivernage signalé dans l'article...

Conséquences des deux vagues de froid successives  
de Janvier et Février 1985 sur les effectifs d'oiseaux nicheurs en Picardie

par P. CARRUETTE, X. COMMECY et F. SUEUR

INTRODUCTION

Si les effets directs des vagues de froid sur l'avifaune ont fait l'objet de publications, tant au niveau français (ROUX et SPITZ 1964) que picard (COMMECY 1979, BACROT et SUEUR 1985), leurs conséquences sur les effectifs reproducteurs de la saison suivante sont le plus souvent l'objet que de courtes mentions dans des études ayant un cadre plus large (SUEUR 1979a et b, FLOHART 1985). Aussi, nous a-t-il paru nécessaire d'effectuer une synthèse de ce type portant sur les espèces hivernant dans notre région qui ont été suivies lors de la saison de nidification 1985 (effectifs ou indices d'abondance). En souhaitant que ce travail incitera de nombreux ornithologues picards à suivre l'évolution des populations nicheuses de leur secteur (quadrats, points d'écoute, etc).

LISTE SYSTEMATIQUE

Héron cendré Ardea cinerea

Comme le signalait déjà l'un d'entre-nous (SUEUR 1979a), nous ne notons pas de chute des effectifs nicheurs après les hivers rigoureux : février 1978, janvier et février 1979, décembre 1981 et janvier 1982, janvier et février 1985 ; contrairement à ce qui est observé en Angleterre (LACK in DAJOZ 1974). Ceci est sans doute à mettre en relation avec

le fait que les Hérons cendrés anglais sont plus sédentaires que ceux de la Somme et subissent donc davantage les rigueurs de l'hiver (SUEUR 1979a).

Afin d'effectuer une analyse plus fine, nous avons calculé les coefficients d'accroissement annuel  $\lambda$  (DAJOZ 1974) des colonies de Hérons cendrés présentes dans la Somme, avec :

$$\lambda = \frac{N_{t+1}}{N_t} \text{ où } N \text{ représente l'effectif.}$$

Le coefficient d'accroissement annuel de la colonie de Boismont demeure remarquablement constant entre 1976 et 1983 puisqu'il reste compris entre 1,24 et 1,27, à l'exception de deux données divergentes facilement interprétables : 0,83 entre 1979 et 1980 suite à l'abattage d'arbres dans la colonie en pleine saison de reproduction ; et 2,10 entre 1980 et 1981, suite au repli sur le site des couples nicheurs d'une autre colonie, demeurée jusqu'alors ignorée des ornithologues, après la coupe des Ormes champêtres Ulmus campestris morts porteurs des nids (M. BLANCHARD). Remarquons que si nous ne tenons pas compte de ces deux valeurs et linéarisons les résultats entre 1979 et 1982, nous obtenons des coefficients d'accroissement annuel proches des autres résultats pour la période 1976-1983 : 1,41, 1,29 et 1,23 soit une moyenne de 1,31. Les vagues de froid ne semblent pas affecter le coefficient d'accroissement annuel puisque ses valeurs sont respectivement de 1,27, 1,26 et 1,27, soit tout à fait dans la norme, après les trois premières périodes rigoureuses citées (1978, 1979 et 1981-1982). La situation est plus complexe après la vague de froid de début 1985 puisque si ce coefficient n'est plus que de 1,05 ; il n'atteint plus que 1,02 entre 1983-1984. Nous pouvons envisager l'hypothèse d'une évolution des effectifs de la colonie de Boismont vers la stabilité après une phase de croissance suite à la protection de l'espèce, et non pas une réduction de ce coefficient suite à la vague de froid, même si d'autres localités, les quelques oiseaux hivernants ont subi une mortalité importante causée par la rigueur du climat. Seul un suivi régulier de cette colonie dans les années à venir nous permettra de confirmer ou d'infirmer cette hypothèse.

Au Parc Ornithologique du Marquenterre, l'analyse du coefficient d'accroissement annuel ne peut être menée dans la mesure où il s'agit d'une colonie d'implantation récente (1980) dont la démographie dépend fortement d'apports exogènes, sans doute en provenance de la colonie de Boismont, même si le recrutement s'est avéré nul entre 1981 et 1982.

Pour les mêmes raisons, l'étude des colonies de l'intérieur du département de la Somme n'a pu être envisagée.

#### Epervier d'Europe Accipiter nisus

Cette espèce, présente très régulièrement durant les coups de froid de janvier et février, semble avoir laissé des individus pendant la saison de reproduction, pendant laquelle habituellement elle est peu notée (sa discrétion s'ajoutant à la faiblesse des effectifs), puisque dans

les vallées des Evoissons et de la Poix, 3 ou 4 couples sont nicheurs probables ou possibles, de même qu'un couple possible en vallée de la Selle.

#### Faucon crécerelle Falco tinnunculus

La vague de froid ne semble pas avoir eu de répercussions quelconques sur la population, habituellement sédentaire, qui avait en grande partie quitté les lieux. Couples cantonnés et individus isolés, en nombre équivalent aux années précédentes, sont notés d'avril à juin. Des jeunes peu volants sont observés le 30 juin, soit à une date normale pour cette espèce en Picardie, dans les vallées de la Poix, des Evoissons et de la Selle.

#### Perdrix grise Perdix perdix

Les effectifs de cette espèce semblent avoir bien remonté dans le Sud-ouest amiénois suite aux restrictions de la chasse. Après la saison cynégétique, il n'est pas rare de rencontrer des compagnies de 8, 10 ou 12 individus. Plus que le froid dont les conséquences furent amenuisées par l'agrainage, c'est le printemps humide qui retarda les couvées (plusieurs couples ne couvaient pas encore à la mi-juin) ou les fit échouer (plusieurs couples non accompagnés en juillet).

#### Poule d'eau Gallinula chloropus

Si la population reproductrice était plus faible en 1985 que les années antérieures dans plusieurs localités : vallées de la Poix, de la Selle et des Evoissons (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN), Fouencamps (G. NEVEU) et Parc Ornithologique du Marquenterre (F. SUEUR) ; une excellente saison de reproduction dans les deux dernières localités citées a permis de reconstituer les effectifs réduits par la vague de froid du début de l'année. Une illustration de ce fait consiste en une comparaison des effectifs recensés au Parc Ornithologique du Marquenterre en 1984 et 1985 pendant la période comprise entre juin et décembre. Nous remarquons qu'ils sont sensiblement voisins. A l'inverse dans les trois vallées, les effectifs n'ont pu remonter. Le printemps pluvieux eut, en effet, un résultat néfaste sur les premières couvées qui eurent un taux de reproduction très bas (un adulte accompagné par un poussin le 16 mai à Agnières, couples couvant encore ou n'ayant pas commencé leur reproduction le 29, 2 adultes et un seul poussin le 30 juin à Contre). Les deuxièmes couvées, plus importantes au vu du nombre des juvéniles observés en septembre-octobre, permirent toutefois à la Poule d'eau d'atteindre des effectifs notables, mais cependant moindres que ceux habituellement enregistrés sur toutes les ballastières de ce secteur lors de cette période (14 individus le 17 septembre 1983 à Bergicourt contre 8 le 28 septembre 1985, 10 oiseaux le 24 septembre 1983 à Famechon et seulement 6 le 23 septembre 1985).

Cette différence d'évolution des effectifs enregistrés,

à Fouencamps et au Parc Ornithologique du Marquenterre d'une part, dans ces trois vallées d'autre part, peut s'expliquer probablement par des potentialités d'accueil plus propices dans les premières localités (marais et vastes plans d'eau peu profonds) que dans les secondes (ballastières et cours d'eau de faible largeur).

#### Tourterelle turque Streptopelia decaocto

La vague de froid ne semble pas avoir affecté cette espèce (un chanteur le 5 janvier 1985 à Famechon au tout début du coup de froid) puisque la plupart des villages de la Somme qui n'abritent que 2 ou 3 couples ont conservé des effectifs similaires (notamment dans la vallée de la Maye et dans le Santerre). De plus, dans les villes de l'Oise (Compiègne et Pontpoint en particulier), les densités de Tourterelles turques demeurent toujours à leur meilleur niveau (X. COMMECY, H. DUPUICH, F. et M. SUEUR). Par contre, cet oiseau est peu fréquent dans les villages de Thiérache au nord-est de l'Aisne (X. COMMECY, H. DUPUICH et F. SUEUR). S'agit-il d'une situation habituelle ou d'un effet de la vague de froid, dans cette région, proche des Ardennes, au climat hivernal toujours plus rigoureux que celui du reste de la Picardie (H. DUPUICH) ?

#### Hibou moyen-duc Asio otus

Alors qu'habituellement, un seul couple se reproduit aux alentours du pavillon d'accueil du Parc Ornithologique du Marquenterre, trois nids avec des jeunes ont été découverts en 1985. Aussi est-il probable que le Hibou moyen-duc n'a pas trop souffert de la vague de froid.

#### Martin-pêcheur Alcedo atthis

La vague de froid de début 1985 a non seulement fait chuter les effectifs hivernants : 2 individus dans les vallées des Evoissons, de la Selle et de la Poix au lieu de 9 oiseaux les années précédentes ; mais également réduit de manière sensible le nombre de couples nicheurs, fait déjà mentionné par JARRY (in de BEAUFORT 1983) pour l'ensemble de la France. Ainsi dans un secteur relativement peu favorable de la vallée de la Poix, colonisé en 1984 suite au déracinement d'un Peuplier Populus sp. offrant alors une butte d'argile en guise de site de nidification, le couple reproducteur a disparu en 1985. A Famechon (vallée des Evoissons), ROBERT (in Presse locale) affirme que les deux couples nicheurs de cette localité sont toujours présents. Non loin de là en vallée de la Selle, le site très favorable de Tilloy-les-Conty est déserté alors qu'un couple s'y était reproduit régulièrement de 1981 à 1984 à raison de deux couvées l'an (B. COUVREUR et V. MONVOISIN). Dans ce cas, l'explication doit être dans la découverte de 4 individus dans le congélateur d'un braconnier à Loeuilly (Presse locale). Dans la haute vallée de la Somme, deux couples nichent à proximité d'un vaste étang de Frise (M. DECROIX). Ici, les chutes d'eau demeurées en permanence libres de glace, comme l'ont mentionné



BACROT et SUEUR (1985), a permis aux Martins-pêcheurs de surmonter la rude période hivernale. Mais un couple à Péronne, un couple à Brie et un couple à Cléry-sur-Somme ne sont pas retrouvés en 1985. Un couple a niché, comme en 1984, à Lavacqueresse dans l'Aisne (J. LECUYER). A Breuil-le-Sec (Oise) où 2 couples s'étaient reproduits en 1984, la nidification est peu probable en 1985 selon Y. LECOMTE qui n'a pu réaliser aucune observation depuis les deux vagues de froid.

Dans le reste de la Picardie, cet oiseau n'est pas mentionné en période de nidification, alors que la pression ornithologique s'accroît d'année en année dans l'Aisne et surtout l'Oise, si ce n'est un individu le 12 juin au Parc Ornithologique du Marquenterre (E. DANSETTE), où l'espèce ne se reproduit apparemment pas, d'un autre le 30 au marais de Sacy (X. COMMECY, H. DUPUICH, F. et M. SUEUR) et de 2 individus en vallée de l'Airaines à Airaines (C. LOUVET). La présence de sources n'est probablement pas étrangère au maintien du Martin-pêcheur au marais de Sacy.

Ainsi, l'espèce semble avoir souffert sur les sites les moins favorables, notamment ceux colonisés récemment (1984) par de jeunes individus et les étangs pris entièrement par les glaces (absence de lieux de pêche tels que sources et cours d'eau) : espèce non nicheuse en 1985 sur les gravières de la vallée de la Bresle (J.M. SANNIER) et à Boué (Aisne) avec retour d'individus après la mi-juillet (C. SCUOTTO).

Les données pendant la période postnuptiale sont peu nombreuses, nouvelle preuve d'une diminution des effectifs de l'espèce : 1 individu le 20 juillet à Blangy-Tronville sur la moyenne vallée de la Somme (M. MOULARDE) et un autre à Plachy-Buyon sur la vallée de la Selle (R. WYDRZYNSKI), mentions à partir d'août et surtout septembre dans les vallées de la Poix et des Evoissons, 1 individu le 4 septembre à La Chaussée-Tirancourt (L. GAVORY et L. LARRIEU) alors que 10 oiseaux avaient été bagués en 3 jours en août 1984 (X. COMMECY et F. SUEUR) ; 1 exemplaire du 6 au 22 septembre puis les 12 et 14 octobre, enfin le 6 novembre au Parc Ornithologique du Marquenterre (A. CHANTRIEUX, F. LENOIR, F. MEYER et F. SUEUR) où cette espèce est généralement notée dès le mois d'août, voire juillet ; et 1 individu le 16 octobre à Noyon sur l'Oise (A. DACHEUX).

#### Pic vert *Picus viridis*

Rien ne laisse penser que cette espèce puisse avoir souffert de l'hiver dans la Somme : des appels sont entendus de février à juin en vallées de la Poix, des Evoissons et de la Selle (Blangy-sous-Poix, Poix, Méréaucourt, Tilloy-les-Conty, Frémontiers, Bergicourt, Fleury). Le Pic vert semble même plus abondant que les années précédentes ! A l'inverse dans l'Aisne, une régression paraît s'être manifestée : espèce non signalée dans un secteur favorable de Thiérache (C. SCUOTTO) et localisée dans le nord-est de ce département (L. LARZILLIERE).

Pic épeiche Dendrocopos major

Les vagues de froid ne semblent pas avoir affecté les populations de Pic épeiche puisque cette espèce n'a jamais été aussi fréquente au Parc Ornithologique du Marquenterre pendant la saison de reproduction. Elle a aussi été remarquablement notée cette année en vallées de la Poix et des Evoissons avec un minimum de 4 à 5 chanteurs au bois de Frémontiers (240 hectares), apparition de jeunes volants à la mi-juin, un mâle nourrissant deux juvéniles à Famechon le 15, un adulte nourrissant deux juvéniles (plus 8 autres individus notés) à Frémontiers le 16 et un juvénile à Bergicourt à la même date, une famille le 21 à Thoix et espèce notée fréquemment dans un jardin à Poix.

Pic épeichette Dendrocopos minor

Les vagues de froid ne paraissent pas avoir affecté cette espèce puisqu'elle n'a jamais été aussi fréquente au Parc Ornithologique du Marquenterre pendant la saison de reproduction.

Bergeronnette des ruisseaux Motacilla cinerea

La population sédentaire semble avoir bien souffert de la rigueur hivernale puisqu'aucune reproduction n'a été enregistrée cette année le long des cours d'eau (Somme, Avre, Poix, Evoissons et Selle) alors qu'en 1984, 2 couples au moins nichaient sur la Poix, au moins 2 à 3 couples nicheurs possibles ou probables en vallée des Evoissons et un couple minimum en vallée de la Selle. Des contacts obtenus début avril avec l'espèce ne concernaient que des oiseaux de passage.

Cinacle plongeur Cinclus cinclus

Aucune diminution n'est constatée en 1985 dans le nord-est de l'Aisne avec la réoccupation des sites de 1984, phénomène probablement en relation avec le courant important de la rivière Oise qui n'a sans aucun doute pas gelé dans ce secteur (L. LARZILLIERE).

Traquet pâtre Saxicola torquata

Cet oiseau semble s'être encore raréfié dans notre région. A la régression notée depuis quelques années, doit s'ajouter l'effet de la vague de froid sur les populations locales dont quelques individus tentent d'hiverner sur place mais dont l'aire de répartition à cette saison se situe principalement au sud de la Loire. Ainsi pour la première fois depuis 1980, cette espèce n'a pas été retrouvée dans les vallées de la Poix, des Evoissons et de la Selle (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN). Par contre, aucune diminution n'a été constatée en Thiérache où l'espèce n'hiverné pas.

Bouscarle de Cetti Cettia cetti

Cette espèce a été très peu remarquée cette année :

1 chanteur le 6 avril à Rue (J.F. ALEXANDRE, F. SUEUR et M. SUEUR-BELLART), 1 chanteur le 31 mai à La Chaussée-Tirancourt (Ph. THIERY), 1 chanteur rue Victorine Autier à Amiens (P. CARRUETTE, L. GAVORY et Ph. THIERY), 1 chanteur dans la vallée de la Bouvaque à Abbeville (V. CARON) et rares chanteurs dans la vallée de l'Authie (G. FLOHART).

Nous sommes donc loin de l'estimation de 50 à 100 couples nicheurs pour l'ensemble de la Somme les années normales.

#### Cisticole des joncs *Cisticola juncidis*

En 1984, FLOHART (1985) signale 7 chanteurs de Cisticole des joncs en avril et mai au nord de la baie de Somme (Noyelles-sur-Mer et Marquenterre) puis 20 en juillet et août. A l'intérieur des terres, il mentionne également la présence d'un chanteur les 29 août et 13 septembre à Argoules dans la vallée de l'Authie. Malgré l'observation d'un oiseau le 29 décembre 1985 par - 5°C, cet auteur pense que cette espèce disparaîtra suite aux rigueurs hivernales. L'absence d'observations en 1985 confirme ses prévisions.

Dans la Somme, SUEUR (1979b) et FLOHART (1985) signalent la disparition de cet oiseau suite aux vagues de froid de février 1978 et janvier-février 1979, suivie d'une recolonisation à partir d'individus provenant de zones de nidification plus méridionales. En France, le Cisticole des joncs semblant avoir été exterminé au moins jusqu'au niveau de La Rochelle, une nouvelle réimplantation se fera probablement attendre, d'autant plus qu'une nouvelle vague de froid a sévi pendant l'hiver 1985-86.

#### Mésange à moustaches *Panurus biarmicus*

Deux sites de reproduction sont connus sur le littoral picard : le Hâble d'Ault et la renclôture Elluin à Noyelles-sur-Mer. Si dans la première localité, la reproduction a pu être prouvée avec 8 jeunes le 3 juillet 1985, la Mésange à moustaches semble avoir disparu de la seconde où elle n'a pu être retrouvée malgré plusieurs prospections pendant la période de nidification.

#### CONCLUSION

Quelques oiseaux ont vu leurs populations nicheuses décroître suite à la vague de froid : Poule d'eau, Martin-pêcheur, Bergeronnette des ruisseaux, Bouscarle de Cetti et Mésange à moustaches. A cette cause de diminution ont pu s'ajouter d'autres facteurs pour la Perdrix grise et le Traquet pâle (stable dans l'Aisne cependant), dont la tendance à la régression est manifeste en Picardie depuis quelques années. Le Cisticole des joncs a, quant à lui, totalement disparu.

L'évolution des populations de Pics verts montre des tendances inverses dans les départements de l'Aisne et de

la Somme sans que l'influence des vagues de froid puisse être décelée.

Le Faucon crécerelle, la Tourterelle turque et le Cincle plongeur ne semblent pas avoir subi de diminution de leurs effectifs reproducteurs suite à la vague de froid.

Pour des raisons diverses, d'autres espèces ont vu ceux-ci s'accroître. Il s'agit du Héron cendré (poursuite de la phase d'expansion après la protection de l'espèce), Epervier d'Europe (individus exogènes demeurés en Picardie pour nicher), Hibou moyen-duc, Pics épeiche et épeichette (causes des augmentations locales inexplicées).

#### REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier pour leur contribution à cette étude Madame M. Sueur-Bellart, Mademoiselle V. Monvoisin, Messieurs J.F. Alexandre, M. Blanchard, V. Caron, A. Chantrieux, B. Couvreur, A. Dacheux, E. Dansette, M. Decroix, H. Dupuich, G. Flohart, L. Gavory, L. Larrieu, L. Larzillière, Y. Lecomte, J. Lécuyer, F. Lenoir, C. Louvet, F. Meyer, M. Moularde, G. Neveu, J.M. Sannier, C. Scuotto, M. Sueur, Ph. Thiery et R. Wydrzynski.

#### REFERENCES

- Bacrot S. et Sueur F. (1985) Impact sur l'avifaune des deux vagues de froid successives de janvier et février 1985 en Picardie - L'Avocette 9(2-3)106-142.
- de Beaufort F. (1983) Livre rouge des espèces menacées en France, tome 1 : vertébrés - Paris (Secrétariat Faune Flore), 231 p.
- Dajoz R. (1974) Dynamique des populations - Paris (Masson), 301 p.
- Flohart G. (1985) Présence de la Cisticole des joncs (Cisticola juncidis) à l'intérieur des terres - Le Héron (1)100-102.
- Roux F. et Spitz F. (1964) Les recensements d'anatidés en France pendant l'hiver 1963-1964 - Oiseaux France 14(43)1-17.
- Sueur F. (1979a) Le Héron cendré Ardea cinerea dans la Somme - L'Avocette 3(3-4)43-45.
- Sueur F. (1979b) Données complémentaires sur l'avifaune nicheuse de la Somme - ORFO 49(1)39-43.

22

Observation de Bruants ortolans (*Emberiza hortulana*)  
à la Chaussée-Tirancourt (Somme) le 2 Mai 1986

par D. BLED et P. CARRUETTE

Le 2 Mai 1986, alors que nous observons depuis l'oppidum de La Chaussée-Tirancourt (vallée de la Somme) un Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*) cherchant sa nourriture dans un champ en cours de labours, nos regards se portent sur un passereau posé dans un Prunellier (*Prunus spinosa*) du coteau calcaire. Aux jumelles c'est le ventre roux qui nous a d'abord surpris, la tête étant alors dissimulée par une branche de l'arbuste. L'un de nous parti aussitôt chercher le télescope que nous avions laissé dans la voiture alors que le passereau inconnu s'envolait et venait se poser à côté du Traquet.

Maintenant nettement plus proche, on pouvait distinguer la tête gris-olivâtre permettant l'identification d'un mâle de Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*). Au passage du tracteur, il se plaqua au sol, émit plusieurs "tuit-tuit" doux avant de décoller vers le coteau calcaire... alors que le télescope venait d'arriver. Malgré une recherche discrète le long du versant faiblement boisé de la pelouse calcaire, on ne le retrouva pas. Pourtant, de retour sur les lieux de cette première observation après environ une heure, nous sommes de nouveau "tombés", toujours dans le même champ sur deux mâles de Bruants ortolans se nourrissant de concert en compagnie d'une troupe de Bruants jaunes (*Emberiza citrinella*).

Le Bruant ortolan n'est plus considéré aujourd'hui comme nicheur dans la Somme. Si Marcotte l'estimait en 1860 comme assez commun dans l'arrondissement d'Abbeville, il a disparu depuis longtemps du littoral picard selon Cocu (1932) (in Martin 1973). La régression de l'espèce

semble donc avoir débuté dès la deuxième moitié du XIX siècle dans notre département.

Cette régression se fait aussi sentir sur les passages migratoires puisque la dernière observation connue dans la Somme date de 1971 (Robert in Triplet 1981) avec un individu le 15 Avril en Vallée des Evoissons. La donnée de La Chaussée-Tirancourt comme celle de la Vallée des Evoissons doit s'inscrire dans le cadre d'individus en passage de printemps; l'espèce nichant au Nord de notre pays. Il est fort possible d'ailleurs que ce passage soit plus fréquent que ne le laissent refléter ces deux seules données, l'espèce devant passer inaperçue lorsqu'elle cherche sa nourriture dans les champs, surtout si elle est accompagnée d'autres granivores en nombres.

#### BIBLIOGRAPHIE :

- TRIPLÉ P. (1981) : Centrale Ornithologique GEPOP. Les passereaux rares dans la Somme. L'AVOCETTE 5 (3-4) 64-68.
- MARCOTTE F. (1860) : Les animaux vertébrés de l'arrondissement d'Abbeville Mém. Soc. Emul. Abbeville 9 : 217-470
- MARTIN C. (1973) : VIII. Etude ornithologique in Etude écologique sur le littoral picard - Amiens (CRDP), 118 p.

NDLR : Depuis que D. Bled et P. Caruette ont rédigé cette note, nous avons eu connaissance de 2 nouvelles observations récentes concernant cette espèce dans le département de la Somme.

7 (4 Mâles et 3 Femelles) le 21 Septembre 1986 au Hâble d'Ault, dans une bande d'environ 60 Chardonnerets élégants (*Carduelis carduelis*) se nourrissant au sol

4 (2 mâles et 2 femelles) en Avril 85 dans les bassins de décantation de Beauchamps. Ces 2 observations sont de J.M. Sannier.

La première donnée nous indique une date pour le passage d'automne, la seconde confirme ce qui a été dit : le passage de printemps doit être régulier.

# Observation estivale d'un Aigle criard (*Aquila clanga*)

par Y. CARON

Le 20 août 1984 en baie de Somme au lieu-dit la Voie de Rue, le temps est beau et la marée basse. De nombreux Limicoles et Laridés ainsi que quelques Tadornes de Belon se nourrissent sur les vasières. Vers 10 h 30, tous les oiseaux s'envolent en essaims plus ou moins compacts. L'auteur de cette panique générale est un Rapace sombre de taille inhabituelle, les ailes larges marquées de quelques taches blanchâtres, un croissant clair à la base de la queue très courte et carrée. Mes jumelles 10 x 50 me permettent de le détailler à bonne distance (moins de 100 mètres) pendant qu'il effectue quelques cercles en vol plané avant de poursuivre sa route en direction sud-sud-ouest. La consultation de quelques ouvrages (PETERSON et coll. 1971, GÉROUDET 1965) me permet de conclure à un Aigle criard (*Aquila clanga*) immature. Probablement en erratisme, ce superbe Rapace s'était offert un survol de notre région avant de poursuivre sa route.

## REFERENCES

- Géroudet P. (1965) Les Rapaces diurnes et nocturnes d'Europe - Neuchâtel (Delachaux et Niestlé), 426 p.  
 Peterson R., Mountfort G. et Hollom P.A.D. (1971) Guide des Oiseaux d'Europe - Neuchâtel (Delachaux et Niestlé), 447 p.

NDLR : Pour montrer l'importance de cette observation, rappelons qu'au XX siècle, seulement trois autres données sont connues en Picardie (toutes en Baie de Somme.

2 en phase vulvescente le 25 Novembre 1982 et 1 les 30 Novembre et 1 Décembre de la même année (J. Mouton : Observation d'Aigles criards Aquila clanga en baie de Somme. L'AVOCETTE 7(3-4) p. 206 à 209)

Cet Aigle semble avoir été plus régulier tout en restant rare au XIX siècle (Marcotte 1860 in Combecy et Sueur 1983, Avifaune de la Baie de Somme et de la plaine maritime picarde Amiens(GEPOP), 235 p.)

En France, en dehors de la Camargue où l'Aigle criard est un hivernant régulier avec 1 ou 2 oiseaux chaque année), seulement 26 données sont connues pour le XX siècle ; essentiellement dans la moitié Est du pays. La plupart des observations sont automnales (plus de 50% entre Octobre et Décembre) et quelques rares données de printemps. (P. Dubois et P. Yésou 1986, Inventaire des espèces d'oiseaux occasionnelles en France - Paris, SFF 203p.)

1 seule autre observation en été est connue : 1 du 28 Juillet au 13 Août 1979 en Charentes. Cette observation de fin Août semble donc fort en avance sur le calendrier de migration de cette espèce.



Quelques observations ornithologiques de l'Oise (60)  
années 1978 à 1983

Centrale Ornithologique Picarde

Notre revue n'avait encore accueilli que quelques articles, notes ou données ponctuelles sur le département de l'Oise. Sans être une synthèse exhaustive, nous allons donner les informations les plus importantes que nous possédons sur ce département depuis 78 (plus quelques données antérieures inédites). Ceci est bien entendu fort incomplet et nous le savons bien, mais nous espérons avoir plus d'observations et de suivi des sites dans les années futures. Prochainement nous publierons une note sur les observations de 84 et 85, les recherches pendant ces 2 années ayant été un peu plus importantes; si vous avez des données pour cette période, n'hésitez pas à nous les envoyer.

Observations :

- régulières : en (80-81) 82-83 dans le secteur de Creil : H. DUPUICH  
                  en 80-81-82-83 dans le secteur de Chantilly : J.M. GERNET  
                  en 81-82 dans le secteur de Breteuil : P. DAMOY  
                  en 81 dans le secteur de NOYON : P. BIET
- occasionnelles de E. Chacron, A.M. et X. Combecy, S. Danel, L. Gavory,  
Y. Lecomte (Breuil le vert), F. Letourneau, F. Sueur
- recueillies dans la revue du CORIF, le "Passer", quelques ornithologues parisiens observant en Picardie et leurs observations paraissant dans cette revue qui traite de l'Ile de France au sens large.

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*-

1 les 19 et 29 Novembre 1981 à Beaurepaire (H. DUPUICH)

GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

En nidification , repéré à :

Beaurepaire : 2 c. en 82 et 83                      Chaalis : 11 c. en 83 (3c./pulli, 2c./nid  
Commelles : 1 c. en 80, 4 c. en 81                      6 c. paradant le 18 Mai)

(+ une seconde couvée en Août)

6 c. en 82 (éclosions à la mi-Mai), 5 c. en 83 (construction des nids  
fin Mars - début Avril)

Chantilly : 3 c. en 83                      Compiègne (étang du désert) : 7 c. en 82 et 8/83  
Ermenonville (étang du désert) : 9 c. en 83                      Hermes : 1 c. en 80  
Gouvieux (étang de Toutedoie) : 3 c. en 83                      Maysel : 4 c. en 83 (p. le 29 Avr)  
Mortefontaine : 3 c. en 80, 1c. en 83                      Mouy : 2 c. en 80  
St Félix : 1 c. en 83

Quelques rassemblements hors saison de nidification :

Beaurepaire : 5 le 15 Nov. et le 3 Dec. (2 le 13) en 83  
Ermenonville : 6 le 12 Oct. 83                      St Félix : 8 le 9 Nov. 83  
Commelles : 13 le 16 Sept. 81, 11 le 13 Oct. 82, 12 le 18 Oct. 83  
Verneuil en Halatte : 7 le 23 Oct. 83

GREBE CASTAGNEUX *Podiceps ruficollis*

Nidification constatée : Droizelle : 1 juv. le 16 Juin 81 ; Paillart :  
en 82, 2 p. le 3 Août et en 81, 1 Ad./3p. et 1 Ad./2 p. le 20 Août. Présent  
dans cette localité toute l'année sauf en cas de grands froids)  
Présence à Hermes et Mouy en Mai 80 et à Loeuilletertre et La Chamée en Mai 83.  
Quelques sites régulièrement suivis :

Beaurepaire : 79 : 7 en Nov., 9 en Dec.

80 : 19 en Janv., 20 en Oct., 13 en Nov. et 10 en Dec.

81 : 4 en Janv., 6 en Nov. et 5 en Dec.

82 : 1 en Janv., 4 en Sept., 2 en Oct., Nov. et Dec.

83 : 5 en Oct. et en Nov. 2 en Dec.

Chantilly : 81, 12 en Oct.; 82, 7 en Nov. et 6 en Dec. ; 83, 43 en Janv. et 5/Oct

Commelles : 79 : 8 en Nov. et Dec.                      80 : 2 en Nov.

82 : 1 en Janv., 3 en Fev., 2 en Mars; 1 en Oct. et 6 en Dec.

81 : 1 en Mars, 6 en Nov. et Dec.                      83 : 3 en Mars et en Oct.

Bury : 12 le 9 Nov. 83                      Noyon : 6 en Fev., 1 en Avril, 13 en Oct., 5/Nov.81

GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis*

1 les 13 et 14 Août 83 à l'Etang St Pierre/Compiègne. 3 les 28 et 31 Aout et  
4 le 5 Sept. 82 à Vauciennes

HERON CENDRE *Ardea cinerea*

Nidification possible à Paillart en 1982. Pas d'autres indices dans le département où les observations montrent la présence de l'espèce un peu partout en hiver; Obs. régulières jusqu'en Mars-Avril et reprenant fin Août-début Septembre.

Une exception : 1 le 16 Juin à Droizelle.

Migrateurs actifs vers le Sud : Paillart les 4 Sept. et 24 Oct. 81; Les 28 et 29 Août 82.

GRAND BUTOR *BOTAURUS STELLARIS*

Environ 10 chanteurs dans le marais de Sacy-le-grand en 83 (H. DUPUICH et G. TOMBAL); légère diminution probable suite à l'hiver rude de 83-84 mais prospection insuffisante pour être affirmatifs.  
1 le 5 Janvier 80 à Beaurepaire.

CYGNE TUBERCULE *Cygnus olor*

Nicheur à Commelles 81, 1 nid le 13 Mai/1 juv. 82 : 1c./6 juv. en Mai

83 : 1 nid en Mars

Verneuilen Halatte : 1 Ad./2 juv. le 11 Juin

Chantilly : 1 couple en 83

Observé aussi en Avril-Mai à Hermes, Mont l'évêque et St Félix

Rassemblements : Chantilly : 6/ hiver 82-83, 10 en Dec. 83

Beaurepaire : 6 en Dec. 81, 5 en Dec. 83.....

OIE CENDRE *Anser anser*

Repérée chaque année dans le secteur de Breteuil/Noye : 27 fin Oct. 82, 3 le 3 Janv. 81 ... et dans la région de Creil-Chantilly : 1 le 29 Nov. 80, 7 le 31 Janv. 82, 30 le 26 Sept. 83...

4 le 24 Mars près de Noyon, 30 le 11 Fev. à Fourdival.

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

Nicheur commun : Chaalis, Chantilly, Commelles (7c./30 p. le 11 Mai 81, 3c./9, 6, 4 pulli le 11 Mai 82....)...

Quelques rassemblements :

Chantilly : 130 le 1 Nov. 79, 100 le 18 Oct. 81, 200 le 29 Nov. 81, 60 le 30 Nov. 82

Commelles : 300 le 5 Dec. 80, 100 le 25 Août 81, 200 le 29 Nov., 26 le 1 Mars 82,

150 le 13 Oct., 300 le 30 Nov., 170 le 18 Oct. 83

St Félix : 100 le 9 Nov. 83, 50 le 22 Fev. à Varesnes...

SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

Nicheuse probable Commelles en 81, 82 et 83 ainsi qu'à Droizelle en 83.

Dans le Sud de l'Oise, elle est régulière en petits nombres (moins de 10) pendant l'hiver (de début Sept. à Janvier); obs. de Beaurepaire, Chantilly, Commelles.

C'est une espèce rare dans le secteur de Breteuil; quelques données de Dec.  
 Un lieu de rassemblements importants : Varesnes : Fev. 81 5 le 20, 200 le 21, 300 le 22, 20 le 23...5 le 28. 30 le 10 Nov. à Babeuf en 81.  
 En bassins de décantation : 200 le 14 Janv.84 à Vauciennes et 173 le même jour à Wallu.

CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

81 : 7 le 8 Mars, 12 le 7 Avril, 2 le 14 (secteur de Noyon)  
 10 le 4 Nov. 80 à Beaurepaire; 1 le 31 Août 83 à Verberie.

CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

11e 23 Janvier et 10 le 11 Fev. 81 dans le secteur de Noyon

CANARD PILET *Anas acuta*

30 le 22 Fev., 12 le 7 Avril à Babeuf; 2 le 14 Avril à Varesnes en 81.

SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Bien suivie dans le secteur de Noyon (Varesnes surtout) en 81 par P. Biet  
 6 le 24 Fev.; passage jusque début Avril, Max. : 10 le 14 Mars; Nicheuse probable.

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

4 le 1 Janv. 80 à Beaurepaire.  
 Passage noté du 8 Mars au 15 Avril 81 près de Noyon; maxima début Avril : 29 le 6, 57 le 7, 15 le 8...

FULIGULE MILOUIN *AYTHYA FERINA*

Max. mens. à Beaurepaire : 80; 260 le 5 Janv., 62 le 29 Oct., 180 le 14 Nov., 125 le 1 Dec.; (50 le 2 Nov. 79)  
 81 : 37 le 20 nov., 2 le 6 Dec.  
 82 : 12 le 10 Oct., 120 le 30 Nov., 150 le 21 Dec.  
 83 : 5 le 23 Oct., 23 le 23 Nov., 110 le 13 Dec.  
 Pas de gros rassemblements ailleurs, notons simplement :  
 Commelles: 95 le 23 Nov. 15 le 8 Dec. 83; St Félix : 31 le 9 Nov. 83... (obs. de Bury, Compiègne, Varesnes... toujours en Nov. et Dec.)  
 Quelques observations de printemps (Nicheurs certains ou probables) :  
 Commelles: 1 M. en Fev. Mars 82; Ermenonville : 4 c. les 28 Avril et 18 Mai 83;  
 Mouy : 5 (3 M. et 2 F.) le 5 Mai 80. Le Quesnoy: 1 c. print 83

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

Présent en bien moins grands nombres que l'espèce précédente.  
 Beaurepaire : 2 le 2 Dec. 79; 80 : 14 le 1 Janv., 1 le 15 Dec.;  
 82 : 11 le 2 Nov., 5 le 21 Dec.; 1 le 14 Nov. 83 et 2 en Dec.

Commelles 3 le 4 Fev. 82, 7 le 23 Nov. et 5 le 14 Dec.

Chantilly : 3 le 14 Dec. 82 . 2c. à Sacy le 6 Juin 83 nicheur?

FULIGULE MILOUINAN *Aythya marila*

1 L. le 14 Nov. à Beaurepaire

(1 Canard carolin *Aix sponsa* tué à la mi Nov. 79 près de Noyon et 2 M. de Canards mandarin *Aix galericulata* le 1 Dec. 80 à Beaurepaire.)

GARROT A OEIL D'OR *Bucephala clangula*

1 M. le 6 Fev. 81 à Beaurepaire

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

1 M. le 30 Nov. 80 à Beaurepaire

HARLE PIETTE *Mergus albellus*

1 M. et 1 F. le 5 Janv., 1 F. le 6, 1 M. le 7 près de Noyon en 79 (vague de froid).

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*

Nicheuse commune des grandes forêts (Compiègne, Carlepont, Chantilly, Laigue Ermenonville, Halatte...). Pas d'études quantitatives.

Présente aussi dans les bois de plus petite taille autour de ces grandes forêts en hivernage et en période de nidification (Drôizelles 81-83, Hormont 83, Mortefontaine 83, bois de Perthes 82, Pontarme 82, Senlis 82...)

Nicheuse dans le secteur de Breteuil où elle est en augmentation depuis l'arrêt des tirs systématiques. Nicheuse probable à La Faloise en 82 (Vallée de la Noye); obs. de printemps dans le secteur de Beauvais en 81.

Plus nombreuse en hiver : Tartigny (Dec.82), Beaurepaire (Nov.Dec.82, Nov.83), Commelles(Dec.80, Janv.82) Paillart (Dec.82)...

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*

Nicheur (en quelle quantité?) des grandes forêts; il est beaucoup plus observé en hiver, hors des lieux de nidification aussi. Dans le Nord du département (région de Breteuil), c'est un hivernant d'Octobre à Mars, plus ou moins nombreux selon les années (Ex. 3 F; le 3 Janv. 82 à Tartigny...)

A noter : 3 en migration le 7 Nov. 81 à Ermenonville; 2 M. exploitant un dortoir d'Etourneaux le 21 Dec. 83 à Emplancourt...

AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*

Nicheur des grandes forêts du Sud; 1 c. au bois de Perthes observé en 82

MILAN NOIR *Milvus migrans*

1 le 1 Juin 83 à Mortefontaine

MILAN ROYAL *Milvus milvus*

2 observations au printemps 81 : Versigny (Mars) et Le Carval (Mai)  
 1 Observation hivernale : 1 le 15 Decembre à Beauvais

BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

Nicheuse des grandes forêts (combien?) et des bois environnants (Droizelle 81, Mortefontaine 83...)

BUSARD SAINT MARTIN *Circus cyaneus*

Observé en Mars à Chaalis et en Avril à Paillart et à May en Multien ce qui peut faire penser à des nidifications.  
 Plus régulier en hiver sans être commun : Commelles, Luchy, Paillart...

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*

1 en migration à la mi Avril 81 à Paillart

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

1 F./Im. le 20 Avril 83 à Le Lys  
 2 Im. à partir du 6 Août 82 dans les cultures autour de Paillart, ce qui peut laisser à penser à une nidification proche.

FAUCON GERFAUT *Falcorusticolus*

2 le 5 Janvier 79 et 1 le 8 (tous en phase claire) dans les environs de Noyon pendant la vague de froid (P. Biet)

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*

De la trentaine d'observations qui nous sont parvenues, il y en a autant pendant la période de nidification qu'en dehors de cette période, ce qui est différent du statut de la Somme (+ nombreux en hiver). On peut y voir là l'influence des grandes zones boisées, (A confirmer). Observé dans 18 localités (non significatif).

CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix*

1 chanteur le 10 Août 82 à Tartigny, déjà entendu régulièrement en Août 81.

RALE D'EAU *Rallus aquaticus*

Présent toute l'année à Paillart.  
 Noté en période de nidification à : Beaurepaire, Chantilly, Commelles (6 chanteurs en Avril 82), Morlincourt.  
 et en hivernage à Commelles : 6 en Sept. 82, 8 en Mars 81, 4 en Sept. et 2 en Dec.

RALE DES GENETS *Crex crex*

1 chanteur à Varesnes en Juin 82, déjà entendu en Juillet 78.

GRUE CENDRE *Grus grus*

4 le 24 Mars 79 à Varesne; 20 à la mi Avril 81 à Tartigny (autres vols observés dans le secteur ce même jour).

Breuil-le-vert : 2 Ad. 1 Juv. le 10 Oct. 78, 83 le 4 Oct. 82 et 30 en migration Sud le 8 Sept. 83.

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*

Nicheuse de nombreux étangs (6 c. Commelles en 82 par ex. ...)

Quelques rassemblements :

Beaurepaire : 82 : 60 en Janv., 30 en Fev., 70 en Sept., 80 en Oct., 90 en Nov. Dec.

Chantilly : 82 : 100 en Oct., 200 en Dec.; 83 : 60 en Oct., 50 en Dec.

Bury : 180 en Nov. 83; Compiègne, étang St Pierre: 200 le 23 Nov. 80; Mouy : 180 le 20 Dec. 83; Noyon : 70 en Oct. 82...

POULE D'EAU *Gallinula chloropus*

Nicheuse dans des zones humides de plus petite taille que l'espèce précédente, nicheuse à Paillart par ex. où le Foulque macroule n'est pas présent.

Période de reproduction longue : 1 p. le 6 Sept. 81 à Chantilly.

Importants rassemblements près de Noyon : 30 fin Oct., 52 en Nov. 82; à Chantilly: 30 le 6 Sept. 81 et 20 le 12 Dec.

MAROQUETTE PONCTUEE *Porzana porzana*

2 le 28 Sept. 80 et 1 le 23 Dec. Commelles (H. DUPUICH)

1 tué dans la première quinzaine de Fev. 79 à Bresles après la vague de froid (information H. DUPUICH). 1 le 16 Juin 83 à Stors

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

Quelques données de nidification : 4 c. à Mortefontaine, 10 c. à Chaalis et 1 c. à Le Lys en 83.

Rassemblements habituels aux passages :

Varesnes: 700 le 22 Fev. 82, 20 le 14 Avril; retour des migrateurs fin Juin : 200 le 26.

600 le 28 Nov. 82 Ressons l'abbaye, 250 le 21 Août 81 à Tartigny; plusieurs milliers en vol vers le Sud le 15 Dec. 81...

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

33 en migration le 3 Janvier 82 à Paillart, 10 le 28 Nov. 82 à Ressons-l'abbaye, 150 le 21 Dec. 83 à Villers-les-potées.

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

Nicheuse possible en 81 dans la vallée de la Noye (La Faloise); 1 couple niche en 83 à Le Lys (parades et chants en Avril Mai). Notée dans une pâture humide à Chantilly: le 14 Mars 82.

Quelques observations surtout en Novembre et Janvier dans le secteur de Creil-Chantilly; 1 obs. de 2 le 3 Août 82 montre le début du passage dans le secteur de Paillart cette année là.

Rassemblements dans le secteur de Noyon observés en 81 (vallée de l'Oise) :  
60 le 22 Fev., 2 le 8 Mars, 6 le 15 Avril, 2 le 3 Sept., 30 le 11 Nov. et 15 le 23.

**BECASSE DES BOIS** *Scolopax rusticola*

Nicheuse probable en 81 à Paillart, probable en 82 au bois de Perthes (2 c. le 24 Juin) et aux Bruyères de Frais-vent en 83 (croules en Mai-Juin).  
Nombreuses au passage à Paillart en Mars 81.

**PETIT GRAVELOT** *Charadrius dubius*

1 le 12 Mai 82 à Breuil-le-vert.

**COURLIS CENDRE** *Numenius arquata*

4 en migration le 10 Avril 82 à Paillart.

**CHEVALIER ARLEQUIN** *Tringa erythropus*

3 le 14 Avril à Varesnes

**CHEVALIER GAMBETTE** *Tringa totanus*

25 le 7 Avril à Varesnes en 81 et 1 le 26 Avril 78 à Beauvais.  
7 à Vauciennes le 7 Mai 83.

**CHEVALIER CULBLANC** *Tringa ochropus*

Observations de Fev. en 81 à Varesnes et en 82 à Paillart.  
Retour : 1 le 3 Août 82 et 3 le 18 à Paillart; 2 le 16 Nov. 81 secteur de Noyon,  
1 le 23 Nov. 83 à Verneuil en Halatte, 9 le 4 Dec. 83 à Chevrières.

**CHEVALIER SYLVAIN** *Tringa glareola*

2 le 14 Avril 81 à Varesnes et 1 le 26 Juin; 6 le 3 Août à Vauciennes.

**CHEVALIER GUIGNETTE** *Tringa hypoleucos*

1 le 26 Mai 81 à Varesnes, 1 le 20 Mai 82 et 1 le 4 Nov. 81 à Beaurepaire.  
Passage remarqué en Mai 82 à Commelles, 101 le 31 Juillet 82 à Bresles

**BECASSEAU MINUTE** *Calidris minuta*

17 le 25 Septembre à Quesnoy en 83 et 1 le 31 Avril 82 à Bresles

**BECASSEAU COCORLI** *Calidris ferrugina*

3 le 3 Août à Vauciennes en 83. déjà 1 le 31 Août 82

**COMBATTANT** *Philomachus pugnax*

9 le 14 Avril 81 à Varesnes.



GOELAND ARGENTE *Larus argentatus*

Quelques erratiques, surtout des juv. en hiver à Paillart; 29le 31 Janv. 82 à Beaurepaire.

MOUETTE RIEUSE *Larus ridibundus*

Présente régulièrement en dehors de la période de nidification dans la région de Breteuil (à partir dm 31 Août en 81). Même statut près de Chantilly. Nicheuse à Vauciennes en 83 (environ 50 c. le 7 Mai) et à Le Quesnoy (30c.) Plusieurs centaines de Fev. à début Avril 81 près de Noyon.

GUIFETTE NOIRE *Calidonias niger*

1 le 8 Mai 83 à St Félix

PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*

Nombreuses observations en Mars-Avril-Mai dans le secteur de Creil-Chantilly; semble moins fréquent en hiver.

PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

Souvent noté en troupes très nombreuses pendant la mauvaise saison : 1000 le 29 Mars à Le Lys... Très important passage le 8 Dec. 82 à Vineuil 5<sup>e</sup> Firmin.

TOURTERELLE TURQUE *Streptopelia decaocto*

Rassemblements notés à Noyon en 81 : 38 le 22 Oct., 78 le 27 et 10 le 20 Nov. Nicheuse commune des villes et des villages.

COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

Dates des premières auditions à Breuil-le-vert :

Toutes en Avril; le 21 en 78, le 13 en 79, le 16 en 80, le 15 en 81, le 3 en 82, le 18 en 83 (le 20 en 84 et le 21 en 85).

Ailleurs : le 14 Avril 82 à Paillart et le même jour à Commelles

CHOUETTE CHEVECHE *Athene noctua*

Nicheuse en 79 en forêt de Compiègne.

CHOUETTE EFFRAIE *Tyto alba*

Quelques observations en période de nidification : Beauvais (78), Chantilly (81), Laigneville (82), St Sulpice (3 juv. le 29 JUin 83), Verneuil-en-Halatte (82)

CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Nicheuse commune dans les régions de Breteuil, Creil, Chantilly; semble omniprésente.

ENGOULEVENT D'EUROPE *Caprimulgus europaeus*

4 à 5 c. nicheurs en 83 au bois de Perthes et 1 c. à Bruyères de Frais Vent

MARTINET NOIR *Apus apus*

Dates extrêmes significatives de présence recueillies pendant la période :  
du 27 Avril au 25 Août en 78 à Beauvais; le 25 Août 81 à Tartigny.  
Nicheur des grandes villes.

MARTIN PECHEUR *Alcedo atthis*

Nicheur assez courant dans la vallée de la Noye et ses affluents en 81 et 82. Quelques observations en toutes saisons dans les régions de Creil et de Noyon

HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

1 le 25 Août 78 à Beauvais

PIC VERT *Picus viridis*

Plus commun que le Pic épeiche dans le secteur de Breteuil/Noye en 81-82 selon P. Damoy. Nombreuses observations dans les forêts du Sud du département en période de nidification ainsi que dans les zones humides Commelles, Mortefontaine...

PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

Commun dans les forêts du Sud (Compiègne, Ermenonville, bois de Perthes...)

PIC MAR *Dendrocopos medius*

Nicheur en forêt de Compiègne en 78; 1 Commelles le 2 Avril 81 et 1 en forêt de Pontarmé le 28 Avril.

PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

Nicheur probable à Paillart en 81. Régulièrement observé dans les forêts Sud.

PIC NOIR *Dryocopus martius*

Plusieurs c. nicheurs en forêt de Chantilly (Nid occupé le 23 Avril 82...); aussi au bois de Perthes en 82, en forêt de Compiègne et dans une sapinière à Béthisy St Pierre en 83. Nicheur en forêt de Hez et en Forêt d'Ermenonville

TORCOL FOURMILIER *Jynx torquilla*

1 le 28 Avril en forêt de Pontarmé.

ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

Semble assez répandue dans le département, surtout dans le Sud.  
Repérée en période de nidification à : Bruyères-de-Frais-Vent (83), Hermes (81), Paillart (81 et 82), Pontarmé (83).  
A Paillart en 83, stationnements importants fin Oct. début Nov., rare en Dec.

COCHEVIS HUPPE *Galerida cristata*

Nicheur à Méru en 80.

HIRONDELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

Colonies à Montataire (réoccupation le 29 Avril en 83); Laigneville (100 trous) Therdonne.

Migration repérée le 18 Août 82 à Paillart; 1 le 18 Oct. 81 dans cette commune.

HIRONDELLE DE CHEMINEE *Hirundo rustica*

Dates de premières observations à Breuille vert : (toutes en Avril) :  
le 1 en 78, le 4 en 79, le 7 en 80, le 9 en 82, le 16 en 83, le 6 en 84, le 3/85)  
Dates plus précoces : 6 Avril 81 à Noyon; 7 Avril 82 à Tartigny, 4 Avril 80 à Maysel.

HIRONDELLE DE FENETRE *Delichon urbica*

Dates de premières observations à Breuille vert : (toutes en Avril)  
le 17 en 81, le 16 en 82, (le 11 en 84, le 12 en 85).  
Dates plus précoces : le 2 Avril Commelles, le 7 Avril à Commelles

PIPIT ROUSSELINE *Anthus campestris*

1 le 28 Mars 83 à Précy/Oise (H.DUPUICH).

PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

Nicheur. Passage noté à Paillart fin Oct. début Nov. 81.

PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*

1 de type montagnard le 5 Janvier à Beaurepaire.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX *Motacilla cinerea*

Sédentaire; repérée à Chantilly, Cires les Mello, Fleury, Fontaine Bonneleau, Hermes, Paillart.

BERGERONNETTE PRINTANIERE *Motacilla flava*

Migration repérée fin Août 81 à Paillart et début Sept. (5 M.F. flavissima le 4)

JASEUR BOREAL *Bombycilla garrulus*

1 le 16 Dec. 74 à Breuille vert (Y. LECOMTE)

TROGLODYTE MIGNON *Troglodytes troglodytes*

Nicheur commun; encore 5 juv. nourris par les Ad. le 3 Sept. 81 à Rouvroy les Merles, déjà un nid occupé le 24 Mars à Commelles

ROSSIGNOL PHILOMELE *Luscinia megarhynchos*

1 le 20 Avril 83 à Le Lys... (nicheur)

ROUGE QUEUE NOIR *Phoenicurus ochrurus*

Nicheur bien répandu. 2 c. à Tartigny en 81, arrivée d'un M. le 13 Avril...

ROUGE QUEUE A FRONT BLANC *Phoenicurus phoenicurus*

Encore bien représenté, surtout dans les grandes forêts : Chantilly (Août 81), Ermenonville (Mai 83), Bruyères-de-frais-vent (Juin 83), Pontarme (Mai 82).  
Observé aussi en Avril 82 à Paillart et Mai 81 à Droizelle.

TRAQUET TARIER *Saxicola rubetra*

3 le 23 Août 83 à Bethisy St Pierre.

TRAQUET PATRE *Saxicola torquata*

Une bonne prospection en 83 dans le secteur de Creil l'a montré comme nicheur abondant : Chaalis, Fleury, Lagny-Vey, Mortefontaine, Vauciennes..)

TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*

Remarqué aux deux passages à Paillart : 8 Oct. 81 et 27 Mars 82.

MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus*

1 à Nanteuille Haudouin le 30 Mars 81. 1 M. le 7 Avril 83 vallée de l'Oise

GRIVE MAUVIS *Turdus iliacus*

1 le 29 Oct. 81 à Chantilly, 2 le 2 Avril 82 à Paillart (le 24 Mars à Commelles)  
Nombreuses en hivernage.

GRIVE LITORNE *Turdus pilaris*

Nombreuses en hivernage. Un passage important fin Mars début Avril est noté à Paillart en 81 et en 82.

BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti*

Bien répandue dans les vallées. Sédentaires. Chaalis (83), Commelles (80, 81, 82, 83)  
Le Lys (mini 7 chanteurs le 4 Mai, 83), Mouy (80), St Félix (83), Sacy (83), Bresles (83)

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE *Locustella luscinioides*

Repérée à Commelles en 81 et à Le Lys en 83.

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*

Bien représentée : Le Lys, Mortefontaine, Hermes, bois de Perthes...

PHRAGMITE DES JONCS *Acrocephalus schoenobaenus*

Repérée chaque année à Commelles de 80 à 83. Date la plus précoce : 11 Mars 83.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE *Acrocephalus scirpaceus*

Plus commune que l'espèce précédente. Chaque année, arrivée début Mai.

ROUSSEROLLE VERDEROLLE *Acrocephalus palustris*

2 données seulement en 83 : Juin à Mortefontaine, Août à Paillart.

HYPOLAIS POLYGLOTTE *Hipolais polyglotta*

Seul Hypolais signalé. Hermes (80), Droizelle (81).

FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*

Bien répandue. Retour vers la mi-Avril; dernière le 4 Sept. 81 à Tartigny.

FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*

Quelques données (Largny Vey, Mortefontaine...) 1 le 2 Sept. 81 à Commelles

POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus*

Premier le 27 Mars 82 à Paillart, le 25 Mars 78 en forêt de Compiègne. Nombreux en période de nidification. Net passage migratoire le 4 Sept. 81 à Tartigny.

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*

Nombreux en nidification dans tous les bois et toutes les forêts du département: Chantilly, Hez, Haute Pommeraie (Creil), Villers Cotteret... Passage remarqué le 13 Avril secteur de Breteuil, bois du Quesnoy.

ROITELET HUPPE *Regulus regulus*

Semble bien représenté comme nicheur Commelles (81, 82 et 83), Ermenonville (83), Tartigny (81 et 82)... Nombreux aussi en hivernage : Chantilly, Emplancourt...

GOBE MOUCHE NOIR *Ficedula hypoleuca*

Repéré comme nicheur, en forêt de Pontarmé; en 82, 2 c. une recherche plus approfondie permet à H. Dupuich de repérer 10 c. en 83.

GOBE MOUCHE GRIS *Muscicapa striata*

Nicheur bien réparti : Forêt de Chantilly (81), Rouvroy les merles (82), Forêt de Compiègne (79), Hermes (80). Des juv. justes sortis du nid le 7 Août 82.

MESANGE A LONGUE QUEUE *Aegithalos caudatus*

Nombreuses en hivernage; une observation étonnante de P. DAMOY: environ 200 le 29 Dec. 82 à Paillart, plus que quelques unes le lendemain.  
Nicheuse : Commelles (1 nid le 2 Mars 82), Paillart (3 c. mini à la mi-Avril), Tartigny (sortie du nid situé dans un Pin fin Mai en 83).

MESANGE HUPPE *Parus cristatus*

Nicheuse : forêt de Compiègne (1 c. creusant une cavité dans un tronc le 24 Avril 79), Paillart (plusieurs c. en 82), forêt de Pontarmé (1 nid occupé le 5 Mai 83)... et hivernante : Chantilly, Tartigny...

MESANGE NOIRE *Parus ater*

Plus localisée que l'espèce précédente. Observée en période de nidification à Chantilly, Compiègne, Ermenonville, bois de Perthes; dans les zones à Conifères de ces grandes forêts ou dans des bois plus petits comme le bois de Quesnoy (secteur de Breteuil).

MESANGE BLEUE *Parus caeruleus*

Nicheuse. Passage remarqué fin Oct. début Nov. à Paillart en 81.

GRIMPERAU DES BOIS *Certhia familiaris*

1 le 26 Mars 78 en forêt de Compiègne (E. CHACRON).

BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*

Bien répandu, surtout dans le Nord de l'Oise semble-t-il. Existence de dortoirs dans la région de Breteuil en Avril 82.

TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

Fréquents en hiver; arrivée, fin Nov. (le 28 en 80), plus nombreux en Mars-Avril. Derniers le 16 Avril 82; En zones humides et en forêts.

BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*

Nicheur bien réparti; 1 juv. peu volant encore nourri le 2 Sept. 81 à Paillart

SERIN CINI *Carduelis serinus*

Nombreux en nidification; pas de données hivernales, la plus précoce : le 26 Février 81 à Commelles.

GROS BEC *Coccothraustes coccothraustes*

Nicheur probablement pas rare; semble plus fréquent en Novembre.

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

1 albinos le 27 Avril 83 à St Sulpice.

LORIENT D'EUROPE *Oriolus oriolus*

Nombreuses données après la mi-Mai.

GEAI DES CHENES *Garrulus glandarius*

Nombreux en toutes périodes : Chantilly, Commelles.

CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

Quelques colonies observées à Chantilly, Droizelle (réoccupation le 17 Mars 83), Paillart (où l'espèce n'hiverné pas; seulement des apparitions épisodiques pendant la mauvaise saison), Tartigny...

CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

Très nombreux en hivernage. Quelques colonies (chiffres pour 83) :  
 Bailleul/Thérain, 80c.; Breteuil, 20c.; Corbeil, 60c.; Noailles, 57c.;  
 St Just, 60c.; Therdonne, 90c....

CORNEILLE MANTELEE *Corvus corone cornix*

Toujours rare loin de la mer : 1 le 22 Octobre à Précy/Oise en 83 (H.DUPUICH)

Rédaction, X..COMMECY

Depuis la rédaction de cette "mini-synthèse" nous avons eu connaissance de nouvelles données, essentiellement dans la revue Le Passer. Nous indiquons les observations concernant des espèces non mentionnées dans les pages précédentes ou celles qui apportent une nouveauté dans le statut; ceci afin de motiver davantage les ornithologues picards à les rechercher.

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*

1 le 26 Avril à Royaumont (1983)

HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

2 M. le 14 Novembre 82 à Verberie

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*

1 F. le 27 Février 83 à Beaurepaire

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*

Noté à Sacy-le-grand le 6 Juin 1983

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

3 jeunes le 31 Juillet 1982 à Sacy-le-grand

AVOCETTE *Avocetta recurvirostris*

1 le 19 Août 82 à Chevrières et 1 le 18 Septembre à Bresles.

GRAND GRAVELOTT *Charadrius hiaticula*

5 le 26 Septembre à Chevrières. (1982)

BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*

1 le 5 Septembre à Vauciennes. (1982)

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

28 le 31 Juillet à Bresles. (1982)





## Synthèse des observations ornithologiques réalisées dans la Somme en 1984

### Centrale Ornithologique Picarde

#### Climatologie :

Comme chaque année nous présentons quelques points du climat qui a régné pendant l'année 1984 en SOMME ; ceci pouvant expliquer certaines observations.

Températures : Janvier; doux. Février; froid pendant les deux dernières décades. Mars; températures normales sauf un petit coup de froid vers le milieu du mois. Avril à Juillet; assez frais (sauf la dernière décade d'Avril qui est chaude). Août; chaud. Septembre; frais. Octobre, Novembre, début Décembre; doux. Plus froid pour les derniers jours de l'année.

Pluviosité : Janvier; excessivement pluvieux alors que Février, Mars et Avril sont secs voire exceptionnellement secs. Mai; très pluvieux. Juin, Juillet et Août; peu pluvieux Septembre; très arrosé. Octobre, Novembre et Décembre sont peu pluvieux

Vents : Janvier, beaucoup de vents de SSW ou de SW; 94 Km/h le 3, + de 110 les 13 et 14 et 94 Km/h le 23. Février; comme Janvier; + de 100-110 Km/h les 6-7 et 8. Mars; les 2 et 3: 120 Km/h (WSW) et environ 90 Km/h les 24 et 27.

Avril et Mai; vents peu puissants mais orientés Est.

Juin; retour des vents W, faibles à moyens mais pas de tempêtes, de même qu'en Juillet, Août, Septembre et Octobre (Max. : 60 Km/h à la mi Juillet 76 Km/h le 9 Septembre et 76 Km/h encore le 20 Octobre).

fin Novembre; premières tempêtes : 122 Km/h le 23, 101 le 24 (WSW)  
Peu de vents en Décembre.

Brumes importantes : en Mars et en Octobre (deuxième décade).

1984 se caractérise par une couverture moyenne du département de la Somme mais cet événement n'est que passager, 1985 et 1986 ayant fait l'objet de très nombreuses prospections.

Parmi les observations remarquables, signalons une nouvelle mention de Grande Aigrette, les hivernages de la Cigogne blanche et de la Spatule blanche, une mention de Cygne sauvage et de Fuligule nyroca, une homologation de la rare Bécassine double, une nouvelle donnée de Petit Chevalier à pattes jaunes, l'estivage du Goéland bourgmestre et une donnée de Phragmite aquatique.

X. Combecy, L. Gavory et F. Sueur

#### Observateurs :

J.F. Alexandre, R. d'Avout, S. Bacrot, P. Biet,  
P. Brunet, P. carruette, E. Chacron, A.M. et X.  
Combecy, B. Couvreur, D. Dequiedt, G. Dovergne,  
M. Duclercq, J.P. Ducrottoy, A. et G. Duhamel, Y.  
Dupont, H. Dupuich, A. Dupuis, P. Etienne, J.P.  
Ferré, G. Flohart, L. et P. Gavory, O. Girard,  
C. Gricourt, M. Hecquet, O. Hernandez, A. Jeanson,  
D. Kowaloryck, P.J. Le Morvan, J.P. Manent, M.  
Mauler, M. Melius, M. Mennecart, E. Mercier, J.L.  
Mériaux, V. Monvoisin, G. Neveu, N. Ranson, P.  
Raevel, T. Rigaux, P. Royer, J.M. Sannier, F.,  
M. et P. Sueur, M. Sueur-Bellart, P. et Ph. Thiery,  
F. Vadurel, C. Viez et C. Winckler.

#### Abréviations :

baie d'Authie (BdA), baie de Somme (BdS), Hâble  
d'Ault (HA), Parc Ornithologique du Marquenterre  
(POM).

PLONGEON CATMARIN Gavia stellata

Le passage prénuptial n'a pas été noté cette année.

2 en janvier au HA, quelques-uns au large mais aussi à Saint-Valery-sur-Somme et au Crotoy.

Même répartition en février.

Moins observé en mars : 1 au HA et 1 en BdS.

Avril : 4 le 6 au HA et dernier en plumage nuptial le 14 en BdA.

Retour le 18 novembre : 1 au HA et 4 en mer face à ce lieu (+ 12 Gavia sp. en migration vers le sud).

2 le 7 décembre au HA, 1 les 27 et 30 au bassin de chasse du Crotoy.

PLONGEON ARCTIQUE Gavia arctica

1 du 10 février au 4 mars au POM (M. SUEUR-BELLART et F. SUEUR) et 2 le 26 février à Ault (X. COMMECY).

1 le 11 mars au HA (D. DEQUIEDT).

Dernier le 3 avril à Quend (G. FLOHART).

2 du 7 au 30 décembre au HA (X. COMMECY, T. RIGAU, P. ROYER, F. SUEUR et M. SUEUR-BELLART).

GREBE HUPPE Podiceps cristatus

Nidification repérée dans 28 localités ;

1 seul nouveau site colonisé : Conty (vallée de la Selle) avec un ad. présent vers la mi-avril, 1 couple le 7 mai, 1 couple/1 nid/5 oeufs le 16 juin, 4 pulli le 30, 2 ad. et 2 juv. le 7 octobre, encore 2 oiseaux le 30 décembre (B. COUVREUR) ;

118 couples repérés ; pour 48 d'entre-eux, le nombre de juv. a été recensé : 1 juv. (11 cas), 2 juv. (18), 3 juv. (12), 4 juv. (4) et 5 juv. (3) ; moyenne de 2,37 juv. par couple.

Stationnements et migrations

Sur le littoral, pas de rassemblement important remarqué cette année (maxima : 19 le 26 janvier à Ault, 30 le 25 mars en BdS avec environ 40 % en plumage d'hiver et 60 % en plumage nuptial, 25 le 9 octobre au HA...).

Migrateurs actifs : 5 le 2 janvier à Cayeux-sur-Mer et 3 le 29 juillet, 22 vers le sud en 1 h 15 à Fort-Mahon à l'automne, 11 le 11 novembre à Cayeux-sur-Mer et 175 en 4 h 15 le 2 décembre.

A l'intérieur des terres (jeunes nés sur place exclus) ;

HVS : 46 le 21 janvier, 9 individus + 13 couples le 19 mars, 50 individus le 30 août à Cléry-sur-Somme et 59 le 21 septembre, 105 le 16 octobre, 44 le 27 novembre, 50 le 6 décembre ;

Boves : espèce absente du 1er au 24 janvier, 4 le 30.

GREBE JOUGRIS Podiceps griseigena

Peu noté au HA en fin d'hivernage : 1 les 5 février, 11 et 25 mars.

Migration de retour : 1 le 30 août à Estrées-Mons (traces de plumage nuptial) ; il s'agit de la donnée la plus

précoce pour la région (X. COMMECY) ; autre donnée concernant le passage postnuptial : 1 le 25 septembre au POM.  
1 le 27 décembre au HA.

#### GREBE ESCLAVON Podiceps auritus

Stationnement remarquable au HA dans les 2 premiers mois de l'année : 4 le 2 janvier, 2 le 15, 5 le 22 et 1 le 25, 4 le 5 février, 1 du 8 au 26 (A.M. et X. COMMECY, H. DUPUICH, A. DUPUIS, L. et P. GAVORY, E. MERCIER, T. RIGAUX, F. SUEUR et P. THIERY).

3 le 25 janvier au bassin de chasse du Crotoy (F. SUEUR),  
1 les 7 et 9 décembre (L. GAVORY, T. RIGAUX et P. ROYER).

#### GREBE A COU NOIR Podiceps nigricollis

Hivernage : 1 le 15 janvier au HA et 1 le 30 décembre au bassin de chasse du Crotoy.

Migration de printemps bien marquée en avril : 1 le 9 à Noyelles-sur-Mer et 1 le 18 au HA avec jusqu'à 31 le 1er à Fort-Mahon (T. RIGAUX), jamais une troupe si importante n'avait été remarquée dans la région.

Fin du passage en mai : 2 le 12 et 1 le 27 au HA, oiseaux en plumage nuptial.

Passage de retour : 1 en mer le 23 juillet à Cayeux-sur-Mer, 2 le 12 octobre et 1 le 16 à Estrées-Mons, 1 autre le 16 à Cléry-sur-Somme, 1 le 13 octobre au POM et 2 le 3 novembre.

#### GREBE CASTAGNEUX Tachybaptus ruficollis

##### Nidification

Espèce nicheuse certaine à Bergicourt : premiers chants le 4 mars (acquisition du plumage nuptial), construction de 5 nids début mai (2 nids avec 5 oeufs chacun), tous sont couvés le 13, les 5 nids sont abandonnés le 9 juin, cause ? Ce jour-là, un nouveau nid avec 7 oeufs est noté. Le 30, 6 couples (+ 1 nid/3 oeufs) ; couvaison en juillet. Le 18 août, 4 couples avec 3, 2, 2 et 1 pulli. 1 autre couple/2 pulli le 1er septembre (Ph. CARRUETTE). 1 chanteur le 16 décembre !

Aussi à Conty : première nidification dans cette ballastière, 1 nid le 24 juin, 3 pulli le 30, espèce stationnant au moins jusque fin juillet (B. COUVREUR et V. MONVOISIN).

De même à Famechon : 1 couple/1 pullus le 1er septembre.

Fouencamps : 1 couple/3 jeunes le 26 juillet.

Vallée de la Bresle : 1 couple.

Le Crotoy : 1 ad./2 pulli les 18 et 23 juillet.

Fort-Mahon : 1 ad./2 pulli le 8 juillet.

POM : 1 nid le 27 mai, 2 nids les 9 et 11 juin (dont 1 avec 4 oeufs),

2ème couvée avec 1 nid le 17 juillet, 2 oeufs le

29 et 3 le 2 août, 1 pullus les 14 et 27 août.

Rue : 1 ad./6 jeunes le 12 août.

Espèce nicheuse probable à Boves : chanteurs début mars, parades en mars et avril.

Camon : chanteurs en février (dès le 2) et avril.

Cappy : chanteurs en juin.

La Chaussée-Tirancourt : chanteurs en avril et mai.

Chipilly : chanteurs en avril.

Eclusier-Vaux : chanteurs en mai.

Le Hamel : chanteurs en mai.

Amiens (Longpré) : chanteurs en juillet.

HA : chanteurs en mai et juillet.

Stationnements dans des sites régulièrement suivis

POM : 11 le 18 janvier, 14 le 30, 12 le 9 février, 6 le 13, 5 le 26, 6 le 6 mars, 8 le 12, 5 du 24 mars au 5 avril, 9 le 9 avril, 4 du 15 au 28, 5 le 29, 6 le 6 mai, 4 le 14, 3 le 27, 4 du 1er juin au 8 juillet, 2 les 16 et 17 juillet, 7 le 23, 32 le 9 août, 9 les 11 et 19, 6 ad. 2 juv. le 27, 11 le 8 septembre, 12 les 15 et 16, 17 le 22, 22 le 6 octobre, 19 le 13, 16 les 21 et 29, 19 le 4 novembre, 9 le 14, 15 le 25, 8 le 9 décembre, 3 le 15, 2 les 21 et 31.

Le Crotoy : 46 le 25 janvier, 66 le 22 février, 60 le 31 mars, 53 le 9 avril, 57 le 1er novembre et 52 le 9 décembre.

HA : 6 le 2 janvier, 3 le 26 février, 1 le 17 mars, 4 le 9 avril, 15 le 9 octobre et 3 le 30 décembre.

Noyelles-sur-Mer/Boismont : 1 le 2 janvier, 7 le 3 mars, 15 le 9 avril, aucun d'août à décembre (influence de la chasse).

Bergicourt : 20 le 18 février, 27 le 17 mars, 21 le 22 avril, 14 fin juin, 17 le 14 juillet, 25 le 28, 14 le 18 août, 48 le 16 septembre, 39 le 12 octobre, 24 le 18 novembre et en décembre.

Estrées-Mons : 10 le 28 mars, 13 le 12 avril, 57 le 21 août, 55 le 21 septembre, 22 le 12 octobre, 20 le 10 novembre et 3 le 6 décembre.

Noté aussi à :

Amiens : 2 en février.

Camon en février et mars.

La Chapelle : 10 le 28 janvier, 1 + 1 trouvé mort le 5 février (quelques jours après une partie de chasse à la Poule d'eau Gallinula chloropus), 3 les 10 et 18 mars, 1 en migration le 14 juillet.

Contre : 3 le 23 février.

Eclusier-Vaux : 3 le 21 janvier et 13 le 19 mars.

Famechon : 8 le 26 février, 11 les 4 et 11 mars, 3 le 22 juillet.

Conty : 6 ad. le 22 juillet.

Fossemanant : 1 le 1er novembre.

Frémontiers : 1 les 16 avril et 6 mai.

Hangest-sur-Somme : 6 le 21 février.

Hem-Monacu : 7 le 21 janvier et 20 le 19 mars.

Saint-Christ-Briost : 18 le 21 janvier, 5 le 19 mars, 18 le 16 octobre et 3 le 27 novembre.

Péronne (Sainte-Radegonde) : 14 le 21 janvier, 7 le 16 octobre et 6 le 27 novembre.

Régnière-Ecluse : 5 le 19 octobre, 11 le 24 novembre et

7 le 15 décembre.

#### Compléments

13 le 7 décembre au HA, 4 le 27 à Noyelles-sur-Mer et 60 au bassin de chasse du Crotoy.

#### Conclusion

Hivernant localisé. Migration de printemps fin février et mars. Reproducteur bien représenté (repéré dans 15 localités cette année). Nombreux couples en sites artificiels (gravières et ballastières). Migration de descente importante dès la mi-juillet.

#### PUFFIN DES ANGLAIS Puffinus puffinus

1 en migration vers le sud le 24 juillet à Cayeux-sur-Mer (L. GAVORY et T. RIGAUD).

#### GRAND CORMORAN Phalacrocorax carbo

Nombreuses observations cette année avec en particulier une remarquable série d'oiseaux en mouvement pendant la migration pré-nuptiale (qui a été repérée du 26 janvier au 12 mai) tant en terres que sur le littoral.

#### Migrateurs actifs vers le nord

1 le 26 janvier à Cayeux-sur-Mer, 9 le 26 février en 2 h et 17 le 30 mars, 4 le même jour au Crotoy.

2 le 9 avril au HA, 20 le 12 à Fort-Mahon, 2 le 13 en BdA, 8 le 15 au POM et 8 le 22 en BdS.

4 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer et 21 le 12.

Les contacts en terres montrent eux aussi ce passage : aucune donnée en janvier et février, 3 observations en mars (1 le 10 et 3 le 22 à Cléry-sur-Somme, 16 le 6 à Boves).

6 données en avril dont 4 d'oiseaux en mouvement vers le nord (3 le 4 à Amiens, 1 le 5 à Chipilly, 10 le 13 à Camon et 2 le 15 à Saint-Sauveur) et 2 stationnements (1 le 19 à Cléry-sur-Somme et 1 le 28 à Camon).

2 données en mai (1 le 2 à Sailly-Laurette et 1 le 18 à Long-le-Catelet) ; cette dernière observation est troublante quand on la rapproche d'une autre d'un adulte au même endroit le 18 juin et de 2 adultes le 28 juillet à Fontaine-sur-Somme soit à moins de 2 km des 2 premières observations. Estivage donc. Tentative de nidification ? (X. COMMECY).

Les stationnements pendant cette période sont assez faibles sur le littoral sauf au POM : 20 le 16 janvier, 29 le 22, 25 le 7 février, 23 le 18, 15 le 26, 17 le 4 mars, 24 le 15, 20 le 25, 28 le 7 avril, 14 le 15, 28 le 28, 24 le 5 mai, 20 le 20, 14 le 27, 14 le 3 juin, 3 le 11, 15 le 23. BdS sud : 2 en janvier à Saint-Valery-sur-Somme, 10 le 5 février à Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel) et 20 le 25 mars, 3 le 18 avril à Saint-Valery-sur-Somme/Noyelles-sur-Mer/Boisfontaine ; 3 le 6 mai au HA, 17 le 12 et 5 le 31 ; 15 le 12 mai à Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel)...

La migration d'automne donne lieu à moins d'observations mais il y a quelques stationnements remarquables.

Juillet : première augmentation des effectifs à la fin du mois avec 7 les 5 et 7, 10 le 16 et 21 le 28 au POM, 9 le

26 à Cayeux-sur-Mer ; des mouvements sont notés lors de cette fraction du mois : 22 en vol vers le nord et 13 en vol vers le sud en 4 h 45 le 24 à Cayeux-sur-Mer, 10 en vol vers le nord et 3 vers le sud le 29 en 2 h 30 à Quend. Août : 29 le 2 au POM, 62 le 11, 107 le 14 (M. MENNECART et F. SUEUR), 80 le 21 ; le maximum est enregistré le 12 avec un recensement simultané en BdS (110) et au POM (26) soit 136 oiseaux en BdS nord ce jour-là (X. COMMECY et F. SUEUR).

Septembre : 93 le 10 au POM, 106 le 15 et 65 le 26.

Octobre : 39 le 6 au POM, 35 les 13 et 29.

Novembre : 7 le 2 au POM, 17 le 25 mais 60 en migration vers le sud le 2 et 40 le 13.

Décembre : 2 les 1er et 15 au POM mais 22 le 21 ; pas de stationnements notables au sud (2 les 7 et 27 au HA) mais des mouvements de descente sont observés à Cayeux-sur-Mer (49 en 4 h 15 le 2).

En terres, le passage d'août-septembre donne lieu à plusieurs observations : 1 le 31 juillet à Cléry-sur-Somme, 2 im. le 4 août, 1 le 18, 6 le 30, 1 le 21 septembre, 4 le 12 octobre et 7 le 16 ; 3 les 4 et 13 août à La Chaussée-Tirancourt, 2 les 14 et 15, 1 le 16 ; 1 le 13 septembre à Amiens (Longpré), 24 en migration vers le sud le 4 octobre à Amiens et 69 en migration vers le sud le 7 à Tilloy-les-Conty (B. COUVREUR), 16 ce même jour à Fontaine-sur-Somme, 1 le 10 novembre à Estrées-Mons.

#### FULMAR Fulmarus glacialis

6 le 30 mars à Ault, 1 en migration vers le nord le 11 avril à Quend.

2 couples cantonnés le 15 avril à Ault (y compris le Bois de Cise) et 2 couples/2 nids + 5 couples cantonnés le 20 juin.

7 en migration vers le sud en 2 h 30 le 29 juillet à Quend.

#### FOU DE BASSAN Sula bassana

Peu noté cette année : 5 ad. en migration vers le nord le 6 mai à Cayeux-sur-Mer.

Seuls les mouvements postnuptiaux sont nets : 16 ad. 36 subad. en vol vers le nord le 24 juillet à Cayeux-sur-Mer, 2 ad. en vol vers le nord le 27 à Fort-Mahon, 7 ad. (vol nord) 12 im. (vol nord) et 2 im. (vol sud) en 2 h 30 le 29 à Quend et 4 le 8 août, 4 ad. (vol sud) 3 ad. (vol nord) 2 ad. (stationnement) 5 de 1ère année (vol nord) 2 de 1ère année (vol sud) 5 im. (vol sud) 1 im. (vol nord) 2 im. (stationnement) en 3 h 45 le 7 octobre à Cayeux-sur-Mer, 3 im. le 28 octobre à Fort-Mahon et 1 le 31.

Quelques observations en hiver à Cayeux-sur-Mer : 1 ad. le 11 novembre, 9 ad. 3 im. (en vol vers le sud) le 18, 7 ad. 1 im. (en vol vers le sud) le 2 décembre.

#### HERON CENDRE Ardea cinerea

Désolés messieurs les chasseurs, sans vouloir faire de polémique et uniquement en rapportant les faits, nous

sommes encore obligés de dire que vous êtes des destructeurs de la nature : le 1er mai, les 30 nids de la colonie de Cléry-sur-Somme ont tous été tirés. Les jeunes morts dans les nids et les nombreuses cartouches trouvées au pied des arbres ne laissent pas de doutes. Et nous ne parlons pas de la dizaine d'oiseaux volants venant de tout le département qui ont été soignés à la clinique pour oiseaux du GEPOP. Dans les autres colonies de la Somme, la situation est plus réjouissante : 135 nids le 31 mars à Boismont,

9 nids le 15 avril au POM (4 éclos avec premières éclosions le 10), 12 le 24 (8 éclos), au total 16 nids cette année, 18 nids à Péronne (Sainte-Radegonde).

En dehors de ces zones de reproduction, le schéma de présence est classique : espèce observée dans de nombreuses localités en hiver avec parfois de nombreux oiseaux : 8 en janvier à La Chaussée-Tirancourt, 13 le 17 février...

Individus repliés et peu nombreux dans les vallées au printemps et en été (mars à mi-juillet) : espèce citée de 25 localités de mars à mi-juillet et de 41 en dehors de cette période.

#### Lieux régulièrement recensés

Tilloy-lès-Conty : 9 en janvier, 9 le 18 février, 2 le 25, 2 en mars, 1 en mai et juin, 3 le 27 juillet, 1 à 2 pendant les 4 derniers mois de l'année.

POM : 30 en janvier, 19 en février, 22 en mars, 32 d'avril à juin, 43 à juillet, 48 en août, 38 en septembre, 26 en octobre, 36 en novembre et 26 en décembre.

Régulier chaque mois de l'année en petit nombre (2 à 3) au HA et en vallée de la Bresle.

#### Migration active au printemps

1 en vol vers le nord le 19 mars à Amiens et 1 en vol vers le nord-est le 5 avril à Chipilly...

#### Migration active à l'automne

3 en vol vers le sud le 23 juillet en BdS, 5 en 4 h 45 le 24 à Cayeux-sur-Mer, 1 le 28 octobre à Fort-Mahon et 6 en 6 h 30 en BdS, 3 en 5 h 30 le 4 novembre en BdS et 1 le 11, 1 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer.

#### HERON POURPRE Ardea purpurea

1 en migration vers le nord le 29 avril à Fort-Mahon (T. RIGAUX).

#### GRANDE AIGRETTE Egretta alba

1 les 25 et 28 novembre au POM (M. MENNECART et F. SUEUR), il pourrait s'agir de la sous-espèce egretta originaire d'Amérique et son arrivée peut être mise en relation avec les fortes tempêtes de la semaine précédente qui ont soufflé de l'ouest et du sud-ouest.

1 individu observé à plusieurs reprises à partir de fin novembre et trouvé mourant début décembre à Fouencamps (G. NEVEU), il est également attribué à cette sous-espèce. Ces deux données sont en cours d'examen par le Comité d'Homologation National.



AIGRETTE GARZETTE Egretta garzetta

Espèce observée uniquement sur le littoral : 3 le 26 mai et 4 le 27 à Boismont, 2 le 28 mai et 1 le 1er juin en BdA.

POM : arrivée de la 1ère le 21 avril, présente jusqu'au 17 juin, 2 le 8 juillet, 1 du 15 au 26, 7 le 27, 1 du 27 juillet au 19 août, 2 du 20 au 26 août, 1 du 28 août au 3 octobre.

BLONGIOS NAIN Ixobrychus minutus

Premier le 3 mai à Méricourt-sur-Somme.

Repéré aussi au printemps à Bray-sur-Somme (2 mâles dont 1 chanteur), Camon, La Chaussée-Tirancourt et Saint-Sauveur.

Nidification

Au moins 3 couples à Boves en dehors du marais communal qui n'a pas été prospecté cette année, 1 nid/6 oeufs le 11 juin avec les 2 ad. se relayant pour couvrir, 5 oeufs ensuite ; le 9 juillet, le nid est abandonné mais son état et les nombreuses fientes autour attestent de la réussite de la couvée (X. COMMECY).

Dernières données début août : 1 le 4 à La Chaussée-Tirancourt et 1 le 10 à Boves.

GRAND BUTOR Botaurus stellaris

La Chaussée-Tirancourt : chants entendus dès le 17 février, entendus également en avril et mai, 1 ad. nourrit le 15 juin. Le nid est trouvé le 16 août (X. COMMECY et F. SUEUR), uniquement constitué de tiges cassées de Phragmites communs Phragmites australis, hauteur du nid de 50 cm et diamètre 70 cm.

Chants en avril et mai à Noyelles-sur-Mer.  
1 le 9 octobre au HA.

CIGOGNE BLANCHE Ciconia ciconia

3 hivernantes du 16 janvier au 18 mars au POM ; ce dernier jour deux d'entre elles quittent cette zone (elles sont observées au Crotoy).

Quelques observations sur le littoral nord au printemps : 1 du 19 mars au 12 avril (accouplé à un oiseau captif) au POM, 3 du 13 avril au 13 mai, 2 le 27 mai, 1 à partir du 28 mai (observé jusqu'au 1er novembre) ; 1 en migration le 14 avril à Fort-Mahon.

Même régularité en automne : données du POM, 19 le 23 août à Dompierre-Becquincourt ("Le Courrier Picard") et le 1er octobre à Quend.

Début d'hivernage : 2 du 2 novembre au 31 décembre au POM.

SPATULE BLANCHE Platalea leucorodia

Hivernage au POM : 1 du 16 janvier au 19 février.

Arrivée des migrateurs fin mars-début avril : 1 le 22 mars au POM et 2 le 24, 1 le 31 à Boismont, 3 le 2 avril en BdA, 3 le 9 à Noyelles-sur-Mer, 6 du 13 au

27 au POM et 7 le 28.  
 Quelques stationnements en mai : 3 le 5 à Noyelles-sur-Mer, 4 les 6 et 16 au POM, 4 ad. 1 im. le 8 à Noyelles-sur-Mer, 9 le 26 à Boismont, 2 le 31 (présentes jusqu'au 24 juin) au POM.  
 Juin : 8 le 25 à Noyelles-sur-Mer/Boismont et 8 le 28 au POM.  
 Juillet : 6 du 4 au 21 au POM, 17 le 26.  
 Août : 10 le 2 au POM, 8 les 6 et 11, 10 du 23 au 29.  
 Septembre : 6 le 8 septembre au POM, 31 dont 20 migratrices le 15, 9 le 22.  
 Octobre : dernière le 6 octobre au POM.

#### FLAMANT ROSE Phoenicopterus ruber

8 (sous-espèce ?) en vol vers le nord le 17 juillet en BdA (T. RIGAUD), sont-ce les mêmes qui sont notés le lendemain au POM ?  
 1 chilensis du 12 au 31 août au HA.

#### CYGNE TUBERCULE Cygnus olor

##### Nidification

Boismont	1 couple (2 pulli)
Noyelles-sur-Mer	1 couple
HA	3 couples (8, 5 et 4 pulli)
Mareuil-Caubert	4 à 5 couples
Fontaine-sur-Somme	1 couple (6 pulli)
Saint-Sauveur	1 couple (7 pulli)
Eclusier-Vaux	1 couple (3 pulli)
Cléry-sur-Somme	1 couple
Argoules	1 couple
Gamaches	1 couple (3 pulli)
Conty	1 couple

##### Données par localités

POM : 2 du 30 mai au 3 juin, 1 les 3 et 10 juillet, 2 adultes du 1er septembre au 11 novembre ainsi que les 2 et 7 décembre (l'adulte de la forme polonaise aux pattes claires a été bagué en Belgique, il s'agit de la femelle de ce couple).

Rue : 1 ad. le 22 avril, 3 le 30 décembre.

Boismont/Noyelles-sur-Mer : 8 le 2 janvier, 32 le 25, 2 le 5 février, 5 à 9 le 12, 42 le 26, 4 le 11 mars, 60 le 30, 53 le 2 avril, 48 le 13, 6 le 8 mai, 20 le 12, 24 le 26, 3 le 25 juin, 1 le 12 juillet, 2 ad. 1 im. 2 juv. le 23, 4 le 18 août, 23 le 31, 13 le 1er septembre, 3 le 30, 4 les 7 et 17 octobre, 4 le 5 novembre, 34 le 9 décembre, 15 le 30.

HA : 19 le 2 janvier, 36 le 15, 18 le 22, 3 le 8 février, 11 le 26, 10 le 17 mars, 14 le 30, 13 le 9 avril, 12 le 18, 13 le 6 mai, 30 le 12, 51 le 27, 76 le 25 juin, 55 ad. et im. 8 pulli le 12 juillet, 112 ad. et im. 17 pulli (9 blancs 8 gris) le 23, 158 le 12 août, 115 le 31, 79 le 30 septembre, 70 le 7 octobre, 73 le 17, 67 le 18 novembre, 27 le 7 décembre, 4 ad. 5 juv. le 27.

Brutelles : 20 le 30 décembre.  
 Grand-Laviers : 5 le 7 octobre.  
 Bernay-en-Ponthieu : 3 les 21 et 27 janvier.  
 Mareuil-Caubert : 7 le 14 novembre, 2 ad. 1 juv. le 29 décembre.  
 Fontaine-sur-Somme : 1 couple/6 juv. le 28 juillet, 5 ad. 3 juv. le 7 octobre.  
 Long-le-Catelet : 10 le 7 octobre.  
 Hangest-sur-Somme : 2 le 21 mars.  
 La Chaussée-Tirancourt et Saint-Sauveur : 2 le 21 mars, 1 ad./1 nid le 4 mai, 5 les 15 juin et 18 juillet, 1 couple/7 juv. le 13 août, 6 le 9 décembre.  
 Daours : 2 le 26 décembre.  
 Chipilly : 1 le 5 avril.  
 Bray-sur-Somme : 1 le 5 juin.  
 Eclusier-Vaux : 1 im. le 3 mai, 1 couple/ 3 juv. le 31 juillet, 1 le 16 octobre.  
 Hem-Monacu : 1 le 21 janvier, 5 le 19 mars, 11 le 27 novembre.  
 Cléry-sur-Somme : 5 le 21 janvier, 9 le 19 mars, 1 couple/1 nid/pulli le 24 avril, 10 le 30 août, 2 le 16 octobre.  
 Péronne : 20 le 21 janvier, 2 couples le 19 mars, 22 le 16 octobre, 7 le 27 novembre.  
 Brie : 1 le 16 octobre.  
 Saint-Christ-Briost : 2 le 21 janvier, 1 le 16 octobre.  
 Estrées-Mons : 7 le 21 janvier, 2 le 19 mars, 3 (dont 1 couple paradant) le 4 avril, 1 le 30 août, 13 le 16 octobre, 4 le 27 novembre.  
 Fouencamps : 2 le 7 avril.  
 Conty : 2 ad. du 10 janvier au 13 mai, 2 ad./7 pulli du 30 mai au 30 juillet, 1 ad. le 8 septembre, 6 du 6 octobre au 30 décembre.  
 Tilloy-les-Conty : 2 du 6 octobre au 1er novembre.  
 Fleury : 8 ad. le 10 janvier, 2 les 31 mars et 12 avril, 1 les 24 juin et 11 août.  
 Famechon : 1 du 11 novembre 1983 au 26 février.  
 Bergicourt (vallée des Evoissons) : 1 couple/4 juv. les 16 et 23 décembre, provenant de Conty, sur la vallée de la Selle voisine.  
 Dompierre-sur-Authie : 3 ad. du 6 septembre au 5 octobre, 2 ad. du 6 octobre au 10 novembre, 1 ad. du 12 au 20 novembre, mourant à cette date.  
 Gamaches : 1 couple/3 juv. le 21 juin.

#### CYGNE SAUVAGE Cygnus cygnus

1 ad. du 3 au 25 janvier à Boismont et Noyelles-sur-Mer (F. SUEUR, M. SUEUR-BELLART, H. DUPUICH, L. GAVORY et T. RIGAUX).

#### OIE DES MOISSONS Anser fabalis

60 le 9 février à Arry.

POM : 1 le 19 janvier et du 13 avril au 26 juillet parmi les Oies captives.

5 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer, 4 le 9 en BdS.

OIE RIEUSE Anser albifrons

POM : 3 les 9 et 13 février, 2 le 8 mars, 1 le 31 mai et 8 le 24 décembre.  
12 vers le 15 octobre à Quend, 5 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer.

OIE CENDREE Anser anser

Migration prénuptiale notée du 12 février (voir POM) au 15 avril avec une intensité maximale vers la mi-mars : 61 migratrices en 12 h le 17 février à La Chaussée-Tirancourt, 4 le 18 en BdS puis 16 le 26, 100 en vol vers le nord-est le 19 au-dessus de la forêt de Crécy et 103 de même à Neuilly-le-Dien ; cette espèce est observée en de nombreux points du département de la Somme en mars, 41 le 6 au POM, 11 en vol vers l'est à Bergicourt ce même jour et 1 à Poix, 332 le 11 à Saint-Valery-sur-Somme, 6 en vol vers le nord-est le 14 à Corbie, 60 en vol vers le nord le 16 à Bellancourt, 2000 le 17 au HA où seulement 9 oiseaux sont repérés le 30, 140 le 17 au Crotoy et 65 en vol vers le nord-est le 18, 65 en vol vers le nord-est le 17 en BdS et 67 dont 23 en vol vers le nord-est le 18, 23 en vol vers le nord le 19 à Cléry-sur-Somme, au moins 24 le 23 à Boves, 9 le 24 en BdA, etc ; en avril, le passage faiblit nettement, 20 dont 15 en vol vers le nord le 2 à Boismont et Noyelles-sur-Mer, 16 en vol vers le nord-est le 14 en BdS, etc.  
Seul le POM abrite une population permanente issue d'une souche introduite : 15 les 19 janvier et 9 février, 137 le 12 février, 54 le 4 mars, 6 le 19, 18 le 22, 9 le 10 avril, 7 les 11 et 14, min. 2 le 8 mai, 3 pulli le 14, 10 individus le 16, min. 3 couples nicheurs le 16 juin, 14 ad. et im. (plus d'un an) 5 ou 6 pulli le 17, 10 individus le 28, min. 7 ad. et 5 de 1ère année le 8 juillet, 13 du 13 juillet au 3 août, 14 du 4 au 9 août, 13 les 28 et 29, 15 le 1er septembre, 13 du 2 au 19, 2 le 26, 9 le 6 octobre, 16 le 13, 14 le 29, 250 migratrices le 2 novembre, 85 migratrices en 1 h 30 le 14, 6 le 28, 8 le 2 décembre, 11 le 12, 1 le 24.  
La migration postnuptiale est notée du 27 octobre au 9 décembre avec un pic vers la mi-novembre (forts passages en de nombreux points de la Somme les 13 et 14) : 620 dont 18 migratrices en 6 h 30 le 28 octobre en BdS et 95 en vol vers le sud en 1 h 45 à Fort-Mahon, 32 en vol vers le sud-ouest le 2 novembre à Blangy-sous-Poix, 70 le 10 au HA et 123 en vol vers le sud à Boves, 135 migratrices en 5 h 45 le 11 en BdS et 18 en vol vers le sud-ouest à Mouflers, 90 migratrices le 13 à Corbie et 40 à Amiens, 500 migratrices le 14

Ligescourt, 75 à Mareuil-Caubert et 142 à Rue, 100 en vol vers le sud le 18 à Cayeux-sur-Mer et 50 migratrices à Amiens, 781 migratrices le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer et 87 à Amiens, respectivement 63 et 17 dans ces deux localités le 9, etc.

BERNACHE DU CANADA Branta canadensis

POM : 1 le 13 mai et 7 le 17 juin.

BERNACHE NONNETTE Branta leucopsis

POM : 3 du 30 mars au 8 mai, 1 du 29 août au 1er septembre, 2 les 12 et 22 septembre, 1 du 21 novembre au 29 décembre, 2 le 30 décembre.

BERNACHE CRAVANT Branta bernicla

5 le 11 février à Cayeux-sur-Mer et 2 en vol vers le sud en 2 h le 26, 20 en vol vers le nord le 12 avril à Fort-Mahon, 1 le 15 avril au POM.

3 en vol vers le sud le 28 octobre en BdA, 4 le 29 en BdS, 1 en vol vers le sud le 24 novembre en BdS, 24 en vol vers le sud-ouest en 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer, 5 le 9 en BdS, 2 ad. bernicla le 29 en BdA.

TADORNE DE BELON Tadorna tadorna

BdS, POM et localités voisines (toutes les données ne peuvent être considérées comme significatives) : 370 le 14 janvier, 4000 le 22, 332 le 9 février, 202 le 19, 172 le 6 mars, 602 le 18, 582 le 30, 561 le 9 avril, 557 le 14, plus de 550 le 28, 483 (1 accouplement) le 8 mai, 560 ad. le 18, 110 le 31, 535 ad. 102 pulli le 9 juin, 805 ad. et im. 2ème année ainsi qu'au moins 119 pulli le 16, 615 ad. 150 pulli le 24, 152 ad. 227 pulli le 8 juillet, plus de 401 ad. 1240 juv. et pulli le 10, 521 ad. 20 juv. 220 pulli le 16, 44 ad. 39 juv. 109 pulli le 23, 41 ad. 400 juv. 15 pulli le 28, 15 ad. 250 juv. 27 pulli le 1er août, 4 ad. 65 juv. 36 pulli le 6, 3 ad. 475 juv. le 12, 11 ad. 182 juv. 8 pulli le 14, 15 ad. 281 juv. le 28, 5 ad. 62 juv. le 8 septembre, 923 le 16, 9 ad. 37 juv. le 26, 3 ad. 16 juv. le 3 octobre, 1732 le 14, 3100 à 3200 le 31, 2000 le 10 novembre, 40 le 14, min. 300 le 25, 4000 le 9 décembre, min. 100 le 19, 2800 à 3200 le 27.

HA : 2 les 14 janvier et 26 février, 2 couples le 17 février, 22 individus le 30 mars, 4 couples les 9 et 15 avril, 2 couples 2 mâles les 12 et 27 mai, 1 femelle/7 juv. le 23 juillet, 2 juv. le 9 octobre.

BdA : 200 le 24 mars, 150 le 10 avril, 15 couples le 14, 120 individus le 21, 41 le 1er juin, 10 le 17, 5 couvées le 24, 110 ad. 118 pulli et juv. le 8 juillet, 131 pulli et juv. le 9, 40 ad. 110 juv. le 15, 12 ad. 36 juv. le 24.

Migration pré-nuptiale

3 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer, 50 de même le 18 à Saint-Quentin-en-Tourmont.

Migration de mue

4 ad. en vol vers le nord en 4 h 45 le 24 juillet à Cayeux-sur-Mer.

Migration postnuptiale

25 en vol vers le sud en 1 h 15 le 28 octobre à Fort-Mahon et 5 de même le 1er novembre, 211 en vol vers le sud-ouest en 4 h 15 à Cayeux-sur-Mer.

A l'intérieur des terres

Cléry-sur-Somme : 24 le 21 janvier, 12 le 19 mars, 11 le 27 novembre.

Péronne : 24 le 21 janvier, 20 le 19 mars.

Estrées-Mons : 12 le 21 janvier, 2 couples le 19 mars, 1 couple 1 mâle le 4 avril.

TADORNE CASARCA Tadorna ferruginea

5 le 19 septembre au POM, très probablement échappés de captivité.

CANARD COLVERT Anas platyrhynchos

POM : 315 le 16 janvier, 383 le 26, 91 le 9 février, 170 le 18, 45 le 18 mars, 40 le 30, 61 le 7 avril, 6 pulli le 9, 49 individus le 15, 43 mâles 15 femelles 50 pulli le 30, 60 mâles 9 femelles 26 pulli le 8 mai, 50 pulli le 14, 60 mâles 20 femelles le 20, 21 mâles 10 femelles 5 pulli le 31, 21 pulli le 1er juin, 114 ad. et im. le 9, 85 ad. et im. 12 juv. non volants 26 pulli le 16, min. 46 pulli le 17, 68 ad. et im. 1 juv. non volant 54 pulli le 24, 118 le 28, 53 ad. et im. 8 juv. non volants 101 pulli le 3 juillet, 220 le 14, 140 ad. et im. 6 juv. non volants 103 pulli le 17, 100 ad. et im. 34 juv. non volants 102 pulli le 23, 70 ad. et im. 50 juv. non volants 23 pulli le 30, 80 ad. et im. 32 juv. non volants 21 pulli le 2 août, 176 le 4, 56 juv. non volants 21 pulli le 6, 60 ad. et im. 67 juv. non volants 11 pulli le 11, 165 ad. et im. le 14, 140 le 21, 262 le 8 septembre, 270 ad. et im. 1 juv. non volant le 12 (aucun jeune d'une couvée tardive ne pourrait être noté très longtemps dans les zones chassées du fait de cette activité), 450 les 15 et 26, 260 le 6 octobre, 280 le 20, 375 le 21, 470 le 3 novembre, 390 le 14, 435 le 21, 130 le 9 décembre, 225 le 15, 405 le 21.

HA : 16 le 2 janvier, 25 le 15, 30 le 22, 10 le 8 février, 2 le 22, 2 le 30 mars, 15 le 9 avril, 7 le 18, 6 le 12 mai, 4 le 27, 6 le 25 juin, 2 les 12 et 23 juillet, 1 femelle/6 pulli le 26 (alors que la chasse au gibier d'eau est déjà ouverte), 6 le 12 août, 3 mâles le 30 septembre, 12 le 7 octobre, 2 le 17, 1 le 30 décembre.

Cléry-sur-Somme : 150 le 21 janvier, 50 le 30 août, 30 le 16 octobre, 110 le 27 novembre.

Péronne : 350 le 21 janvier, 50 les 16 octobre et 27 novembre.

Estrées-Mons : 10 le 21 janvier, 35 le 19 mars, 17 le 4 avril.

Famechon : espèce nicheuse (voir aussi migration post-nuptiale), 140 les 29 octobre et 1er novembre.

Migration postnuptiale

60 en vol vers l'ouest le 19 août à Famechon et 36 en vol vers le sud le 21, 9 migrateurs en 6 h 30 le 28 octobre en BdS et 8 en vol vers le sud en 1 h 45 à Fort-Mahon, 45 migrateurs en 2 h 10 le 25 novembre en BdS.

Cette espèce est signalée en de nombreuses localités du département de la Somme, notamment en période de nidification (9 à 13 couples dans la vallée de la Selle, etc) avec en moyenne 5,6 pulli par couvée (n = 14 en dehors du POM).

SARCELLE D'HIVER Anas crecca

POM : 250 le 18 janvier, 130 le 22, 200 le 7 février, 136 le 13, 32 le 6 mars, 61 le 19, 26 le 26, 55 le 7 avril, 40 le 15, 24 le 21, 6 le 2 mai, 2 du 13 mai au 3 juin, 3 le 9 juin, 6 mâles 1 femelle le 17, 2 le 28, 33 le 9 août, 145 le 14, 300 le 31, 430 le 2 septembre, 630 le 15, 470 le 23, 700 le 3 octobre, 475 le 13, 375 le 29, 450 le 3 novembre, 700 le 14, 685 le 21, min. 800 le 9 décembre, 100 le 15, 205 le 21.

HA : 18 le 2 janvier, 20 le 15, 4 le 22 février, 2 le 30 mars, 5 le 9 avril, 1 le 23 juillet, 11 le 7 octobre, 3 le 17, 2 le 18 novembre.

BdA : 12 le 24 mars, 80 le 2 avril, 3 couples le 14, 21 individus le 22.

Cléry-sur-Somme : 10 le 21 janvier, 16 le 19 mars, 10 le 16 octobre, 14 le 27 novembre.

Péronne : 10 le 21 janvier, 1 couple le 19 mars, 30 le 16 octobre, 3 le 27 novembre.

1 couple/1 nid le 15 juin à Saint-Sauveur (X. COMMECY), voilà bien longtemps que la Sarcelle d'hiver n'avait été notée nicheuse de manière certaine dans la Somme.

Migration postnuptiale

1 en vol vers le sud en 4 h 45 le 24 juillet à Cayeux-sur-Mer, 2 migratrices en 6 h 30 le 28 octobre en BdS et 9 en vol vers le sud en 1 h 15 à Fort-Mahon, 15 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer et 1 migratrice le 30.

La Sarcelle d'hiver est observée en quelques autres points de la Somme, principalement lors des migrations, mais toujours en petit nombre.

CANARD CHIPEAU Anas strepera

POM et BdS : 11 le 16 janvier, 4 le 30, 1 couple le 9 février, 3 individus le 13, 6 le 8 mars, 2 les 12 et 24, 10 le 25, 4 mâles le 7 avril, 5 individus le 12, 1 mâle du 13 avril au 14 mai, accouplé avec un Canard colvert A. platyrhynchos femelle, des pulli de 1 à 2 jours sont notés le 14 mai : hybrides ? (F. VADUREL et F. SUEUR), 6 individus le 23 avril, 1 mâle le 11 juin, 15 individus le 22, 3 le 14 juillet, 2 le 23 août, 6 le 8 septembre, 3 du 15 au 26, 8 les

6 et 17 octobre, 7 le 31, 6 le 3 novembre, 3 les 7 et 14, 7 le 28, 1 mâle le 5 décembre, 1 couple les 15 et 24.

Boismont/Noyelles-sur-Mer : 1 mâle le 30 mars, 10 le 9 avril, 19 le 13.

HA : 1 le 17 mars, 10 le 30, 7 le 9 avril, 6 le 15, 2 mâles le 9 octobre.

Cléry-sur-Somme : 5 les 21 janvier et 19 mars, 1 couple/6 pulli en juillet, 2 le 30 août.

Péronne : 14 le 21 janvier, 1 couple les 19 mars et 27 novembre.

Egalement quelques données isolées dans d'autres localités.

#### CANARD SIFFLEUR Anas penelope

Fin de la migration postnuptiale : 32 migrateurs en 1 h 30 le 22 janvier à Fort-Mahon.

BdS et POM : 130 le 15 janvier, 61 le 22, 16 le 19 février, 7 le 6 mars, 11 le 12, 55 le 25, 8 le 10 avril, 15 le 12, 2 du 28 avril au 9 juin, 1 du 16 juin au 3 juillet, 3 les 4 juillet et 28 août, 40 les 8 et 15 septembre, 50 le 16, 20 le 22, 27 le 3 octobre, 36 le 13, 30 les 20 et 21, 5 migrateurs en 1 h 45 le 24, 11 le 7 novembre, 5 migrateurs en 5 h 45 le 11, 22 le 14, 33 le 21, 10 le 9 décembre, 8 le 15 et 6 le 31.

BdA : 9 le 2 avril, 2 couples le 27, 3 individus le 29 décembre.

Boismont/Noyelles-sur-Mer : 2 le 11 mars, 11 le 2 avril.

HA : 12 le 17 mars, 7 le 30, 3 les 9 avril et 9 octobre ainsi que le 7 décembre, 4 le 27 décembre.

Cayeux-sur-Mer : 5 migrateurs en 2 h 30 le 30 septembre, 15 en vol vers le sud le 18 novembre, 100 en vol vers le nord et 25 vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre.

1 couple le 21 janvier et 1 femelle le 19 mars à Péronne, 1 mâle à cette date à Hem-Monacu, 1 mâle du 9 au 13 octobre à Bergicourt, 1 mâle le 5 novembre à Frémontiers, 1 mâle le 18 à Famechon, 1 mâle le 30 décembre à Conty.

#### CANARD PILET Anas acuta

BdS et POM : 130 le 15 janvier, 163 le 22, 49 le 4 mars, 55 le 31, 130 le 2 avril, 25 le 15, 35 le 28, 6 le 1er mai, 12 mâles 2 femelles le 13, 1 mâle le 27, 1 du 8 juillet au 27 août, 11 le 29 août, 17 le 5 septembre, 20 le 15, 55 le 26, 65 le 6 octobre, 170 le 13, 400 le 27, 30 le 7 novembre, 6 le 14, 200 le 25, 1020 le 7 décembre, 400 le 27.

BdA : 55 le 24 mars, 69 le 2 avril, 20 le 11, 2 couples le 27.

Le Canard pilet est observé dans diverses autres localités du littoral avec des effectifs relativement faibles (13 le 30 mars au HA, etc).

Fin de la migration postnuptiale : 1 couple migrateur en 1 h 30 le 22 janvier à Fort-Mahon.

Migration pré-nuptiale : 43 individus en vol vers le nord le 30 mars à Noyelles-sur-Mer ; importants stationnements le 2 avril avec 350 à Rue, 69 en



BdA, 130 en BdS et 35 à Boismont/Noyelles-sur-Mer (T. RIGAUD).

Migration postnuptiale : 8 en vol vers le sud-ouest en 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer.

Toujours assez peu noté à l'intérieur des terres : 1 mâle le 21 janvier à Estrées-Mons, 1 mâle 4 femelles le 19 mars dans cette localité et 1 couple à Cléry-sur-Somme, 1 femelle le 3 novembre à Bergicourt.

#### SARCELLE D'ETE Anas querquedula

1ère mention : 1 couple le 18 mars à Boves où 1 mâle est encore noté le 7 avril.

Les données sont nombreuses de cette date à fin mai, beaucoup plus rares ensuite.

BdA : 4 le 24 mars, 3 les 2 et 14 avril, 1 couple le 27, 2 individus le 28 mai.

POM : 2 mâles 1 femelle le 8 mai, 1 mâle les 11 et 16 juin, 2 les 8 et 16 juillet, 3 les 17 et 23, 1 le 21 août et 26 septembre (dernière mention de l'année).

Boismont/Noyelles-sur-Mer : 10 le 31 mars, 6 mâles 2 femelles le 2 avril, 2 mâles 1 femelle les 15 avril et 26 mai.

HA : 1 couple le 30 mars, 2 mâles 1 femelle le 15 avril, 6 le 6 mai.

Bergicourt : 1 mâle du 24 au 29 mars, 2 individus le 12 avril.

Estrées-Mons : 3 mâles 3 femelles le 4 avril, 1 le 30 août mais 8 à Cléry-sur-Somme.

Quelques autres données d'oiseaux isolés ou par couples dans diverses localités à raison d'une seule mention par site et par an.

Données complémentaires pour le POM : 1 mâle le 25 mars, 2 individus les 2 et 10 avril, 7 le 11, 3 mâles le 25, 1 mâle du 27 mai au 16 juin, 3 le juin, 1 le 12 août, 20 le 31.

#### CANARD SOUCHET Anas clypeata

POM : 3 mâles 4 femelles le 18 janvier, 3 le 30, 3 mâles 2 femelles le 19 février, 8 le 4 mars, 28 le 19, 9 mâles 8 femelles le 30, 40 le 9 avril, 30 le 14, 14 le 28, 7 mâles le 8 mai, 6 mâles le 14, 16 mâles le 9 juin, 6 mâles le 11, 4 le 24, 6 le 3 juillet, 8 le 26, 16 le 10 août, 48 le 12, 60 le 23, 55 le 8 septembre, 74 le 15, 70 le 26, 100 le 6 octobre, 87 le 20, 75 le 21, 53 le 3 novembre, 26 le 14, 8 le 21, 7 mâles 11 femelles le 24 décembre.

BdA : 18 le 24 mars, 72 le 2 avril, 24 le 14, 8 les 22 et 27, 1 mâle le 1er juin.

Rue : 40 le 2 avril, 4 mâles le 22, 1 couple le 9 mai.

Boismont et Noyelles-sur-Mer : 1 mâle le 21 janvier, 110 individus le 31 mars, 160 le 2 avril, 20 le 13, 9 mâles le 8 mai, 1 mâle le 26.

HA : 2 le 8 février, 6 le 26, 45 le 17 mars, 62 le 30, 80 le 9 avril, 8 le 18, 5 mâles 1 femelle le 6 mai,

1 mâle le 27, 1 le 31 août, 1 mâle les 9 octobre et 30 décembre.  
 Camon : 1 couple le 20 mars, 2 mâles 1 femelle le 23, 5 mâles 3 femelles le 7 avril.  
 Cléry-sur-Somme : 1 mâle le 21 janvier, 9 individus le 19 mars, 2 le 30 août, 8 le 27 novembre.  
 Péronne : 4 mâles 2 femelles le 21 janvier, 18 le 16 octobre.  
 Estrées-Mons : 3 mâles 2 femelles le 21 janvier, 13 le 19 mars, 11 couples le 4 avril, 3 individus le 16 octobre.  
 Boves : 1 couple le 19 mars, 21 mâles 20 femelles le 7 avril, 1 mâle le 15.  
 D'autres données isolées dans de nombreuses localités de la Somme. En conclusion, migrations très nettes en avril et octobre (8 en vol vers le sud en 3 h 45 le 7 octobre à Cayeux-sur-Mer, etc) mais la migration post-nuptiale peut se poursuivre jusqu'en décembre (39 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 à Cayeux-sur-Mer).

#### NETTE ROUSSE Netta rufina

POM : 2 im. du 29 au 31 août, 3 im. les 1er et 5 septembre, 2 im. du 13 au 23, 1 im. le 3 octobre, 1 mâle 1 femelle les 2 et 14 novembre, 1 femelle im. le 28.  
 1 femelle le 21 août à Roye, 1 femelle le 9 octobre au HA.

#### FULIGULE MILOUIN Aythya ferina

HA : toujours le site principal pour cette espèce sur le littoral, 35 le 2 janvier, 53 le 15, 28 les 22 et 25, 40 le 8 février, 1 mâle 4 femelles le 22, 14 le 17 mars, 30 le 25, 5 le 9 avril, 3 mâles 2 femelles le 12 mai, 6 mâles 2 femelles le 31, 3 mâles 1 femelle le 25 juin, 9 mâles 1 femelle/4 pulli le 12 juillet (à quelques jours de la chasse au gibier d'eau), 4 individus le 23, 2 le 18 août, 80 le 9 octobre, 62 le 17, 93 le 18 novembre, 80 le 7 décembre, 88 le 27.

POM : 9 le 16 janvier, 1 le 26, 10 mâles 13 femelles le 19 février, 14 le 4 mars, 8 mâles 4 femelles le 17, 1 mâle du 5 au 25 avril, 5 le 29, 3 le 6 mai, 1 femelle le 30 juillet, 1 le 19 août, 6 lors de la 3ème décade, 5 le 5 septembre, 1 les 16 et 19, 2 mâles 1 femelle le 22, 3 mâles 1 femelle le 6 octobre, 2 mâles le 14, 33 dont 24 migrateurs le 31, 2 mâles le 2 novembre, 4 mâles 4 femelles le 14, 50 le 21, 2 mâles le 1er décembre, 24 le 31.

Rue : 4 le 2 avril, 1 mâle le 22.

Régnière-Ecluse : 1 mâle 2 femelles le 2 octobre, 1 femelle le 12.

La Chaussée-Tirancourt/Saint-Sauveur : 1 couple le 4 mai, 2 mâles 1 femelle le 4 août, 1 mâle le 14.

Camon : 11 le 17 mars, 1 le 31, 2 mâles 2 femelles le

7 avril, 2 mâles 1 femelle le 13.  
 Boves : 1 mâle le 17 mars.  
 Mareuil-Caubert : 1 mâle le 14 novembre.  
 Cléry-sur-Somme : 51 le 21 janvier, 258 le 19 mars,  
 1 couple/2 juv. le 31 juillet, 45 le 27 novembre.  
 Péronne : 82 le 21 janvier, 84 le 27 novembre.  
 Estrées-Mons : 1 mâle le 21 janvier, 137 le 19 mars,  
 6 mâles 1 femelle le 4 avril, 8 le 16 octobre.  
 Famechon : 4 mâles 1 femelle le 28 janvier, 1 les 25  
 février et 4 mars.  
 Bergicourt : 1 couple les 4 et 11 mars, 4 mâles 1  
 femelle le 18 novembre.  
 Tilloy-les-Conty : 1 mâle 1 femelle le 18 mars, 1  
 mâle le 8 novembre.  
 Passages migratoires les plus intenses (fréquences  
 maximales d'observations) de début mars à mi-avril  
 et d'octobre à décembre avec des mouvements visibles  
 de jour (voir aussi POM) : 11 migrateurs en 2 h 10 le  
 25 novembre en BdS, 116 en vol vers le sud-ouest en  
 4 h 15 le 2 décembre à Cayeux-sur-Mer (L. GAVORY)  
 et 3 en vol vers le sud le 30.

FULIGULE NYROCA Aythya nyroca

1 femelle im. le 7 décembre au HA (P. ROYER).

FULIGULE MORILLON Aythya fuligula

HA : 5 le 2 janvier, 3 mâles 4 femelles le 15, 14 le  
 22, 16 le 8 février, 5 mâles 1 femelle le 22, 4 le  
 17 mars, 5 mâles le 25, 6 mâles 4 femelles le 9  
 avril, 6 mâles 3 femelles le 18, 2 mâle 1 femelle  
 le 20 mai, 1 mâle les 27 et 31, 4 mâles le 12 juillet,  
 2 mâles le 23, 12 le 9 octobre, 4 mâles 4 femelles le  
 17, 78 le 18 novembre, 27 le 7 décembre, 35 le 30.  
 POM : 1 les 30 janvier et 9 février, 3 le 10 février,  
 2 mâles 5 femelles le 19, 5 le 4 mars, 1 mâle 2  
 femelles le 17, 4 mâles 3 femelles le 30, 7 le 2  
 avril, 4 le 14, 1 les 25 et 28, 2 le 5 mai, 3 le  
 20, 4 mâles le 31, 7 le 3 juin, 2 mâles 2 femelles  
 le 11, premières éclosions le 15, 1 mâle 1 femelle/6  
 pulli les 16 et 17, 1 mâle 1 femelle/3 pulli (2ème  
 couvée) le 24, 1 femelle/4 pulli et 1 pullus le 3  
 juillet, 1 mâle 1 femelle/7 pulli le 13, au total  
 4 couvées (M. MENNECART et F. SUEUR), 3 femelles  
 (3, 5 et 7 pulli) le 17, 7 pulli le 26 juillet,  
 1 mâle le 28, 3 juv. 11 pulli le 10 août, 1 femelle  
 2 femelles/im. 2 juv. 10 pulli le 11, 1 femelle/2  
 juv. non volants le 25, 9 le 5 septembre, 1 du 15  
 au 26, 3 le 6 octobre, 1 du 13 au 20, 6 les 28 et  
 29, 5 du 1er au 4 novembre, 9 le 14, 12 le 21, 15  
 les 7 et 9 décembre, 2 les 15 et 21, 4 le 27.  
 A noter que l'effectif de 4 couples nicheurs  
 correspond au maximum noté depuis le premier cas  
 de reproduction sur le site en 1978.  
 Le Crotoy : 1 mâle 3 femelles du 13 au 23.

Rue : 15 le 2 avril, 1 couple le 22.  
 Boismont : 1 le 31 mars.  
 Saint-Sauveur : 1 mâle 4 femelles le 15 avril.  
 Camon : 2 mâles 3 femelles le 7 avril.  
 Cléry-sur-Somme : 3 le 19 mars, 1 le 27 novembre.  
 Péronne : 5 mâles 5 femelles le 21 janvier, 9 le 19 mars, 1 mâle le 16 octobre, 32 le 27 novembre.  
 Estrées-Mons : 3 mâles le 21 janvier.  
 Tilloy-les-Conty : 6 mâles 6 femelles le 12 avril.  
 Conty : 1 femelle le 25 novembre.  
 Tout comme pour le Fuligule milouin, les migrations sont surtout remarquées de début mars à mi-avril et d'octobre à novembre avec quelques données d'oiseaux en mouvement :  
 1 mâle migrateur en 1 h le 17 octobre à Cayeux-sur-Mer, 31 en vol vers le sud (pour 3 en vol vers le nord) en 4 h 15 le 2 décembre.

#### FULIGULE MILOUINAN Aythya marila

HA : 1 mâle 6 femelles le 2 janvier (L. et P. GAVORY), 3 femelles le 22, 1 mâle le 5 février, 2 femelles le 26, 1 mâle 1 femelle le 5 mars, 2 mâles le 17, 1 femelle le 25, 1 femelle le 18 novembre, 2 le 7 décembre.  
 BdS : 1 mâle 1 femelle le 12 avril.

#### EIDER A DUVET Somateria mollissima

Cayeux-sur-Mer : stationnement le plus important du littoral picard, 23 à 24 le 2 janvier, 3 le 14, au moins 228 le 25 (F. SUEUR), 1 mâle im. 5 femelles en vol vers le nord le 2 février, 7 le 20, 94 le 22 (+ 1 femelle/im. à Woignarue), 1 femelle/im. les 13 et 18 mars, 85 à la fin du mois, 1 mâle im. le 9 avril, 35 le 18, 4 mâles im. 13 femelles le 18 mai, 19 le 26, 20 le 10 juillet, 9 le 23, 12 en vol vers le nord le 30 septembre, 19 en vol vers le sud-ouest en 4 h 15 le 2 décembre, 4 le 30.

BdS/Saint-Quentin-en-Tourmont (bouchots) : 70 le 12 février, 2 mâles im. 2 femelles le 25 mars, 35 le 11 avril (quelques mâles ad., abondance de mâles im.), 10 le 28, 8 le 1er mai, 1 femelle en mue complète des rémiges (incapable de voler) le 27 (T. RIGAU).

CRAMP et SIMMONS (1977, The Birds of the Western Palearctic, Vol. I) indiquent mi-juillet à fin août pour la mue simultanée des rémiges chez les mâles adultes, événement se produisant un mois plus tard chez les femelles de la même classe d'âge et pas avant l'été chez les jeunes ; cet oiseau était donc très en avance quant à la mue.

9 le 19 juin, 1 femelle/im. le 16 juillet, 22 le 23, 3 le 1er août, 25 le 12, 2 les 24 et 27 octobre, 3 le 25 novembre (+ 1 au POM), 7 le 23 décembre.

Fort-Mahon : 5 en vol vers le sud en 1 h 30 le 22 janvier, 2 mâles ad. le 28 octobre.

BdA : 2 mâles im. 1 femelle les 3 et 24 mars, 1 mâle im. 1 femelle le 2 avril, 1 le 11, 5 le 28 mai, 4 le 9 juillet.

Espèce rare dans les autres localités du littoral : 1 le 22 janvier au Crotoy, 7 le 6 mai à Ault (Bois de Cise) et 1 le 25 novembre au POM.

A l'intérieur des terres : 1 mâle im. les 19 mars et 4 avril à Estrées-Mons (X. COMMECY, L. GAVORY et F. SUEUR).

#### MACREUSE NOIRE Melanitta nigra

BdA : 230 le 13 avril, 70 les 28 et 29, 8 le 29 juillet.

Quend/Fort-Mahon : 67 le 22 janvier, 35 en vol vers le nord en 1 h le 5 avril, 100 dont 70 en vol vers le nord en 45 mn le 11, 1350 en vol vers le nord (dont un vol de 1200) en 4 h le 29 (T. RIGAUX).

POM : 1 femelle du 22 janvier au 19 février, 1 mâle les 12 et 17 mars.

BdS : 15 en vol vers le nord le 18 mars, 7 en vol vers le nord le 5 avril, 20 de même le 11, 20 le 1er mai, 3 en vol vers le nord le 13, 5 le 27 octobre.

Saint-Valery-sur-Somme : 1 mâle le 22 janvier, 1 femelle le 5 février.

HA : 3 les 14 janvier et 8 février, 1 mâle le 26 février, 3 le 17 mars, 1 femelle le 9 avril, 4 en vol vers le sud le 4 août.

Cayeux-sur-Mer : 2 en vol vers le nord le 6 mai, 64 le 23 juillet, 7 en vol vers le nord en 4 h 45 le 24, 5 de même en 2 h 30 le 29, 2 en vol vers le nord le 30 septembre, 45 en vol vers le sud en 3 h 45 le 7 octobre, 3 de même en 1 h le 17, 4 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre.

#### MACREUSE BRUNE Melanitta fusca

1 mâle le 8 février au HA, 2 le 10 au POM, 10 en vol vers le nord en 45 mn le 11 avril à Fort-Mahon, 3 le 27 octobre en BdS, 1 en vol vers le nord le 18 novembre à Cayeux-sur-Mer et 9 vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre.

#### GARROT A OEIL D'OR Bucephala clangula

Le Crotoy (bassin de chasse) : 1 femelle/im. les 26 février, 31 mars, 7 et 9 décembre.

POM : 1 mâle du 27 mars au 14 mai, 1 femelle/im. du 28 octobre au 21 novembre, 2 femelles/im. le 28 novembre.

HA : 1 mâle ad. les 25 mars et 18 avril.

A l'intérieur des terres : 1 juv. le 31 mars à Fleury.

En conclusion, migrations notées de fin février à mi-avril et de fin octobre à début décembre.

#### HARLE PIETTE Mergus albellus

Une seule donnée cette année : 1 mâle 1 femelle le 19 février au POM.

HARLE HUPPE Mergus serrator

Fort-Mahon : min. 4 le 22 janvier, 10 en vol vers le nord le 2 avril, 6 (dont 4 en vol vers le nord) le 12.

Cayeux-sur-Mer : 1 le 22 janvier, 3 en vol vers le nord le 6 mai, 12 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre.

BdA : 9 mâles 2 femelles le 24 mars, 39 (dont 11 en vol vers le nord) le 10 avril, 25 le 12.

BdS : 4 mâles 1 femelle le 18 mars, 15 le 25, 55 (dont 10 en vol vers le nord) le 11 avril, 6 mâles 4 femelles le 23, 10 le 1er mai, 1 femelle les 12 et 18, 9 le 27 octobre.

POM : 1 femelle le 19 février, 1 mâle les 12 et 19 mars, 6 mâles 7 femelles (parades) le 30, 17 le 2 avril, 4 mâles 6 femelles le 13, 1 femelle du 21 avril au 20 mai, 8 femelles le 9 décembre, 1 femelle le 23. 1 femelle le 12 mai au Crotoy, 1 femelle les 9 et 18 avril au HA.

En conclusion, rares mentions hivernales, migration pré-nuptiale très remarquée de mi-mars à avril (plus faible jusque mi-mai) et post-nuptiale plus discrète fin octobre et en décembre.

HARLE BIEVRE Mergus merganser

3 le 16 janvier au POM, 1 mâle en vol vers le sud en 1 h 30 le 22 à Fort-Mahon.

Une donnée de migration tardive : 5 mâles en vol vers le nord le 13 mai en BdS (F. SUEUR, A. et G. DUHAMEL).

BONDREE APIVORE Pernis apivorus

Passage de printemps non repéré.

9 observations de 8 localités de fin juin à début août, période de reproduction de cette espèce tardive, surtout dans le Sud Amiénois (Boves, Fleury, Frémontiers, Sains-en-Amiénois), aussi à Beaucourt-sur-l'Hallue (Nord Amiénois), Eclusier-Vaux (vallée de la Somme) et sur le littoral nord (1 les 30 juin et 26 juillet au POM, 1 le 23 juillet à Quend).

Migrations : 1 le 15 août à La Chaussée-Tirancourt, 2 le 23 à Nesle, 1 le 29 à Quend, 2 le 2 septembre au POM et 1 à Villers-sur-Authie.

BUSE VARIABLE Buteo buteo

Nidification : premières parades le 5 février dans le Sud Amiénois (encore le 11 mars), 4 ou 5 couples en vallées de la Poix et des Evoissons (et bois environnants), nidification certaine ou probable à Bouchon, Cléry-sur-Somme et en forêt de Crécy (au moins 4 couples repérés).

Migrations

Migrateurs actifs vers le nord : 1 le 21 mars à Flixecourt et 1 le 13 avril à Ailly-sur-Noye.

Migrateurs actifs vers le sud : 2 le 23 juillet en BdS, 1 le 16 août à La Chaussée-Tirancourt, 2 le 30 en BdS, 2 le 3 septembre au POM, 1 le 20 à Longueau,

3 le 25 en BdS et 1 le 28 à Vecquemont, 1 le 27 octobre à Boves et 1 le 30 à Gentelles ;  
en BdS, 1 le 29, 17 en 1 h 30 le 30 et 16 en 7 h 30 le 31

Hivernage : Essentiellement remarqué autour des points de nidification.

Par mois, le nombre d'observations en dehors de ces zones et sans compter les observations de migrateurs actifs est de 2 en janvier, 1 en février, 3 en mars, 1 en avril, 1 en juillet, 5 en août, 4 en septembre, 4 en octobre, 1 en novembre et 3 en décembre.

Ces résultats montrent que le nombre d'hivernants est assez faible dans notre département (en dehors des zones favorables à la nidification).

#### EPERVIER D'EUROPE Accipiter nisus

Peu d'hivernants : 3 observations en janvier, 2 en février et 5 en décembre.

Passage de printemps : 4 en mars (3 en vallée de Somme et 1 sur le littoral), 5 en avril et encore 1 en mai (Saint-Quentin-en-Tourmont).

Nidification : transports orientés de nourriture par une femelle le 4 août à La Chaussée-Tirancourt ; la date tardive de ces nourrissages peut laisser espérer que les observations du 16 juillet à Boves et de la mi-août à Tilloy-les-Conty correspondent à des couples nicheurs.

1 canton en février-mars en forêt de Crécy.

2 couples nicheurs probables sur les côteaux picards de la vallée de la Bresle.

Migration d'automne : 1 le 20 août au POM, 11 observations en septembre dont 7 dans la seconde moitié du mois, mais cependant 3 individus le 12 en BdS et encore 3 le 25 ; 2 observations seulement avant la fin du mois d'octobre où un fort passage est remarqué sur le littoral avec 2 le 25 au POM (contre 1 tout le mois), 35 migrateurs en 3 h le 27 en BdS, 6 migrateurs en 6 h 30 le 28 et 112 en 4 h 30 le 29 (T. RIGAUX), 36 en 7 h 30 le 31.

Pendant cette période, 5 observations en terres.

Le passage continue en novembre : 9 en 3 h à Fort-Mahon, 21 en 5 h 30 le 4 en BdS, 6 en 5 h 45 le 12 et 1 le 25.

Première moitié du mois, 4 observations en terres puis 5 observations du 25 au 29.

#### AUTOUR DES PALOMBES Accipiter gentilis

Une mention hivernale : 1 le 19 janvier (P. BIET) au POM.

2 observations au moment du fort passage de Rapaces de fin octobre-début novembre sur le littoral nord : 1 femelle le 31 octobre au POM (X. COMMECY) et 1 femelle migratrice le 4 novembre (F. SUEUR).

#### MILAN NOIR Milvus migrans

4 observations de printemps aux dates classiques : 5 le 21 avril à Sains-en-Amiénois, 1 les 25 et 26 au POM et 2 le 30.

MILAN ROYAL Milvus milvus

Premier : 1 le 11 avril à La Chaussée-Tirancourt.

4 observations du 20 avril au 3 mai d'individus isolés : Gentelles (20 avril), Favières (28), Le Crotoy (30) et Ailly-le-Haut-Clocher (3 mai).

1 le 27 mai au POM et 1 le 11 juin.

Passage d'automne : 1 en migration suivant la vallée le 26 octobre à Bergicourt et à peu près à la même date, 1 adulte le 28 en forêt de Crécy.

BUSARD DES ROSEAUX Circus aeruginosus

Premier : 1 mâle le 21 mars à La Chaussée-Tirancourt.

7 observations en avril : les lieux de nidification potentiels (Villers-sur-Authie, La Chaussée-Tirancourt, Noyelles-sur-Mer, Belloy-sur-Somme) sont déjà occupés après le 15 du mois, 1 en migration vers le nord le 30 au Crotoy.

Nidification certaine ou probable : Belloy-sur-Somme, Blangy-Tronville (min. 1 juv.), La Chaussée-Tirancourt, Cléry-sur-Somme, Eclusier-Vaux, Forest-Montiers, Rue, HA (Woignarue : 2 juv.), Noyelles-sur-Mer, Villers-sur-Authie et possible : Cerisy-Gailly, Fouencamps.

1 migrateur le 6 mai à Cayeux-sur-Mer.

Premiers passages postnuptiaux après la mi-juillet :

1 femelle adulte le 16 au POM (au moins 1 individu présent jusqu'au 28), 1 le 18 à Port-le-Grand.

3 le 6 août au POM et 2 du 14 au 29, 1 en migration vers le sud le 15 à La Chaussée-Tirancourt, 1 migrateur le 30 en BdS.

4 le 2 septembre au POM, 9 le 12 sur le littoral nord, 2 le 15 au POM et 1 im. du 28 au 29, 1 femelle le 1er en BdA et 1 mâle le 16 à Sentelie.

Les lieux de nidification sont toujours occupés à la fin du mois de septembre : Rue, Villers-sur-Authie...

Quelques migrateurs au début du mois d'octobre : 1 mâle subadulte les 3 (+ 1 im.) et 14 au POM ; mais surtout à la fin du mois : 1 en 2 h le 27, 1 femelle adulte et 3 im. en 6 h 30 le 28, 1 le 29, 2 im. en 1 h 45 le 31 sur le littoral et aussi en terres : 1 mâle vers le sud le 29 à Contre ;

et même au début novembre : 1 le 1er en BdA (2 ce jour-là stationnent en BdS et au POM), 1 femelle/im. en 5 h 30 le 4 en BdS et 1 im. en 5 h 45 le 11.

BUSARD SAINT-MARTIN Circus cyaneus

Quelques hivernants en vallées surtout : Bouchon (2 femelles/im. en janvier), La Chaussée-Tirancourt (1 femelle en janvier, 1 mâle 1 femelle en février), Tilloy-les-Conty (1 mâle en janvier et février), Plachy-Buyon (1 mâle en décembre), Daours (1 femelle/im. en décembre) et Pierrepont-sur-Avre (1 femelle en décembre).

Sur le littoral nord : 1 femelle en janvier, 1 mâle



1 femelle en février, 1 ou 2 femelles/im. en décembre.  
 Sur le littoral sud : 1 femelle en janvier, 1 mâle 1  
 femelle en février.

Sur plateau : 1 mâle en décembre à Arvillers et 1 mâle  
 à Buigny-Saint-Maclou.

Mars : 8 localités d'observation, 1 migrateur actif vers  
 le nord le 19 à Brie, couples cantonnés à la fin du mois  
 à Noyelles-sur-Mer (1 ou 2).

Nicheurs certains ou probables (plusieurs observations  
 en période de nidification) : La Chaussée-Tirancourt,  
 Frémontiers (nourrissages le 30 juin, 3 pulli d'environ  
 10 jours le 1er juillet dans un roncier, 2 juv. le 21,  
 envol vers le 27 ; P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V.  
 MONVOISIN), Noyelles-sur-Mer et Riencourt.

Nicheurs possibles (1 ou 2 observations en période de  
 nidification) : BdA (avril et mai), Beauval (juin),  
 Belloy-sur-Somme (avril), Boves (mars et avril), Cerisy-  
 Gailly (avril et mai), HA (avril et juin), Quesnoy-sur-  
 Airaines (mai), Rue (mars et avril), Thieulloy-l'Abbaye  
 (mai) et Ailly-sur-Noye (mars).

Augmentation donc du nombre d'oiseaux observés en période  
 de nidification, mais ceux qui ont une autre conception  
 de la protection de la nature que nous veillent : 1  
 femelle tuée par plombs sert d'épouvantail dans la région  
 de Péronne début juin. Les serres sont coupées... Il faut  
 bien toucher la prime !

1 observation de fin juillet à Gueschart, migrateur ou  
nicheur ?

1 femelle/im. à la mi-août et début septembre au POM ;  
 3 observations de ce dernier mois loin des secteurs de  
 nidification.

Migrateurs en octobre : 1 femelle/im. 1 im. en 6 h 30  
 le 28 en BdS, 3 femelles/im. en 3 h 30 le 29, 3 femelles/  
 im. en 1 h 30 le 31.

Espèce observée pendant ce mois dans 6 localités (hors  
 littoral). Les secteurs de nidification sont désertés  
 (4 mâles, 4 femelles/im. + 7 femelles/im. en migration).

Migrateurs actifs en novembre : 1 en 3 h le 1er en BdA,  
 1 femelle/im. le 18 à Cayeux-sur-Mer.

En BdS et au POM, 3 stationnent le 1er, 1 mâle 3 femelles/  
 im. les 4 et 11.

Espèce observée dans 13 localités (13 femelles/im. et  
 6 mâles).

#### BUSARD CENDRE Circus pygargus

Premier : 1 femelle le 30 avril au POM.

1 mâle le 4 mai à La Chaussée-Tirancourt et 1 mâle le  
 7 juillet à Yzeux.

Dernier : 1 femelle le 5 septembre au POM.

#### BALBUZARD PECHEUR Pandion haliaetus

1 du 25 avril au 5 mai au POM, seule donnée du printemps.  
 Passage de descente plus fourni, mais 1 im. sera abattu  
 à coup de fusil début septembre près d'Amiens ! Recueilli

par le G.E.P.O.P., il mourra après un mois de soins. Un autre, arrivé avec cet oiseau, aura plus de chance et sera observé jusqu'au 7 octobre sur les gravières de Longpré-les-Amiens (commune d'Amiens) et de Saint-Sauveur. Autres données sur ce passage automnal : 1 le 15 août à La Chaussée-Tirancourt, 1 à la fin du mois à Pont-de-Metz, 1 le 1er septembre à Famechon, 1 du 27 au 29 en BdS, 1 le 7 octobre à Thoiry (posé dans une pâture à environ 100 m du village).

#### FAUCON PELERIN Falco peregrinus

1 (immature ?) les 23 et 28 avril en BdS, 2 le 30 juillet au POM, 1 immature en vol vers le sud le 4 novembre en BdS.

#### FAUCON HOBEREAU Falco subbuteo

Passage de printemps de la mi-avril (1 en vol vers le nord le 14 à Ault, 1 le 23 à Boismont, 1 le 30 à Saint-Quentin-en-Tourmont, 2 le 2 mai à Cerisy-Gailly) à début juin (1 le 2 à Boves).

1 le 16 juin au POM, nicheur ou migrateur tardif ?

1 le 18 juillet à Hangest-sur-Somme, nicheur ?

6 observations en août : 1 le 4 à Estrées-Mons, 3 le 18 à Frémontiers et 1 le 28, 1 en migration vers le sud le 26 à Amiens, 1 le 28 à Fleury et 3 à Loeuilly (les données de fin août ne concernent peut-être pas uniquement des migrants).

Dernier individu : 1 le 17 septembre au POM.

#### FAUCON EMERILLON Falco columbarius

2 observations du 15 janvier : 1 à Saint-Quentin-en-Tourmont et 1 à Bouchon.

1 les 26 janvier et 4 mars au POM.

Un migrateur tardif le 18 mai au Hourdel, Cayeux-sur-Mer (T. RIGAUX).

Retour mi-septembre : 3 le 12 en BdS, 1 femelle le 16, 1 le 24 et 1 mâle 1 femelle le 25 ; 1 le 28 à Daours.

Migrants actifs en octobre en BdS : 1 le 24, 1 en 6 h 30 le 28, 1 mâle 1 femelle en 2 h le 29.

1 femelle/immature stationne pendant cette période et début novembre en BdS.

#### FAUCON CRECERELLE Falco tinnunculus

304 observations de 131 localités cette année : 23 en janvier, 16 en février, 19 en mars, 30 en avril, 17 en mai, 18 en juin, 16 en juillet, 22 en août, 26 en septembre, 52 en octobre, 36 en novembre et 29 en décembre.

Migrants actifs : 2 le 11 février à Saint-Valery-sur-Somme, 1 le 18 mai à Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel), 1 le 23 juillet à Cayeux-sur-Mer, 1 le 28 en BdS, 1 le 7 octobre à Cayeux-sur-Mer, 2 en 6 h 30 le 28 en BdS, 1 le 1er novembre à Fort-Mahon, 1 en 5 h 30 le 4 en BdS et 1 en 5 h 45 le 11.

Quelques groupes : 4 le 23 juillet au HA, 6 le 23 en BdS et 4 le 28 en BdS et au POM, 6 le 29 à Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel), 4 le 1er dans la même localité, 3 le 28 septembre à Loeuilly.

Couples cantonnés dès la fin mars. 8 à 10 couples nicheurs dans les vallées de la Poix et des Evoissons.

1 individu attaque 1 Fauvette indéterminée Sylvia sp. le 9 juin à Bergicourt.

#### RALE D'EAU Rallus aquaticus

Cette espèce est repérée dans 16 localités sans recherches particulières. Elle est bien représentée en hivernage et au printemps sur les berges enherbées des rivières et dans les marais : 5 chanteurs le 17 février à La Chaussée-Tirancourt, 3 le 15 mars, 7 le 11 avril... 2 chanteurs le 17 février à Boves, plusieurs le 11 mai à Cléry-sur-Somme.

Plus discrète en estivage, nicheuse probablement pas rare. Notée dans 3 localités en janvier, 3 en février, 6 en mars, 3 en avril, 2 en mai, 0 en juin, 2 en juillet, 0 en août et septembre, 2 en octobre, 2 en novembre et 1 en décembre.

#### RALE DES GENETS Crex crex

1 chanteur le 8 juillet dans le marais de Proyard (S. BACROT).

#### POULE D'EAU Gallinula chloropus

3 couples nicheurs sur 400 m dans la vallée de la Bresle.

POM : 16 le 6 mars, 10 le 30, 16 le 7 avril, 11 le 8 mai, 10 le 1er juin, 22 le 26 juillet, 62 le 2 août, 77 le 14, 100 le 23, 93 le 2 septembre, 85 le 15, 79 le 22, 117 le 6 octobre, 86 le 13, 113 le 27, 45 le 3 novembre, 25 le 14, 32 le 21, 14 le 5 décembre, 41 le 15, 25 le 31.

Haute Vallée de la Somme : 145 le 21 janvier, 40 le 19 février, 70 le 16 octobre et 40 le 27 novembre.

Traces du passage augmentent en octobre : 2 le 29 en BdS...

Autres rassemblements : 12 le 25 janvier à Nampont-Saint-Martin, 13 le 16 février à Amiens (marais du Bout du Monde), 17 le 17 mars à Boves et 18 le 19 septembre...

Régnière-Ecluse : 15 le 23 octobre, 14 le 10 novembre et 22 le 8 décembre.

#### Nidification

A noter, 1 nid/5 oeufs à l'éclosion le 2 juin à l'anse Bidard en baie de Somme (M. SUEUR-BELLART et F. SUEUR).

Parades le 12 mars à Famechon, 1 oeuf éclos trouvé le 5 avril à Chipilly, premiers pulli le 1er juin au POM.

Pour 19 couples dont le nombre de pulli a été comptabilisé : 4 couples avec 1 pullus, 7 couples

avec 2 pulli, 3 couples avec 3 pulli, 2 couples avec 4 pulli, 3 couples avec 5 pulli (moyenne : 2,6 pulli par couple).

Encore des éclosions début septembre au POM où un pic d'apparition des poussins est remarqué à la mi-juillet. 6 couples à Bray-sur-Somme, 4 couples à Cappy, 5 couples à Tilloy-les-Conty, 4 familles/juv. le 28 juillet au Crotoy...

#### FOULQUE MACROULE Fulica atra

##### Stationnements

Régnière-Ecluse : 4 le 6 septembre, 37 le 26 octobre, 60 en novembre et 64 en décembre.  
 POM : 122 le 19 janvier, 102 le 30, 80 le 9 février, 86 le 13, 44 le 6 mars, 75 le 12, 38 le 26, 32 le 5 avril, 15 le 13, 5 le 25, 4 du 8 mai au 1er juin, 7 du 16 au 28 juin, 15 le 8 juillet, 20 le 13, 32 le 23, 29 le 9 août, 33 le 20, 69 le 29, 92 le 2 septembre, 88 le 12, 71 le 23, 123 le 6 octobre, 150 le 20, 181 le 30, 216 le 7 novembre, 195 le 14, 250 le 21, 170 le 9 décembre, 52 le 12, 47 le 31.  
 HA : 161 le 2 janvier, 86 le 22 février, 90 le 30 mars, 82 le 9 avril, 155 le 12 mai, 230 le 25 juin, 300 le 12 juillet, 920 le 23, 960 le 12 août, 1050 le 26, 375 le 30 septembre, 300 le 7 octobre, 3 en novembre (!), 63 le 7 décembre, 302 le 17, 75 le 27.  
 Boismont/Noyelles-sur-Mer : 35 le 25 janvier, 66 le 11 mars, 108 le 30, 73 le 9 avril, 80 le 6 mai, 38 le 12 juillet, 16 le 26, 41 le 31 août, 1 en octobre et 3 en décembre.  
 Conty (Wailly) : 7 en janvier, 1 en février, 2 en mars, 1 le 9 mai, 2 le 5 novembre.  
 Famechon 51 en janvier, 18 en février, 20 en mars, aucun de mars à juillet (espèce nicheuse en vallée des Evoissons, regroupements uniquement sur les étangs non chassés), 2 le 18 août, 6 en septembre, 30 en octobre, 5 en novembre et 7 en décembre.  
 Haute Vallée de la Somme : 1350 le 21 janvier, 170 le 19 mars, 670 le 10 octobre, 470 le 27 novembre, 131 le 6 décembre.

D'autres rassemblements sont notés dans différents secteurs de vallées (Evoissons, Noye, Somme, etc) mais aucun ne dépasse 50 individus.

##### Nidification

Pour 29 couples suivis de poussins : 2 couples avec 1 pullus, 9 couples avec 2 pulli, 6 couples avec 3 pulli, 6 couples avec 4 pulli, 4 couples avec 5 pulli, 1 couple avec 7 pulli et 1 couple avec 8 pulli soit 3,34 pulli par couple.

Le premier pullus est noté le 5 mai (Bray-sur-Somme) mais un nid est déjà construit le 5 avril à Chipilly. Nicheurs observés à Bray-sur-Somme/Cappy (20 couples), Chipilly (4 couples), Morcourt (4 couples), Péronne (7 couples), Rue (5 couples), au POM (5 couples)...

# HUITRIER PIE Haematopus ostralegus

BdS et POM : 3235 le 18 janvier, 2300 le 29, 2800 le 19 février, premiers cantonnements le 6 mars, au moins 3 couples le 12, 1295 individus le 18, 900 le 30 (1 accouplement, 6 couples), 27 le 9 avril, 932 le 14, 900 le 22, 612 le 1er mai, 760 le 12, 736 le 2 juin, 416 le 11, 500 le 28, 570 ad. et im. 2 pulli 2 nids le 10 juillet, 940 ad. et im. 1 juv. 2 pulli le 13, 1730 le 30, 1660 le 4 août, min. 1835 le 12, 2500 le 30, 300 le 1er septembre, 1850 le 12, 3000 les 26 et 29, 2015 le 14 octobre, 5000 le 27, 1000 le 11 novembre, 1875 le 25, 4070 le 9 décembre, plus de 2500 le 27.

Nidification : 17 couples au POM, effectif maximal jamais enregistré.

BdA : 2 couples les 1er juin et 8 juillet, 11 individus le 24.

35 en vol vers le sud le 25 juillet à Fort-Mahon (migration ? mouvements liés à la marée ?), 28 migrateurs en 15 mn le 4 novembre à Saint-Quentin-en-Tourmont.

1 couple le 31 mai à Boismont.

HA : 1 le 9 avril, 1 couple les 27 et 31 mai, 1 individu les 12 et 23 juillet, 22 en vol vers le nord le 24, 1 le 9 octobre.

Cayeux-sur-Mer : 16 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai, 116 en vol vers le nord et 43 en vol vers le sud en 4 h 45 le 24 juillet, 19 en vol vers le sud en 3 h 45 le 7 octobre, 1 en vol vers le sud en 2 h le 18 novembre, 12 en vol vers le sud-ouest en 4 h 15 le 2 décembre.

# VANNEAU HUPPE Vanellus vanellus

Quelques stationnements au début de l'année : 100 le 2 janvier à Rivery et 100 à Vignacourt, 100 le 19 à Arry, 655 le 29 à Quend et 105 à Rue, 500 le 5 février à Quend et 125 à Rue.

Fin des mouvements vers le sud : 45 (+ 150 stationnant) le 8 janvier à Frémontiers, 19 le 22 à Amiens, 113 en 2 h 30 le 21 à Saint-Valery-sur-Somme et 48 en 1 h 30 à Fort-Mahon, 80 le 23 à Rue.

Ceux-ci se poursuivent encore en février : 9 en 3 h le 18 en BdS et 303 en 3 h 45 le 19, 25 en 15 mn le 19 à Saint-Quentin-en-Tourmont, 25 à Doullens, 27 à Neuilly-le-Dien et 113 au-dessus de la forêt de Crécy, 16 le 20 à Bernay-en-Ponthieu,

alors que sur le littoral, la migration pré-nuptiale s'amorce : 83 en vol vers le nord le 11 au Hourdel à Cayeux-sur-Mer.

Celle-ci est plus nette en mars (mouvements vers le nord et le nord-nord-est) : 41 le 2 à Amiens et 17 le surlendemain, 20 le 4 à Argoeuves, 2 à Saint-Sauveur et 2 à Yzeux, 216 en 41 mn le 11 à Belloy-sur-Somme, 142 en 3 mn à Yzeux, 97 à Ailly-le-Haut-Clocher, 112 à Bellancourt, 100 en 4 mn à Abbeville, 30 à Port-le-Grand, 26 le 14 à Saint-Sauveur, 254 en

1 h 08 à La Chaussée-Tirancourt et 15 à Rue.  
 Mouvements vers l'est en fin de période : 27 le 20 à Camon et 16 le 23, 5 le 31 à Fréchencourt.  
 POM : 2 le 19 février, premières parades le 6 mars, au moins 7 couples creusent des cuvettes pour les nids le 12, 55 individus le 18, 40 le 30, 44 le 9 avril, 33 à 36 couples soit environ un sixième de la population de la plaine maritime picarde (+ au moins 13 couples sur le reste de la commune de Saint-Quentin-en-Tourmont où est situé le POM), 23 individus le 11 juin, 12 le 28, 10 ad. 10 juv. non volants le 3 juillet, 60 ad. et juv. 5 pulli le 8, 10 le 17, 127 dont 35 en vol vers le sud-ouest le 23, 30 le 2 août, 47 le 12, 65 le 21, 31 le 2 septembre, 2 du 15 au 26, 1 les 3 et 6 octobre, 12 le 13, 37 migrants en 2 h le 31, 67 dont 61 migrants en 1 h le 2 novembre, 111 le 4.  
 Nidification (pour le littoral, on consultera le travail de RIGAUX, 1985, L'Avocette 9 : 1-8) : 1 couple le 12 avril à Demuin, 1 couple le 25 mai à Ham.  
 Premiers mouvements estivaux : 17 en vol vers le sud le 1er juin à Amiens.  
 Stationnements estivaux : 7 le 2 juillet à Roye, 6 le 4 à Rue, 7 le 6 à La Chaussée-Tirancourt, 40 le 1er août à Dompierre-Becquincourt, 50 à la même date à Estrées-Mons et 110 le 21.  
 Migration postnuptiale (nombre d'individus en vol vers le sud ou le sud-ouest) : 6 en 1 h 45 le 24 octobre en BdS et 379 en 6 h 30 le 28, 37 en 2 h le 31 au POM et 29 en 45 mn en BdS, 61 en 1 h le 2 novembre au POM, 59 en 5 h 30 le 4 en BdS et 1022 en 5 h 45 le 11, 8 le 30 décembre au Crotoy.  
 Stationnements automnaux : 5 le 3 octobre à Amiens et 250 le 16 décembre, 120 le 10 octobre à Camon, 40 le 16 à Estrées-Mons, 250 (+ importants passages) le 17 à Villers-Bretonneux, 300 le 17 octobre à Francières et 70 le 16 décembre, 45 le 8 septembre à Crécy-en-Ponthieu, 10 le 18, 115 le 25, 65 le 4 octobre, 175 le 12, 2 le 8 décembre et 1 le 15, 75 le 17 octobre à Noyelles-sur-Mer et 40 le 30 décembre, 50 le 8 septembre au Crotoy, 65 le 23, 30 le 16 octobre, 1 le 3 novembre, 100 le 1er décembre, 265 le 15, 9 dont 8 migrants le 30, 30 le 7 novembre à Rue, 15 le 12, 20 le 28, 200 le 19 décembre, 10 le 7 novembre à Forest-Montiers, 150 le 17, 3 le 28, 30 le 16 décembre, 50 le 24, 1 le 17 novembre à Ailly-le-Haut-Clocher, 60 le 16 décembre et 123 le 21,

25 le 8 septembre à Flixecourt, 10 le 26, 25 le 17 novembre,  
 90 les 17 novembre et 16 décembre à La Chaussée-Tirancourt, 200 le 24 décembre,  
 20 le 10 octobre à Daours et 50 le 17 novembre,  
 300 le 17 octobre à Francières et 70 le 16 décembre,  
 150 le 20 novembre à Dompierre-sur-Authie et 25 le 26,  
 200 le 28 novembre à Vauchelles-les-Quesnoy,  
 250 le 22 novembre à Lamotte-Brebière et 450 le 23,  
 150 le 22 novembre à Aubigny, 25 les 23 et 27,  
 560 le 10 décembre sur une carte au 1/25 000ème de Roye, 250 le 24 à Abbeville, 340 le 6 à Saint-Riquier et 210 à Gorenflos,  
 320 le 26 septembre à Bellancourt (200 la veille à Villers-sous-Ailly, commune voisine), 40 le 28 novembre, min. 100 le 16 décembre, 300 le 24...

PLUVIER DORE Pluvialis apricaria

Derniers mouvements vers le sud le 22 janvier : 198 (dont 153 en 1 h) à Saint-Valery-sur-Somme et 21 au Crotoy.

Migration pré-nuptiale en mars : 17 en vol vers le nord le 14 à La Chaussée-Tirancourt, 37 de même le 21 à Condé-Folie et 25 en vol vers le nord-est le 31 à Rubempré.

BdS : 1 le 7 juillet, 2 le 15, 3 le 2 août, 2 le 11, 1 le 27, 1 les 9 septembre et 14 octobre, 142 migrants en 5 h 45 le 11 novembre.

POM : 2 ad. apricaria le 15 juillet, 2 du 30 juillet au 11 août, 1 ad. le 27 août.

120 le 27 novembre à Villers-Bretonneux, 3 le 10 décembre à Mézières-en-Santerre, 250 à 300 le 15 à Moyencourt-les-Poix, 3 le 30 à Noyelles-sur-Mer.

PLUVIER ARGENTE Pluvialis squatarola

BdS et POM : 5 le 18 janvier, 25 le 19 février, 12 le 18 mars, 10 le 14 avril, 5 le 27, 500 le 1er mai, 814 (dont 559 migrants) le 13, 20 le 2 juin, 3 le 18, 110 le 18 juillet, 15 le 23, 25 le 1er août, 260 le 12, 130 le 28, 200 le 16 septembre, 320 le 29, 240 le 14 octobre, 500 le 24, 130 le 11 novembre, min. 120 le 25, 15 le 7 décembre, plus de 300 le 27.

1 le 21 janvier à Saint-Valery-sur-Somme, 10 en vol vers le sud en 30 mn le 22 à Quend.

364 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer.

1 en vol vers le nord le 29 juillet en BdA.

2 le 9 octobre au HA.

GRAND GRAVELOT Charadrius hiaticula

Données hivernales toujours peu nombreuses : 6 le 22

janvier à Saint-Valery-sur-Somme et 4 le 10 février.  
 BdS et POM : 100 le 18 mars, 20 le 14 avril, 10 le 28,  
 300 le 1er mai, 125 le 13, 165 le 31, 120 le 2 juin,  
 8 le 16, 4 le 10 juillet, 30 (dont 10 ad. 1 juv.) le  
 16, min. 200 le 28, 90 le 2 août, min. 1000 le 15,  
 1800 le 28, 955 le 1er septembre, 407 le 12, 15 le  
 26, 4 les 27 octobre et 4 novembre.  
 HA : 3 les 30 mars et 9 avril, 2 couples nicheurs  
 probables le 31 mai, 1 individu les 23 et 26 juillet.  
 175 (dont 174 en vol vers le nord en 7 h 30) le 6 mai  
 à Cayeux-sur-Mer, 20 dont 8 en vol vers le sud le 29  
 juillet en BdA et 11 en vol vers le sud en 2 h 30 à  
 Quend.  
 A l'intérieur des terres : 1 le 1er août à Estrées-  
 Mons et 4 le 14 septembre à Vecquemont.

#### PETIT GRAVELOT Charadrius dubius

POM : 1 le 26 mars, 2 les 7 et 28 avril, 4 le 30, 1  
 couple du 1er mai au 2 juin, 1 individu du 16 au  
 28 juin, 2 le 8 juillet, 5 le 17, min. 8 le 30,  
 2 le 6 août, 3 les 20 et 21, 1 les 2 et 8 septembre.  
 Nidification : 2 couples.  
 HA : 1 le 30 mars, 5 le 9 avril, 1 le 18, 4 (dont 1  
 couple cantonné) le 6 mai, 3 le 12, 9 à 11 couples  
 le 31, 6 ad. (dont 1 alarmant) 1 jeune 2 + 2 pulli  
 le 23 juillet, 2 ad. 5 pulli le 24.  
 2 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-  
 Mer et 7 en vol vers le sud en 2 h 30 le 29 juillet.  
 2 le 2 mai à Daours, 4 (1 accouplement) le 12 à  
 Fossemanant, 12 le 25 à Roye.  
 Nidification : 1 couple dans chacune des localités  
 suivantes (Saint-Sauveur, Boves, Ham, Daours,  
 Dompierre-Becquincourt) et 2 couples le 4 juillet  
 à Rue.  
 1 le 16 juillet à Boves, 1 les 1er et 25 août à  
 Dompierre-Becquincourt, 3 le 1er août à Estrées-Mons.

#### GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU Charadrius alexandrinus

BdS et POM : 1 le 30 mars, 2 le 31, 3 le 7 avril, 75  
 (10 couples cantonnés en BdS) le 14, 3 le 28, 84  
 (11 couples en BdS et 2 au POM) le 1er mai, 30 le  
 13, 1ères éclosions le 17, 6 couples 7 pulli le  
 20, 52 (dont 18 à 22 couples) le 2 juin, 4 nids/3  
 oeufs chacun et 1 nid/2 oeufs sur le banc de  
 l'Ilette le 19, 21 individus le 3 juillet, 8 couples  
 cantonnés en BdS et 8 autres couples au POM le 10,  
 220 individus le 14, 1 nid/pulli le 22 au POM, min.  
 142 individus le 28, 40 le 2 août, 290 le 15, 130  
 le 28, 40 le 1er septembre, 1 les 24 et 28 octobre.  
 HA : 2 le 30 mars, 4 le 9 avril, 4 à 5 couples le 31  
 mai, 1 individu le 23 juillet.  
 1 femelle 6 + 2 pulli le 29 juillet en BdA.  
 Toujours très rare à l'intérieur des terres : 1 le  
 1er août à Estrées-Mons (X. COMMECY).



TOURNEPIERRE A COLLIER Arenaria interpres

Bds et POM : 1 le 21 avril, 4 le 29, 11 le 6 mai, 18 le 13, 2 du 20 au 31, 10 du 16 au 18 juillet, 37 le 29, 115 le 2 août, 1 du 10 au 20, 2 ad. 3 juv. le 27, 2 les 2 et 13 septembre, 7 le 26, 1 le 6 octobre, 1 les 14 et 24, 2 le 27, 1 le 4 novembre. 2 le 23 avril à Quend, 160 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer et 15 le 24 juillet. HA : 3 en vol vers le nord le 6 mai, 2 le 12, 1 le 23 juillet.

BECASSINE DES MARAIS Gallinago gallinago

Rares données hivernales (en dehors des stationnements dans les marais aménagés pour l'espèce à des fins cynégétiques) : 1 le 22 février à Ponthoile...

Migration pré-nuptiale nette du 14 mars au 14 avril à l'intérieur des terres : 3 le 14 mars à La Chaussée-

Tirancourt et 4 le 21, 6 le 17 à Boves, 9 (dont 8 suivant le cours de la Somme) le 21 à Hangest-sur-Somme, 4 le 4 avril à Amiens (marais du Bout du Monde) et 1 le 14 (décharge), 1 le 7 à Boves...

Une donnée plus tardive : 2 le 3 mai à Dompierre-Becquincourt.

3 le 24 juillet au HA.

POM : 4 le 8 mars, 1 le 19, 7 le 2 avril, 1 du 14 avril au 18 mai, 8 le 27 juillet, 2 les 9 et 10 août, 11 les 14 et 20, 30 le 30, 9 le 5 septembre, 18 le 13, 1 le 26, 5 du 6 au 17 octobre, 28 le 31, 30 le 1er novembre, 25 le 14, 2 le 28, 3 le 2 décembre.

Bds : 1 le 19 février, 1 le 16 juillet, 3 le 28 août, 2 migratrices le 28 octobre, 1 migratrice en 5 h 45 le 11 novembre.

Comme l'indiquent les données obtenues dans les deux localités précédentes, novembre constitue un mois de passage : 2 en vol vers le sud-ouest le 18 à Noyelles-sur-Mer, 2 le 19 à Ligescourt, 6 le 25 à Saint-Quentin-en-Tourmont,

tout comme août : 4 le 1er et 1 le 21 à Estrées-Mons, 2 le 1er et 28 le 25 à Dompierre-Becquincourt, 1

les 4, 13 et 15 à La Chaussée-Tirancourt, et septembre précédemment : 1 le 8 à Amiens, 4 le 28 à Vecquemont, 4 migratrices en 2 h 30 le 30 à Cayeux-sur-Mer et 2 migratrices au HA.

Les prés humides du sud de la baie de Somme peuvent héberger des groupes relativement importants lors de l'hivernage : 60 le 30 décembre à Noyelles-sur-Mer et 24 à Boismont.

BECASSINE DOUBLE Gallinago media

1 du 23 août au 2 septembre au POM (P. BIET, Y. DUPONT, C. GRICOURT, M. MAULER et F. SUEUR), donnée acceptée par le Comité d'Homologation National.

BECASSE DES BOIS Scolopax rusticola

Peu de données significatives. Mention la plus tardive :  
1 le 18 mars en Bds.

COURLIS CENDRE Numenius arquata

Bds et POM : 690 le 18 janvier, 500 le 22, 730 le 18 février, 620 le 17 mars, 700 le 14 avril, plus que 550 (dont 100 migrateurs) le 15, 170 le 1er mai, 15 le 13, 90 le 9 juin, 17 le 16, 430 le 4 juillet, 500 le 16, 930 le 29, 955 le 1er août, 650 le 15, 545 le 28, min. 450 le 2 septembre, 555 le 12, 1500 le 26, 500 le 14 octobre, 1000 le 27, 860 le 10 novembre, min. 540 le 11, 935 le 25, plus de 920 le 7 décembre, plus de 810 le 27.

3 migrateurs en 1 h le 8 avril à Quend, 4 en vol vers le nord le 9 au HA.

2 (dont 1 chanteur) cantonnés le 8 mai à Forest-Montiers, nidification probable.

COURLIS CORLIEU Numenius phaeopus

Bds et POM : 1 le 31 mars, 4 le 14 avril, 41 le 21, fort passage du 5 au 7 mai, 35 le 16, 45 le 23, 1 le 18 juin, 3 le 4 juillet, 66 le 16, plus de 70 le 29, 62 le 1er août, 81 le 14, 35 le 29, 24 le 1er septembre, min. 5 le 12, 7 le 26, 1 les 14 et 27 octobre.

66 le 22 avril à Quend, 27 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer et 11 le 26 juillet.

BARGE A QUEUE NOIRE Limosa limosa

Bds et POM : 3 le 19 mars, 1 le 31, 5 le 9 avril, 6 les 13 et 29, 12 migratrices en 1 h 25 le 13 mai, 15 les 24 et 28, 1 les 16 et 17 juin, 6 le 23, 16 le 8 juillet, 14 le 18, 27 le 30, 15 le 2 août, 11 le 20, 10 le 21, 9 du 23 août au 1er septembre, 3 le 12 septembre, 1 le 13 octobre, 1 migrateur en 6 h 30 le 28.

1 le 23 avril à Quend, 17 le 11 mars à Boismont et Noyelles-sur-Mer et 3 le 9 avril.

A l'intérieur des terres : 4 le 19 mars à Péronne et 1 le 2 juillet à Roye.

BARGE ROUSSE Limosa lapponica

Bds et POM : 3 le 22 février, 10 le 14 avril, 1000 le 30, 700 le 1er mai, fort passage du 5 au 7, 132 (dont 2 migratrices en 1 h 25) le 13, 200 le 6 juin, 167 le 13, 21 du 17 au 27, 8 le 7 juillet, 19 le 18, 170 le 28, 145 le 1er août, min. 30 le 15, 13 le 29, min. 70 le 11 septembre, 40 le 26, 1 du 6 au 27 octobre, 2 le 25 novembre.

11 en vol vers le nord-nord-est le 19 avril à Rue, 1443 (dont 1223 en vol vers le nord en 7 h 30) le 6 mai à Cayeux-sur-Mer et 2 en vol vers le nord au HA.

CHEVALIER ARLEQUIN Tringa erythropus

Première mention de l'année : 1 le 30 mars au HA.

BdS et POM : 1 du 7 au 28 avril, 11 le 29, 15 (+ 7 à Saint-Quentin-en-Tourmont) le 1er mai, 1 le 28 juin, 2 le 2 août, 2 ad. 2 juv. le 27, 1 les 2 et 15 septembre, 2 le 26, 4 du 27 octobre au 2 novembre, 7 le 3 novembre, 1 migrateur en 5 h 45 le 11, 1 le 31 décembre.

2 le 2 mai à Daours, 1 le 4 à Rue, 55 le 8 à Ponthoile, 1 le 12 au HA, 1 le 25 à Roye.  
5 le 9 juillet à Rue.

CHEVALIER GAMBETTE Tringa totanus

BdS et POM : 1 le 15 janvier, 61 le 7 février, 45 le 19, 40 le 18 mars, 30 le 31, 2 le 7 avril, 55 le 15, 2500 le 28, 1100 le 1er mai, 300 (dont 70 migrateurs en 1 h 25) le 13, 6 le 2 juin, 45 le 16, 143 le 27, 188 le 10 juillet, 170 le 13, 370 le 30, 1850 le 2 août, 200 le 14, 210 le 27, 105 le 2 septembre, 117 le 13, 70 le 26, 2 le 6 octobre, 21 le 13, 38 le 27, 7 le 4 novembre, 33 le 11, 104 le 21, 37 le 7 décembre, 1 le 15, 60 le 23.

BdA : 5 (dont 2 couples cantonnés dans des prés humides) le 1er juin, 7 le 17, 1 le 8 juillet.

HA : 1 le 30 mars, 28 le 9 avril, 1 le 18, 18 le 6 mai, 9 le 12, 22 (dont 20 migrateurs) le 27, 1 le 12 juillet, 5 le 26, 1 le 9 octobre.

1 le 9 avril à Boismont et Noyelles-sur-Mer ainsi que 16 en vol vers le nord au Crotoy, 158 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer.

A l'intérieur des terres : 13 les 4 et 5 avril à Estrées-Mons, 3 le 8 à Amiens et 2 partent en migration à Frémontiers, 1 le 12 mai à Fossemanant, 9 le 21 à Daours, 3 le 25 mai à Roye et 4 le 2 juillet, 2 le 3 mai à Dompierre-Becquincourt et 4 le 1er août, 1 le 4 mai à La Chaussée-Tirancourt et 1 migrateur le 17 août.

CHEVALIER ABOYEUR Tringa nebularia

BdS et POM : 16 le 14 avril, 64 le 28, 18 le 1er mai, 10 le 13, 1 les 28 juin et 3 juillet, 4 le 5 juillet, 20 le 13, 22 le 30, 13 le 10 août, 9 le 12, 12 le 21, 9 le 2 septembre, 4 le 13, 3 le 29, 8 le 3 octobre, 2 les 27 octobre et 7 novembre, 1 le 21 novembre.

Les données hivernales sont peu fréquentes sur le littoral picard, une obtenue cette année d'un individu le 7 décembre (P. ROYER).

2 le 8 juillet en BdA, 9 le 10 juillet au Crotoy et à Saint-Quentin-en-Tourmont ainsi que 1 le 12 août.

12 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-Mer, 10 le 8 à Ponthoile et 7 à Noyelles-sur-Mer, 9 le 12 au HA.

A l'intérieur des terres : 10 le 2 mai à Daours et 1 le 21, 3 le 4 à La Chaussée-Tirancourt, 3 le 2 juillet à Roye, 3 le 21 août à Estrées-Mons et 6 le 30.

PETIT CHEVALIER A PATTES JAUNES Tringa flavipes  
1 le 11 juillet au POM (M. MENNECART).

CHEVALIER CULBLANC Tringa ochropus

Première mention sur le littoral : 1 le 31 mars à Noyelles-sur-Mer ;

et à l'intérieur des terres : 1 les 4 et 5 avril à Estrées-Mons.

BdS et POM : 1 les 13 avril, 24 et 28 juin ; 2 le 2 juillet, 7 dont 4 migrateurs le 30, 1 du 1er au 19 août, 1 le 27 octobre, 1 migrateur en 6 h 30 le 28.

4 le 19 juillet à Rue et 2 le 1er août à Saint-Quentin-en-Tourmont.

1 les 15 juin et 4 août à La Chaussée-Tirancourt et à Saint-Sauveur, 5 le 2 juillet à Roye, 11 le 1er août à Estrées-Mons, seules données obtenues à l'intérieur des terres.

CHEVALIER SYLVAIN Tringa glareola

Premières mentions : 1 le 30 avril au POM et 2 à Nampont-Saint-Martin.

POM : 1 les 30 avril et 11 mai, 2 le 16 mai, 1 du 11 au 23 août, 2 les 26 et 27, 1 le 3 septembre.

1 le 8 juillet en BdA.

A l'intérieur des terres : 1 le 2 mai à Daours et 1 le 2 juillet à Roye.

CHEVALIER GUIGNETTE Actitis hypoleucos

BdS et POM : 1 les 21 et 23 avril, 4 le 25, 3 du 1er au 13 mai, 4 le 14, 1 les 31 mai et 1er juin, 2 le 3 juin, 2 du 7 au 15 juillet, 10 le 16, 21 le 30, 24 le 4 août, 20 le 14, 21 le 21, 11 le 2 septembre, 4 le 12, 2 les 22 et 23.

2 le 24 juillet à Rue et 1 le 12 août, 2 du 28 juillet au 2 septembre à Saint-Quentin-en-Tourmont.

Le Crotoy : 7 le 23 avril, 1 le 31 mai, 4 le 26 juillet.

HA : 1 les 18 avril et 6 mai, 3 le 12 mai, 1 le 31, 1 le 26 juillet.

4 le 2 mai à Daours et 3 le 21, 2 le 2 à SAILLY-Laurette et 1 à Cerisy-Gailly, 3 le 3 à Dompierre-Becquincourt, 1 le 4 à La Chaussée-Tirancourt, 5 le 12 à Fossemanant. 1 le 19 avril à Boves et 1 le 20 juillet.

La Chaussée-Tirancourt et Saint-Sauveur : 1 le 15 juin, 2 le 4 août et 11 le 13.

16 le 1er août à Dompierre-Becquincourt.

Estrées-Mons : 94 (plus 1 blessé au fusil alors que l'espèce est protégée !) le 1er août (X. COMMECY), il s'agit du stationnement le plus important signalé

depuis la centralisation des données ornithologiques en Picardie (1973) ; 13 le 21 août, 6 le 30, 1 le 16 octobre.

1 le 2 juillet à Roye et 41 le 21 août.

BECASSEAU MAUBECHÉ Calidris canutus

BdS : 20 les 14 et 15 avril, 50 le 1er mai, 6250 le 12 (O. HERNANDEZ et T. RIGAUD), 1500 le 30, 55 le 2 juin, 5 le 28, 1 le 3 juillet, 45 le 16, 120 le 28, min. 60 le 1er août, 20 le 12, 60 le 28, 20 le 2 septembre, 70 le 16, 50 le 29.

1354 en vol vers le nord (dont 1334 en 7 h 30) le 6 mai à Cayeux-sur-Mer et 5 migrateurs le 31 au HA.

Toujours rare à l'intérieur des terres : 2 le 25 mai à Roye.

BECASSEAU MINUTE Calidris minuta

POM : 1 le 6 mai, 2 le 17 juin, 4 le 20 juillet, 18 le 23, 14 le 9 août, 8 les 10 et 14, 4 le 21, 3 le 9 septembre, 1 les 12 et 15.

BECASSEAU DE TEMMINCK Calidris temminckii

1 les 8 mai, 13 juillet et 22 août au POM.

BECASSEAU VIOLET Calidris maritima

1 le 19 août en BdS.

BECASSEAU VARIABLE Calidris alpina

BdS : 100 le 18 janvier, 400 le 21, 3500 le 10 février, 750 le 19, 160 le 29, 300 le 18 mars, 160 le 15 avril, 1650 le 22, 1200 le 1er mai, 2060 (dont 860 migrateurs en 1 h 25) le 13, 5 le 31, 1 le 16 juin, 8 le 27, 2 le 3 juillet, 267 le 17, 500 le 23, 480 (10 % de juv.) le 30, min. 500 le 1er août, 650 le 12, 550 le 28, 265 le 1er septembre, min. 700 le 16, 350 le 29, 1550 le 14 octobre, 4000 le 27, 800 le 10 novembre, 1100 le 11, 3000 le 25, 500 le 9 décembre, min. 4000 le 30 (Le Crotoy + 40 à Boismont).

BdA : 650 le 11 avril, 700 le 28 mai, 5 le 24 juillet, 1 le 29 octobre.

50 le 21 avril à Quend.

HA : 9 le 30 mars, 45 le 9 avril, 1 les 23 et 26 juillet, 2 le 12 août, 4 le 30 septembre.

Cayeux-sur-Mer : 200 le 22 janvier, 566 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai, 1 migrateur en 2 h 30 le 30 septembre, 5 en vol vers le nord en 3 h 45 le 7 octobre, 40 en vol vers le sud en 2 h le 18 novembre, 116 en vol vers le sud en 4 h 15 le 2 décembre.

BECASSEAU COCORLI Calidris ferruginea

POM : 28 le 30 juillet, 40 le 2 août, 9 le 11, 3 les 14 et 27, 4 le 9 septembre, 1 le 16, 2 le 26, 1 le 13 octobre.

1 le 26 juillet au HA.

BECASSEAU SANDERLING Calidris alba

Fort-Mahon et Quend : 34 le 22 janvier, 32 le 22 février,  
70 le 21 avril, 1 migrateur en 1 h le 8 août.  
BdS : 20 le 14 avril, 100 le 1er mai, 28 le 13, 10 le  
31, 9 à 11 le 2 juin, 820 le 28 juillet, min. 785  
le 1er août, 4 le 12, 40 le 28, 80 le 16 septembre,  
100 le 14 octobre, 1 le 24.  
60 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-  
Mer, 2 du 27 août au 9 septembre et le 26 septembre au  
POM.

COMBATTANT Philomachus pugnax

POM : 8 le 5 avril, 22 le 29, 1 du 1er au 20 mai, 1  
les 8 et 17 juillet, 10 le 23, 14 le 6 août, 19  
le 14, 18 le 23, 12 le 5 septembre, 4 le 12, 1 du  
15 au 23, 2 le 1er novembre.  
21 le 9 avril à Boismont et Noyelles-sur-Mer et 1 le  
27 mai.  
HA : 76 (dont 6 migrateurs) le 27 mai, 3 le 9 octobre ;  
1 le 7 décembre (P. ROYER), les données hivernales  
de cette espèce tendent à devenir plus fréquentes  
sur le littoral picard.  
2 le 21 août à Estrées-Mons et 2 le 30.

AVOCETTE Recurvirostra avosetta

BdS et POM : 16 les 17 et 18 janvier, 13 le 22, 32 le  
19 février, 30 le 8 mars, 105 le 18, premier accouplement  
le 28, 62 individus le 30, 131 le 10 avril, 201 le 14,  
186 le 29, 162 le 2 mai, 104 couples le 20 au POM, 24  
nids le 1er juin, 125 ad. 41 pulli et min. 19 nids le  
9, 204 ad. 40 pulli le 16, 47 pulli 8 nids le 17, 217  
ad. 56 pulli le 24, 2 nids/4 oeufs chacun et 1 nid/3  
oeufs le 19 juin sur le banc de l'Ilette (pontes de  
remplacement), 101 ad. et juv. 38 pulli 2 nids le 3  
juillet, 184 ad. et juv. 20 pulli 1 nid le 8, 143 ad.  
et juv. 14 pulli le 13, 175 ad. et juv. 7 pulli le 17,  
encore 7 pulli le 23, 111 ad. et juv. 3 pulli le 30,  
64 le 1er août, 5 juv. 1 juv. non volant le 11, 2 ad.  
2 juv. 4 juv. non volants le 14, 58 individus le 29,  
23 le 9 septembre, 106 le 16, 88 le 26, 108 le 6  
octobre, 59 le 13, 80 le 27, 28 le 3 novembre, 1 le  
11, 53 le 25, 24 le 7 décembre et 43 le 21.  
HA : 2 le 30 mars, 1 les 9 avril et 31 mai.  
37 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-sur-  
Mer.  
A l'intérieur des terres : 1 trouvée morte le 25 mai  
à Roye.

PHALAROPE A BEC LARGE Phalaropus fulicarius

POM : 1 le 21 octobre (D. DEQUIEDT, P. ETIENNE, D.  
KOWALORYCK et F. SUEUR), deuxième mention de cette  
espèce dans cette localité.

OEDICNEME CRIARD Burhinus oedicnemus

1 couple parade le 26 avril et en mai à Hangard.  
Espèce nicheuse certaine à Airaines (J.P. FERRE).

GRAND LABBE Stercorarius skua

2 (dont 1 trouvé mort) le 8 février à Cayeux-sur-Mer.

LABBE POMARIN Stercorarius pomarinus

2 migrateurs en 2 h 30 le 30 septembre à Cayeux-sur-Mer  
(X. COMMECY, A. DUPUIS, L. GAVORY, E. MERCIER et F.  
SUEUR) et 2 migrateurs en 1 h le 17 octobre (F. SUEUR).  
1 le 28 octobre en Bds (G. FLOHART et F. SUEUR).

LABBE PARASITE Stercorarius parasiticus

Bds : 2 phase sombre et 1 phase claire le 12 août,  
2 (dont 1 juv. trouvé mort) le 27 octobre, 1 les  
28 et 31.

POM : 1 im. le 29 août.

Cayeux-sur-Mer : 15 migrateurs en 2 h 30 le 30 septembre  
(X. COMMECY, A. DUPUIS, L. GAVORY, E. MERCIER et  
F. SUEUR), 1 phase claire et 2 phase sombre le 7  
octobre, 3 dont 2 migrateurs en 1 h le 17, 1 le  
18 novembre.

GOELAND MARIN Larus marinus

Bds : 600 le 18 janvier, 25 le 19 février, 55 subad.  
et im. le 15 avril, 15 le 13 mai, 260 le 16 juin,  
100 le 10 juillet, 385 le 16, 670 le 28, 326 le  
1er août, 1162 le 12, 200 le 28, 500 le 16 septembre,  
min. 100 le 29, 300 le 14 octobre, 250 le 27, 120 le  
11 novembre, min. 350 le 25, 580 le 9 décembre, 28  
le 23.

POM : 13 le 17 janvier, 350 le 22, 10 le 18 février,  
1 ad. 9 im. le 18 mars, 2 ad. 1 subad. 16 im. le  
30, 3 im. le 7 avril, 1 ad. 60 im. le 15, 17 le  
21, 1 subad. 3 im. le 8 mai, 20 subad. et im. le  
13, 1 subad. 1 im. le 2 juin, 50 le 13 juillet,  
1 ad. du 1er au 20 août, 5 le 29, 2 ad. du 30 août  
au 6 septembre, 2 ad. 1 subad. 9 im. le 15 septembre,  
1 ad. 2 im. le 26, 1 ad. du 3 au 17 octobre, min. 10  
le 24, 2 ad. du 3 au 14 novembre, 50 le 21, 1 ad. du  
1er au 5 décembre, 2 les 12 et 15, 3 les 21 et 23.

Littoral nord (Fort-Mahon/Quend/Saint-Quentin-en-  
Tourmont) : 130 le 25 janvier, 1 ad. le 5 février,  
20 le 22, 3 le 30 mars, 4 migrateurs en 1 h le  
7 avril, 10 le 25 juin, 160 le 26 juillet, 56  
le 8 août.

271 le 29 juillet en BdA.

Le Crotoy : 5 le 25 janvier, 2 ad. le 12 février,  
1 im. le 23 avril, 4 im. le 8 mai, 2 im. le 31,  
1 ad. le 26 juillet, 3 ad. le 30 décembre.

Saint-Valery-sur-Somme : 6 le 25 janvier, 4 ad. le  
12 février, 7 le 22, 5 le 30 mars, 1 ad. le 26

juillet, 27 le 31 août.  
 Cayeux-sur-Mer : 135 le 22 janvier, min. 10 le 8 février,  
 25 le 26, 6 le 30 mars, 2 im. le 12 mai, 25 le 27,  
 25 le 25 juin, 42 le 26 juillet, 178 le 31 août,  
 65 le 30 décembre.  
 HA : 1 ad. 1 im. le 25 janvier, 2 ad. le 31 août, 1  
 le 9 octobre.  
 Quelques données épisodiques d'oiseaux isolés dans  
 les autres localités du littoral picard.

#### GOELAND BRUN Larus fuscus

BdS : 15 intermedius le 18 janvier, 25 le 15 avril,  
 80 le 13 mai, 200 le 2 juin, 80 (50 % graellsi  
 50 % intermedius) le 10 juillet, 5 le 16, 30 (dont  
 17 intermedius 2 graellsi) le 29, 8 ad. intermedius  
 1 im. le 1er août, 307 (dont 117 ad. intermedius  
 3 ad. graellsi) le 12, 220 (la plupart intermedius)  
 le 28, 140 le 16 septembre, min. 10 le 29, 10 le  
 14 octobre, 40 le 11 novembre, 20 le 9 décembre.  
 POM : 1 ad./subad. le 18 février, 1 subad. 1 im. le  
 20 mai, 5 le 2 juin, 2 le 16, 15 le 16 juillet,  
 12 ad. 1 subad. 1 im. 2 juv. le 29 août, 2 ad.  
 et subad. le 8 septembre, 1 ad. les 15 et 16.  
 Littoral nord (Fort-Mahon/Quend/Saint-Quentin-en-  
 Tourmont) : 55 ad. en vol vers le nord en 1 h le 7  
 avril, seulement 6 ad. de même le lendemain, 20  
 les 25 juin et 26 juillet, 10 en vol vers le sud  
 en 2 h 30 le 29 juillet, 140 le 8 août, 75 le 31.  
 1 le 31 mars au Crotoy, 270 le 24 juillet en BdA.  
 Cayeux-sur-Mer : 9 le 25 juin, 22 le 26 juillet, 2  
 ad. le 17 octobre.  
 HA : 13 migrateurs le 12 mai, 8 subad. et im. le 31,  
 1 im. le 25 juin, 2 im. le 31 août, 2 ad. le 17  
 octobre.  
 En résumé, les effectifs les plus importants sont notés  
 de juin à septembre avec un net pic en août.  
 Cette espèce ne s'éloigne guère du littoral et la  
 donnée la plus à "l'intérieur des terres" a été  
 obtenue à Novion-en-Ponthieu : 1 le 15 janvier.

#### GOELAND LEUCOPHEE Larus cachinnans

BdS : 1 ad. les 16 juin, 10 et 29 juillet ; 2 ad.  
 le 1er août, 11 ad. le 12.  
 6 ad. le 29 juillet à Quend.

#### GOELAND ARGENTE Larus argentatus

BdS : 1100 le 18 janvier, 800 le 18 février, 425 le  
 14 avril, 600 le 13 mai, 450 le 2 juin, 1350 le  
 16, 2380 le 10 juillet, 2560 le 16, 1946 le 29,  
 2225 le 1er août, 2242 le 12, 1740 le 28, 6600  
 le 16 septembre, min. 500 le 29, 600 le 14 octobre,  
 125 le 27, 100 le 23 décembre.  
 POM : 200 le 22 janvier, 55 le 18 février, 1 im. le  
 17 mars, 35 (dont 1 couple cantonné) le 30, 2 ad.



4 im. le 7 avril, min. 102 le 15, 5 ad. 1 im. le 30, 2 ad./1 nid le 8 mai, 30 subad. et im. le 13, 2 couples/2 nids et 1 subad. le 20, 3 ad. (dont 1 couple/2 pulli éclos le 25) les 31 mai et 1er juin, 200 (dont 2 ad./2 pulli) le 2 juin, 14 ad. et im. 2 pulli le 16, 5 ad. 1 im. le 24, 27 ad. et im. 3 juv. non volants le 3 juillet, 20 (dont 3 de 1ère année apparemment volants) le 10, min. 730 ad. et im. 5 juv. le 13, 1000 le 16, 13 ad. 4 juv. le 30, min. 4000 le 2 août, min. 5 le 12, min. 400 le 29, 20 le 8 septembre, 65 le 15, 10 le 26, 5 ad. et subad. 2 im. le 3 octobre, 12 le 13, min. 10 le 24, 14 le 3 novembre, 220 le 21, 4 les 5 et 15 décembre, 15 le 21.

Littoral nord (Fort-Mahon/Quend/Saint-Quentin-en-Tourmont) : 2000 le 25 janvier, 1100 le 22 février, 30 le 30 mars, 60 (dont 10 migrateurs en 1 h) le 7 avril, 119 (dont 19 migrateurs en 1 h) le 8, 40 le 18, 200 le 25 juin, 320 le 26 juillet, 37 en vol vers le sud en 2 h 30 le 29, 280 le 8 août, 100 le 31.

1 im. le 17 juin en BdA et 600 le 29 juillet.

Le Crotoy : min. 1201 le 21 janvier, 270 le 12 février, 271 le 22, 10 le 30 mars, 9 le 23 avril, 6 le 31 mai, 400 le 26 juillet, 2 le 31 août.

Saint-Valery-sur-Somme : 4518 (dont 2918 regagnent le dortoir) le 21 janvier, 170 le 22 février, 2376 (dont 2366 en vol vers le dortoir) le 29, 90 le 30 mars, min. 119 en vol vers le dortoir le 31, 25 le 18 avril, 120 le 31 mai, 30 le 25 juin, 50 le 26 juillet, 80 le 31 août.

Cayeux-sur-Mer : min. 7465 le 25 janvier, min. 1150 le 8 février, 470 le 26, 587 le 30 mars, 31 le 18 avril, 2 le 12 mai, 10 le 27, 784 le 25 juin, 448 le 26 juillet, 161 le 31 août, 10 le 30 septembre.

HA : 133 le 25 janvier, 4 ad. 1 im. le 22 février, 10 le 30 mars, 16 le 18 avril, 6 ad. 3 im. le 31 mai, 33 le 25 juin, 5 le 12 juillet, 1 ad. 3 juv. le 26, 10 le 31 août.

Woignarue : 30 le 25 janvier, 60 le 22 février, 100 le 30 mars, 20 le 25 juin, 1 le 26 juillet.

Ault : 25 le 25 janvier, 36 le 22 février, 20 le 30 mars, 14 (1 nid) le 18 avril, 21 ad. le 25 juin.

A la fin du mois de juin, la population nicheuse de l'ensemble des falaises picardes (d'Ault à Mers-les-Bains) est estimée au moins à 300 couples (X. COMMECY).

Mers-les-Bains : 10 le 25 janvier, 15 le 22 février, 10 le 18 avril.

A l'intérieur des terres :

- au nord de la baie de Somme, les données correspondent à des mouvements plus ou moins directs vers la décharge de Nampont-Saint-Martin : 1 im. le 25 janvier, 141 le 28 février, 45 le 31 mars, 140 le 30 avril, 8 ad.

- et subad. 1 im. le 31 mai, 3 le 25 juin, 27 ad. 1 juv. le 26 juillet, 200 le 31 août.
- dans la région d'Amiens, c'est la décharge de Sains-en-Amiénois qui attire les Goélands argentés (118 ad. 20 im. le 26 juillet) : 46 le 5 janvier à Dury, 10 le 8 à Creuse et 7 à Saleux, 3 le 17 février à La Chaussée-Tirancourt, 23 le 29 décembre à Mareuil-Caubert (ces individus ne s'arrêtent pas sur la décharge située sur cette commune mais continuent leur vol vers l'est),
  - ce dernier site (non suivi) exerce aussi un certain attrait sur cette espèce : 2 im. le 24 octobre,
  - en dehors de ces zones, le Goéland argenté est plutôt rare : 2 le 8 avril à Frémontiers (vallée des Evoissons), 1 im. le 31 juillet à Cléry-sur-Somme (haute vallée de la Somme), 1 im. le 12 novembre à Crécy-en-Ponthieu (vallée de la Maye).

#### GOELAND BOURGMESTRE Larus hyperboreus

Toutes les données doivent correspondre au même individu dont le plumage évolue au cours de l'hivernage puis de l'estivage : 1 im. le 22 janvier à Saint-Valery-sur-Somme (L. GAVORY et T. RIGAUX), 1 im. le 22 février au Hourdel, commune de Cayeux-sur-Mer (F. SUEUR), 1 subad. le 12 mai au Hourdel (O. HERNANDEZ et T. RIGAUX), observé le lendemain au POM et en BdS (F. SUEUR, A. et G. DUHAMEL).

#### GOELAND CENDRE Larus canus

BdS : min. 700 le 18 janvier, 120 le 22, 1200 le 19 février, 30 le 31 mars, 140 le 14 avril, 30 le 13 mai, 110 le 10 juillet, 165 le 16, 432 le 29, 280 le 1er août, min. 2871 le 12, 1680 le 28, min. 400 le 2 septembre, 2200 le 16, min. 500 le 29, 1000 le 14 octobre, min. 500 le 25 novembre.

POM : 35 le 18 mars, 50 le 30, 30 le 7 avril, min. 3 le 13, 2 im. le 30, 13 im. le 20 mai, 60 le 16 juin, 1 ad. 1 subad. le 8 juillet, 5 le 13, 10 le 30, 110 le 10 août, 40 le 11, min. 50 le 29, 44 le 1er septembre, min. 200 le 12, 64 le 26, 34 le 3 octobre, 20 le 13, min. 50 le 24, 33 le 1er novembre, 2 le 14, 40 le 21, 1 le 15 décembre, 5 le 21.

Littoral nord (Fort-Mahon/Quend/Saint-Quentin-en-Tourmont) : 380 le 15 janvier, 1800 le 25, 18 le 5 février, 685 le 22, 29 le 2 mars, 7 le 30, 10 (dont 5 migrants en 1 h) le 7 avril, 12 (dont 2 migrants en 1 h) le 8, 10 le 18, 40 le 25 juin, 130 le 26 juillet, 2 en vol vers le sud en 2 h 30 le 29, 1120 le 8 août, 200 le 31.

1 im. le 17 juin en BdA et 805 le 29 juillet.

Le Crotoy : 320 le 4 janvier, 12 le 21, 15 le 22 février, 20 le 26 juillet.

Saint-Valery-sur-Somme : 142 en vol vers le dortoir le 21 janvier, 40 le 22 février, 414 (dont 404

en vol vers le dortoir) le 29, min. 224 en vol vers le dortoir le 31 mars, 4 le 18 avril, 12 le 31 août.

Cayeux-sur-Mer : min. 660 le 25 janvier, 195 le 26 février, 16 le 30 mars, 54 le 26 juillet, 5 le 31 août.

HA : 140 le 25 janvier, 37 le 22 février, 20 le 30 mars, 1 im. le 31 mai, 20 le 26 juillet, 1 le 30 septembre, 4 le 9 octobre, 1 le 17, 17 le 30 décembre.

Cette espèce n'étant que peu attirée par les décharges, ses mouvements à l'intérieur des terres sont complexes. En l'attente d'un article tentant d'apporter quelques éléments de compréhension, nous ne mentionnerons que les données par secteur géographique (plaine maritime picarde exclue) ;

- vallée de la Maye : 1 le 24 janvier à Bernay-en-Ponthieu, 1 du 7 au 27 février et du 17 au 27 mars, 10 le 22 septembre à Crécy-en-Ponthieu, 1 le 28 à Machiel et 3 le 29 à Machy, 35 le 12 octobre à Machiel, 20 le 16 à Crécy-en-Ponthieu, 1 les 23 et 25, 1 le 27 à Bernay-en-Ponthieu, 30 le 10 novembre à Crécy-en-Ponthieu, 2 le 20 à Machiel et 7 le 1er décembre, 1 le 15 à Crécy-en-Ponthieu,
- Ponthieu : 2 le 8 janvier à Berneuil-en-Ponthieu, 2 le 14 février à Nouvion-en-Ponthieu, 2 le 15 à Buigny-Saint-Maclou et 1 le 28 à Vron, 1 le 10 mars au Titre et 1 à Buigny-Saint-Maclou, 3 le 17 novembre à Bellancourt,
- vallée de l'Authie : 31 le 28 février à Nampont-Saint-Martin, min. 10 le 31 mars, 10 le 26 juillet,
- Amiénois : 1 im. le 14 mars à Berteaucourt-les-Dames,
- Doullennais : 1 le 18 mars à Doullens,
- vallée des Evoissons : 1 en vol vers l'ouest le 24 mars à Famechon, 1 ad. 1 im. le 12 mai (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN) ; à cette date, très peu de Goélands cendrés généralement continuent à pénétrer à l'intérieur des terres dans le département de la Somme ; 1 le 16 décembre,
- haute vallée de la Somme : 7 le 21 janvier à Cléry-sur-Somme.

#### MOUETTE RIEUSE Larus ridibundus

De très nombreuses données chiffrées ont été obtenues mais nous ne mentionnerons que les résultats des localités les mieux suivies et aux effectifs les plus importants, toutes situées sur le littoral (excepté pour la nidification et un dortoir de 2700 oiseaux le 21 janvier à Cléry-sur-Somme). Les autres seront intégrées dans une étude d'ensemble des mouvements de la Mouette rieuse.

BdS : 25 le 19 février, 20 le 31 mars, 185 le 14 avril, 29 le 1er mai, 100 les 13 mai et 16 juin, 860 le 10 juillet, 900 le 16, min. 1000 le 29, 935 le 1er août, min. 2000 le 12, 100 le 28, 2000 les 2 et 16 septembre,

- min. 500 le 14 octobre.
- POM : 96 le 30 mars, 60 le 7 avril, 430 le 14, 163 le 28, 41 ad. 10 im. 2 nids le 30, 69 ad. 10 im. et min. 29 nids le 8 mai, 1 accouplement le 13, 106 ad. 13 im. 60 nids le 20, 73 nids le 31, 151 ad. 2 im. et min. 6 pulli 95 nids le 9 juin, 149 ad. 9 im. et min. 19 pulli 93 nids le 11, 420 non nicheurs le 16, min. 504 ad. et im. ainsi qu'au moins 47 pulli le 17, 1265 ad. im. juv. 30 pulli 8 nids le 3 juillet, 598 ad. et im. 19 juv. 7 juv. non volants 74 pulli 3 nids 1 accouplement le 8, 2121 ad. et im. 46 juv. 28 juv. non volants 3 pulli 3 nids le 13, 2452 ad. et im. 131 juv. 15 juv. non volants 3 pulli 1 nid le 17, 132 ad. 51 juv. 5 juv. non volants 11 pulli 1 nid le 23, 2404 ad. 73 juv. 2 juv. non volants 1 pullus le 30, 940 le 1er août, encore 3 pulli le 6, 420 individus le 11, 1300 le 25, 200 le 1er septembre, 25 le 15, 20 le 26, 5 le 6 octobre, 55 le 17, 25 les 21 et 29, 15 le 2 novembre, 250 le 25, 25 le 5 décembre, 30 le 12, 21 le 22.
- BdA : min. 145 le 1er juin, min. 150 le 17, 1010 le 29 juillet.
- Le Crotoy : min. 5085 le 25 janvier, 465 le 12 février, min. 3588 le 22, 780 le 31 mars, 2600 le 18 avril, 2941 le 23, 305 le 8 mai, 293 le 31, min. 2360 le 25 juin, plus de 10 000 le 10 juillet, plus de 13 000 le 16, min. 36 240 le 26, 7700 le 31 août, 1200 le 8 septembre, 67 le 23, 270 le 6 octobre, 300 le 17, 400 le 24.
- Saint-Valery-sur-Somme : 9391 (dont 8891 en vol vers le dortoir) le 21 janvier, 11 745 (dont 10 692 en vol vers le dortoir) le 29 février, min. 1521 (dont min. 1201 en vol vers le dortoir) le 3 mars, 820 le 30, min. 930 le 18 avril, 190 le 31 mai, min. 1420 le 25 juin, 600 le 10 juillet, min. 2200 le 26, 2400 le 31 août, 80 le 30 septembre.
- Cayeux-sur-Mer : min. 90 le 25 janvier, 1035 le 22 février, 37 le 30 mars, 21 le 18 avril, 50 le 12 mai, 40 le 31, 100 le 25 juin, 1000 le 10 juillet, min. 2712 le 26, 525 le 31 août, 110 le 30 septembre.
- HA : 80 le 25 janvier, 70 le 22 février, 20 le 30 mars, 8 ad. 38 im. le 18 avril, 35 le 12 mai, 100 le 31, 25 le 12 juillet, 80 le 26, 100 le 31 août, 15 le 30 septembre, 50 le 17 octobre.
- Migration pré-nuptiale visible notée en avril à Quend : 52 migratrices en 1 h le 7, 8 en 1 h le 8.
- Nidification :
- 425 couples (+ 14 im. 2ème année) le 22 avril au marais de Rue,
  - 38 à 40 ad. et min. 4 nids le 3 mai à Dompierre-Becquincourt,
  - 25 nids le 25 mai à Roye où ad. juv. volants et

pulli sont encore notés le 2 juillet,  
plusieurs couples construisent des nids le 25 mai  
à Ham et 50 nids environ à Cléry-sur-Somme,  
environ 105 couples au POM (pour la phénologie,  
voir le détail des observations réalisées dans  
cette localité).

Migration postnuptiale visible notée à Cayeux-sur-  
Mer : 693 en vol vers le sud en 4 h 45 le 24 juillet,  
mois où sont enregistrés les plus forts stationnements  
sur le littoral (voir en particulier Le Crotoy).

#### MOUETTE PYGMEE Larus minutus

Les données hivernales, à une exception près, ne concernent  
que des effectifs réduits : 1 im. les 14 et 25 janvier  
au HA, 1 im. le 15 au POM, 3 ad. le 22 à Cayeux-sur-  
Mer et 1 im. mazouté à Saint-Valery-sur-Somme, 1 ad.  
le 8 février au HA et 30 à Cayeux-sur-Mer.

La migration prénuptiale est notée en avril et mai :  
55 migratrices en 1 h le 8 avril à Quend, 2 le 9 au  
HA, 3 le 14 en BdS, 1 du 29 avril au 11 mai au POM,  
19 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai à Cayeux-  
sur-Mer, 30 le 12 au HA et 2 ad. 12 im. le 27.

La migration d'automne est beaucoup plus étalée d'août  
à novembre mais aucune donnée en septembre : 1 im. les  
13 et 14 août à La Chaussée-Tirancourt et Saint-  
Sauveur, 1 im. le 18 en BdS, 1 im. le 27 au POM,  
2 le 9 octobre au HA et 1 im. du 9 au 13 au POM,  
1 le 1er novembre à Fort-Mahon, 4 ad. 2 im. en  
vol vers le sud en 2 h le 18 à Cayeux-sur-Mer,  
1 im. le 28 au POM.

#### MOUETTE TRIDACTYLE Rissa tridactyla

Janvier et février ont été marqués par de fortes tempêtes  
qui ont amené de nombreux oiseaux affaiblis à la côte  
(plusieurs milliers retrouvés morts ou épuisés à la  
même époque sur le littoral atlantique). Des ramassages  
d'oiseaux morts ont été effectués par le GEPOP sur la  
côte picarde (résultats non mentionnés ici). A l'influence  
des mauvaises conditions météorologiques, s'est rajouté  
un mazoutage en mer.

HA : 2 im. mazoutés le 14 janvier, 3 le 22, min. 4 le  
8 février.

BdS : 1 im. le 15 janvier, 1 im. mazouté le 22, 1 ad.  
mazouté les 19 février et 18 mars.

Cayeux-sur-Mer : 2 ad. 3 im. le 22 janvier, 50 (seulement  
2 im. sur au moins 40) le 8 février.

1 le 22 janvier au POM, 2 ad. (dont 1 trouvé mort mazouté)  
le 5 février à Quend et 2 ad. mazoutés à Saint-Valery-  
sur-Somme, 1 ad. le 8 au Crotoy.

L'automne n'a donné lieu qu'à une seule observation :  
1 im. le 21 novembre au POM.

Une seule donnée à l'intérieur des terres : 1 adulte  
le 7 février à Camon.

GUIFETTE MOUSTAC Chlidonias hybrida

Toujours rare en Picardie : 1 le 27 mai à Cayeux-sur-Mer (F. SUEUR, A. et G. DUHAMEL) et 1 le 9 octobre au HA (O. GIRARD).

GUIFETTE NOIRE Chlidonias niger

Migration prénuptiale de fin avril à mai : 8 le 22 avril au POM, 8 le 4 mai à Saint-Sauveur, 1 le 6 à Long-le-Catelet et 1 à Bergicourt, 15 dont 12 en vol vers le nord en 7 h 30 à la même date à Cayeux-sur-Mer, 12 le 8 à Ponthoile, 20 le 12 au HA et 2 le 27.

Les données de début juillet sont d'interprétation difficile : 5 ad. en plumage nuptial et 1 im. le 2 à Roye, 1 le 3 au POM.

Migration d'automne de la seconde décade d'août à fin octobre ;

HA : 5 le 12 août, 12 le 18, 3 le 31, 11 le 30 septembre, 7 le 9 octobre ;

1 le 12 août à Cayeux-sur-Mer, 13 le 13 à Saint-Sauveur et La Chaussée-Tirancourt ;

POM : 1 les 27 et 29 août ainsi que le 15 septembre, donnée tardive d'un individu du 27 au 31 octobre (G. FLOHART et T. RIGAUX) ;

2 le 7 octobre à Grand-Laviers.

GUIFETTE LEUCOPTERE Chlidonias leucopterus

Toujours rare : 1 ad. en mue les 1er et 15 septembre au POM (F. SUEUR et C. VIEZ).

STERNE PIERREGARIN Sterna hirundo

BdS : 5 le 14 avril, 60 le 15, 9 le 13 mai, 375 le 23 juillet, 472 le 29, 86 le 1er août, 900 le 12, 200 le 28.

POM : 24 le 15 avril, 11 le 3 juillet, 23 le 13, 4 le 6 août, 1 le 12, 200 le 29, 5 le 12 septembre.

Quend : 1 le 18 avril, 35 en vol vers le sud et 2 vers le nord en 2 h 30 le 29 juillet.

Cayeux-sur-Mer : 310 en vol vers le nord en 7 h 30 le 6 mai (L. GAVORY), 80 le 26 juillet, 34 migratrices en 2 h 30 le 30 septembre, 17 en vol vers le sud en 3 h 45 le 7 octobre, 4 en 1 h le 17, donnée tardive d'un individu le 11 novembre (L. et P. GAVORY).

HA : 3 le 26 juillet, 45 le 31 août, 1 le 9 octobre.

BdA : 35 le 29 juillet.

Alors que généralement cette espèce n'est notée qu'en très faible nombre à l'intérieur des terres dans la Somme, un petit groupe a été repéré cette année : 12 en vol vers l'ouest le 24 juin à Famechon (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN).

STERNE NAINE Sterna albifrons

Migration prénuptiale de mi-avril à début mai, post-nuptiale de fin juillet à début octobre.

BdS : 55 le 14 avril, 50 le 1er mai, 8 le 23 juillet,  
6 le 1er août, 15 le 12.  
Cayeux-sur-Mer : 10 en vol vers le nord en 7 h 30 le  
6 mai, 5 migratrices le 18 août, 11 migratrices  
en 2 h 30 le 30 septembre, 15 en vol vers le sud  
en 3 h 45 le 7 octobre.  
POM : 3 les 17 mai et 3 juillet, 2 les 2 et 10 août,  
4 le 14, 8 le 27, 1 le 12 septembre.  
10 en vol vers le sud en 2 h 30 le 29 juillet à Quend.

STERNE CAUGEK Sterna sandvicensis

BdS : 225 le 14 avril, 550 le 15, 100 le 1er mai,  
55 le 13, 18 le 2 juin, 55 le 16, 100 le 10 juillet,  
min. 165 le 16, 285 le 28, 122 le 1er août, 107 le  
12, 10 le 28, 10 le 16 septembre, 2 le 29.  
POM : 20 le 15 avril, 1 accouplement le 29, 32 individus  
le 30, 8 le 2 mai, 4 ad. le 14, 174 le 28 juin, 421  
le 4 juillet, 1 le 15, 2 le 2 août, 5 le 14, min.  
100 le 29, 1 le 15 septembre, 4 le 26.  
Quend : 5 le 18 avril, 11 en vol vers le sud en 2 h 30  
le 29 juillet, min. 6 dont 1 migratrice en 1 h le 8  
août.  
Cayeux-sur-Mer : 3 migratrices le 18 avril, 8 en vol  
vers le nord en 7 h 30 le 6 mai, 8 le 25 juin, 80  
en vol vers le sud et 137 vers le nord en 4 h 45  
le 24 juillet, 8 migratrices en 2 h 30 le 30 septembre,  
16 en vol vers le sud en 3 h 45 le 7 octobre et 3  
en 1 h le 17.  
HA : 8 le 25 juin, 1 le 26 juillet, 7 le 31 août.  
14 en vol vers le nord le 25 juillet à Fort-Mahon et  
1 le 18 août au Crotoy.

PETIT PINGOUIN Alca torda

Oiseaux vivants : 1 le 7 février à Quend, 2 le 8 puis  
2 le 21 avril,  
1 le 18 novembre au HA et 1 le 25 en BdS.  
Oiseaux morts : nombreux lors des ramassages du GEPOP.

GUILLEMOT DE TROIL Uria aalge

Oiseaux vivants : 1 du 15 au 25 janvier au bassin de  
chasse du Crotoy, 2 le 18 novembre à Cayeux-sur-Mer  
et 1 le 25.  
Oiseaux morts : 4 en février et 4 en novembre.

MACAREUX MOINE Fratercula arctica

1 trouvé mort le 21 avril à Quend (G. FLOHART).

PIGEON COLOMBIN Columba oenas

Régulièrement observé au POM et sur l'ensemble du  
littoral (3 le 10 février à Saint-Valery-sur-Somme,  
14 le 8 avril au Bois de Cise à Ault, 6 le 12  
juillet au HA...).

POM (maxima mensuels) : 10 en janvier, 17 en mars,  
1 en avril, 10 en mai, 2 en juin et juillet, 3

en août et septembre, 2 le 14 octobre et 26 le 29,  
16 en novembre et 8 en décembre ; espèce nicheuse  
en ce lieu où elle parade de mi-mars (2 couples)  
à juin avec un maximum de 5 couples.  
Repéré aussi ça et là surtout en période de nidification  
dans le département : Amiens (retour des nicheurs le 2  
mars), Bussy-les-Daours, forêt de Crécy, Rue... mais  
aussi en dehors de cette période : 5 le 12 novembre à  
Amiens.  
Migrateurs actifs : 3 en 6 h 30 le 28 octobre en BdS,  
35 en 3 h 25 le 31, 1 en 5 h 45 le 11 novembre et  
25 le 25.

#### PIGEON RAMIER Columba palumbus

Nicheur commun de toutes les zones boisées, des parcs  
urbains et des bords de rivières (exemple : 7 couples  
dans un bosquet de 1 ha 60, J.M. SANNIER).  
Quelques rassemblements (plus de 100 individus) jusque  
mi-avril.  
Encore un nid en construction le 10 juillet à Saint-  
Quentin-en-Tourmont.  
Migrateurs actifs en BdS : 3 en 6 h 30 le 28 octobre,  
876 en 5 h 30 le 4 novembre et 61 en 5 h 45 le 11.

#### TOURTERELLE DES BOIS Streptopelia turtur

Premières : 4 en migration le 22 avril à Saint-Quentin-  
en-Tourmont et 1 à Noyelles-sur-Mer, ensuite une  
observation du 24, une du 26...  
Nicheuse commune en vallées et en bois.  
Migration (stationnements) : 30 le 21 août au POM,  
55 le 23, 12 le 15 septembre ;  
(mouvements) : 7 le 31 août et 6 le 19 septembre en  
BdS et au POM.  
Dernières : 1 le 26 septembre au POM, 1 le 28 à Villers-  
Bretonneux et 1 à Loeuilly, 1 le 29 en BdS, enfin  
1 le 7 octobre à Poix (P. CARRUETTE).

#### TOURTERELLE TURQUE Streptopelia decaocto

Parades observées en décembre (le 27) à Amiens,  
constructions de nids les 31 janvier et 20 février  
toujours à Amiens...  
Nicheuse commune dans les villes et les villages :  
4 couples à Gentelles, min. 3 couples à Novion-  
en-Ponthieu...  
1 couple/2 jeunes le 22 juin à Tilloy-les-Conty,  
une deuxième couvée dans un deuxième nid est  
effectuée 3 semaines plus tard...  
Rassemblements (dortoirs) : 77 le 10 octobre à Amiens,  
30 le 16 à Frise, 26 le 4 novembre au POM...

#### COUCOU GRIS Cuculus canorus

Premiers : 1 le 13 au POM, 2 à Ailly-sur-Noye et 1 à  
Tilloy-les-Conty ; 1 le 14 à Cardonnette, 1 le 15  
à La Chaussée-Tirancourt et 1 à Conty (Wailly)...



1 juv. le 22 août au POM et 1 juv. le 2 septembre en BdA constituent les deux dernières données de l'année.

#### HIBOU MOYEN-DUC Asio otus

Remarqué dans 11 localités (3 données concernant la découverte d'oiseaux écrasés).  
En dortoir hivernal (5 observations) ou en période de reproduction (7 observations).  
Nourrissage de jeunes le 4 mai à La Chaussée-Tirancourt.

#### HIBOU DES MARAIS Asio flammeus

7 données (dont 4 observations sur le littoral) : 1 de janvier, 2 d'avril, 1 de mai, 2 d'octobre et 1 de novembre (tiré au fusil).

#### CHOUETTE CHEVECHE Athene noctua

1 seule donnée : 1 le 3 mai à Sailly-le-Sec.

#### CHOUETTE HULOTTE Strix aluco

Entendue (parfois observée ou trouvée morte) dans 20 localités, parfois en grand nombre : plus de 10 le 3 avril en forêt de Crécy, 3 le 15 juillet à Saint-Quentin-en-Tourmont, 6 à 8 le 10 novembre pour 400 ha de zone boisée à Tilloy-les-Conty...

#### CHOUETTE EFFRAIE Tyto alba

Les observations proviennent de 10 localités. Nombreuses données fournies par les morts dues à la route, par exemple : 4 trouvées écrasées entre les 1er et 22 mars sur 5 km de voie rapide près d'Amiens (X. COMMECY), une avait été baguée en Belgique comme poussin le 2 juillet 1983 (reprise du 12 mars).

#### ENGOULEVENT D'EUROPE Caprimulgus europaeus

2 chanteurs le 15 juillet à Saint-Quentin-en-Tourmont (G. FLOHART), 1 le 30 juillet au Parc Ornithologique du Marquenterre...

#### MARTINET NOIR Apus apus

Premiers individus : 1 le 29 avril au Parc Ornithologique du Marquenterre, 2 le 1er mai à Camon, plusieurs dizaines en migration le 7 à Cayeux-sur-Mer...  
Nicheur à Abbeville, Rue...  
Migration de retour observée le 4 août à La Chaussée-Tirancourt et le 8 à Quend.  
2 le 31 août au HA et 2 à Amiens les 6 et 15 septembre.

#### MARTIN-PECHEUR Alcedo atthis

Noté dans 35 localités différentes dont 17 pendant la période de nidification.  
Indices de nidification certaine à Poix (1 nid le 11 mars dans une motte d'argile fournie par les racines d'un Peuplier Populus sp. déraciné, abandon du site

le 20 suite à l'abattage d'arbres dans le voisinage), Famechon (1 couple/1 nid le 17 mars), Tilloy-les-Conty (poussins entendus le 28 mai dans la même cavité qu'en 1982 et 1983, 2ème couvée avec des pulli au nid le 14 juillet), Amiens (nourrissages le 8 juin), La Chaussée-Tirancourt (baguage d'un mâle, une femelle et 8 juv.), vallée de la Bresle (1 couple).

Dispersion des jeunes notée le 30 juin et en juillet.  
Traces de migration en septembre : présent au POM où l'espèce est non nicheuse et en BdS...

Données hivernales peu nombreuses : 1 le 8 décembre à Rivery, 1 le 27 au Crotoy...

PIC VERT Picus viridis

Noté dans 11 localités, essentiellement pendant la période de reproduction (chants).

PIC EPEICHE Dendrocopos major

Repéré dans 25 localités, nicheur probable ou certain dans 14. Bien noté sur les bords boisés des vallées.

PIC EPEICHETTE Dendrocopos minor

Observé dans 13 localités. Essentiellement repéré en mars et avril. Pas d'observations en janvier et de septembre à novembre, une seule en décembre.

COCHEVIS HUPPE Galerida cristata

Peu de données pour cette espèce qui semble être plus fréquente sur le littoral (biotopes plus favorables ?). Nous avons un total de 12 cantons minimum, c'est peu !

Janvier : 1 chanteur le 22 à Quend.

Février : 1 le 18 et 2 le 25 à Tilloy-les-Conty, 1 chanteur le 22 à Quend et à Fort-Mahon.

Nidification : Fort-Mahon (3 couples), Quend (1 chanteur), BdA (1 chanteur), Le Crotoy (2 le 30 mars), Cayeux-sur-Mer (1 chanteur), HA (2 le 30 mars), Abbeville, Amiens, Rivery, Ham (1 le 2 juillet).

Octobre : 4 le 28 à Fort-Mahon et 1 le 31 au Crotoy.

Novembre : 2 le 4 à Hangest-en-Santerre.

ALOUETTE LULU Lullula arborea

Passage postnuptial remarqué sur le littoral. Une donnée de l'intérieur où l'Alouette lulu est rare (1 seule donnée connue de nous pour les années 80).

Février : une dizaine le 18 à Bergicourt (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN).

Octobre : 1 vers le sud en 1 h 45 le 24 en BdS et 12 de même en 2 h 15 le 28.

Novembre : 5 vers le sud en 5 h 45 le 11 en BdS.

Décembre : 1 le 23 à Quend (Quend-Plage), 2 les 27 et 30 au Crotoy.

ALOUETTE DES CHAMPS Alauda arvensis  
Commune.

ALOUETTE HAUSSECOL Eremophila alpestris  
Peu de données pour cette hivernante.  
Mars : 10 le 5 à Cayeux-sur-Mer (Brighton).

HIRONDELLE DE RIVAGE Riparia riparia  
Premières : 1 le 23 mars à Camon puis 1 le 30 au POM.  
Nidification : Crouy-Saint-Pierre (40 trous), Le Crotoy (Saint-Firmin), Rue (Flandre : 33 trous avec un taux d'occupation important).  
Absente de la vallée des Evoissons alors qu'elle était nicheuse en 1983 (P. CARRUETTE).  
Notée en migration dès juillet avec 6 vers le sud en 4 h 45 le 24 à Cayeux-sur-Mer.  
Dernière : 1 le 21 septembre en BdS.

HIRONDELLE DE CHEMINEE Hirundo rustica  
Première : 1 le 15 mars au Crotoy (bassin de chasse).  
Nidification : Amiens, Bernay-en-Ponthieu, POM...  
Notée en migration sur le littoral en avril, mai et d'août à octobre.  
Dernières : 2 migratrices vers le sud en 1 h 45 le 24 octobre en BdS.

HIRONDELLE DE FENETRE Delichon urbica  
Premières : 1 le 15 avril à Tilloy-les-Conty et 24 migratrices au POM.  
Nidification : Amiens, Le Crotoy (1 couple nourrit le 18 août), Ault à Mers-les-Bains (falaises avec 40 nids le 19 juin...)  
Rassemblements : 100 le 17 août à La Chapelle.  
Migration notée sur le littoral en avril, mai, août et septembre avec des effectifs moindres que l'espèce précédente.  
Dernières : 1 le 20 octobre au POM et 1 autre à Tilloy-les-Conty.

PIPIT ROUSSELINE Anthus campestris  
Données seront mentionnées ultérieurement.

PIPIT DES ARBRES Anthus trivialis  
Premier : 1 chanteur le 10 avril en forêt de Crécy.  
Nidification : Famechon (1 chanteur), Guizancourt (1 chanteur), Bouchoir (2 individus les 15 avril et 3 juin), La Chaussée-Tirancourt (2 chanteurs), Vadencourt (3 chanteurs), Tilloy-les-Conty (1 chanteur).

PIPIT FARLOUSE Anthus pratensis  
Nidification : Saint-Quentin-en-Tourmont (nourrissages les 1er et 2 août), HA, BdA (nourrissages les 1er et 17 juin), POM (premières éclosions le 3 juin,

1 couple nourrit le 10 juillet), Gentelles (1 couple nourrit le 11 mai), Rue, vallée des Evoissons...  
Noté en migration en avril et septembre sur le littoral.  
30 le 15 décembre à Croixrault.

PIPITS SPIONCELLE et MARITIME Anthus spinoletta

A. s. spinoletta

1 le 3 février à Camon (X. COMMECY et P.J. LE MORVAN).

A. s. petrosus

Janvier : 2 les 21 et 25 au Crotoy.

Février : 5 le 8 au Crotoy et 1 le 19 en BdS.

Mars : 2 le 29 à Saint-Valery-sur-Somme.

BERGERONNETTE PRINTANIERE Motacilla flava

M. f. flava

Première : 1 le 26 mars à Péronne (S. BACROT),  
date la plus précoce connue de nous jusqu'alors.  
Nombreuses données concernant le passage d'avril à mi-mai.

Nidification : Roye (1 couple), Famechon (1 couple nourrit le 1er juillet), Allaines...

Des rassemblements sont notés à la fin août, notamment dans les bassins de décantation : 15 le 21 à Estrées-Mons et 60 à Roye, 35 le 26 à Noyelles-sur-Mer, 20 le 30 à Estrées-Mons.

M. f. flavissima

Mai : 1 mâle le 6 au POM, 1 couple (mâle flavéole) le 8 à Forest-Montiers et 1 autre à Ponthoile, 1 couple (mâle flavéole) le 9 à Quend, 1 mâle le 13 en BdS, 1 couple le 26 à Noyelles-sur-Mer.

Juillet : 1 couple (mâle flavéole) nourrit le 1er à Famechon.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX Motacilla cinerea

Passage noté en mars. Une grande partie des données viennent des vallées de la Selle et des Evoissons.

Janvier : 1 le 30 à Tilloy-les-Conty.

Février : 1 le 10 à Saint-Valery-sur-Somme, 1 le 16 à Amiens, 1 le 26 à Tilloy-les-Conty.

Mars : 21 données.

Notée en période de nidification à Hangest-sur-Somme, Amiens (marais du Bout du Monde), Tilloy-les-Conty, Poix, Bergicourt, Famechon...

Août : 1 à La Chapelle et 1 à Blangy-sous-Poix le 17.

Septembre : 3 données dont 3 en migration en 2 h 30 le 30 à Cayeux-sur-Mer.

Octobre : 8 données.

Novembre : 7 données.

Décembre : 4 données.

BERGERONNETTE GRISE Motacilla alba

M. a. alba

Janvier : 1 le 17 à Poix.

Février : 3 les 18 et 26 à Famechon.

Mars : 10 données concernant le passage.

Avril : 9 données.

Notée en période de nidification à Dompierre-Becquincourt, POM (nourrissages le 24 juin), Tilloy-les-Conty (2 couples/4 et 3 juv.), Fréchencourt (1 chanteur le 2 mai), Famechon, Uzennville, Bergicourt...

Quelques rassemblements sont notés notamment en bassins de décantation.

Août : 5 le 19 à Amiens, 40 le 21 à Estrées-Mons et 30 à Roye, 50 le 30 à Estrées-Mons ; un dortoir d'une centaine d'individus est noté à Famechon avec 104 le 21 (P. CARRUETTE).

Septembre : 25 les 14 et 28 à Fouilloy, 93 le 16 à Famechon, 55 le 31 en BdS, migration notée le 29 en BdS et au POM.

Octobre : 4 données.

Novembre : 1 le 1er à Famechon et 2 à Contre.

Décembre : 1 le 30 à Abbeville.

M. a. yarrellii

Avril : 1 mâle le 14 en BdS, 1 le 23 au Crotoy (Saint-Firmin).

Juillet : 1 les 19 et 26 au POM.

TROGLODYTE MIGNON Troglodytes troglodytes

Commun. Nidification à Gentelles dans une serpillière accrochée (X. COMMECY).

ACCENTEUR MOUCHET Prunella modularis

Commun.

ROUGEGORGE FAMILIER Erithacus rubecula

Commun.

ROSSIGNOL PHILOMELE Luscinia megarhynchos

Premiers : 1 le 13 avril à Saint-Quentin-en-Tourmont et 3 chanteurs dans les dunes de Fort-Mahon et de la BdA.

Noté un peu partout. Forte densité à Fort-Mahon (dunes de Routhiauville).

Nidification : POM (premières éclosions le 3 juin), Bray-sur-Somme (1 juv. volant le 5 juin), Tilloy-les-Conty (1 juv. le 9 juin), Bussy-les-Daours (2 chanteurs)...

Dernier : 1 le 12 septembre à Saint-Quentin-en-Tourmont (Le Bout des Crocs).

ROUGEQUEUE NOIR Phoenicurus ochruros

Mars : 1 mâle le 29 à Famechon et 1 mâle le 30 au POM.

Avril : 1 femelle le 7 au POM.

Nidification : Gentelles (1 couple nourrit début juillet), Fort-Mahon (4 à 5 couples cantonnés), Ault (Bois de Cise : 1 chanteur), Péronne (sortie des jeunes le 2 juin), Rue, Villers-Bocage, Poix...

Reprise du chant en octobre.

Octobre : 1 chanteur le 13 à Rue, 1 le 6 à Poix et  
1 le 31 en BdS.

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC Phoenicurus phoenicurus

Toujours aussi rare, espèce en très net déclin. A  
rechercher.

Mai : 1 femelle le 26 à Boismont.

Juillet 1 mâle chanteur le 8 à Fort-Mahon (nicheur ?).

Août : 1 le 30 en BdS.

Septembre : 1 le 10 au POM, 1 les 12 et 16 à Saint-  
Quentin-en-Tourmont (Le Bout des Crocs), 1 le 24  
à Villers-sur-Authie.

TRAQUET TARIER Saxicola rubetra

Les 2 passages sont bien notés.

Premier : 1 mâle les 29 avril et 1er mai au POM.

Mai : 9 données du 1er au 3.

Rien concernant la nidification, c'est la catastrophe  
pour cette espèce.

Août : 6 données.

Septembre : 4 données.

Dernier : 1 le 19 septembre à Gentelles.

TRAQUET PATRE Saxicola torquata

Quelques observations hivernales. Peu de données concernant  
la nidification.

Janvier : 1 mâle le 22 à Saint-Quentin-en-Tourmont.

Février : 1 femelle/im. le 5 à Quend, 1 mâle le 10  
au POM.

Mars : 9 données.

Avril : 8 données (5 dans la première quinzaine).

Noté en période de nidification à Fréchencourt, Amiens  
(décharge), au Hamel, en BdA, à Famechon (1 couple et  
3 juv. le 9 juin).

Août : 1 le 26 à Amiens.

Octobre : 1 mâle le 31 au POM.

Novembre : 1 mâle et 2 femelles/juv. le 4 au POM et  
1 mâle le 7.

Décembre : 1 mâle le 23 en BdA, 1 femelle/juv. le  
26 à Daours et 1 mâle le 28 au POM.

TRAQUET MOTTEUX Oenanthe oenanthe

Le passage pré-nuptial est mieux noté que le passage  
post-nuptial. La majorité des données viennent du littoral  
(32 sur 45).

Premiers : 2 mâles et 2 femelles migrants en 1 h  
le 7 avril à Quend.

La migration débute mi-avril, a son apogée début mai  
et s'achève début juin.

Avril : 3 données dans la première quinzaine  
4 données dans la deuxième

Mai : 14 données dans la première quinzaine  
5 données dans la deuxième

Juin : 1 le 1er à Contre.

A signaler, 1 mâle groenlandais O. o. leucorrhoa le

8 mai à Favières (F. SUEUR).

Nidification : 1 chanteur le 30 avril dans les dunes de Quend, 1 femelle le 31 mai au HA (comportement de nicheur), 4 couples le 4 mai au HA (cantonnés ?) et 1 mâle le 26 juillet.

Passage postnuptial remarqué de mi-août à septembre.

Août : 1 donnée dans la première quinzaine  
9 données dans la deuxième

Septembre : 2 données.

Dernier : 1 le 4 septembre à Hangest-en-Santerre.

MERLE NOIR Turdus merula  
Commun.

GRIVE LITORNE Turdus pilaris  
Noté en abondance dès le début de la troisième décade de janvier, puis vers la mi-février.  
Dernières : 20 le 14 avril à Cardonnette.  
Première : 1 le 13 octobre au POM.  
Notée lors de ses migrations sur le littoral.

GRIVE MUSICIENNE Turdus philomelos  
Commune.

GRIVE MAUVIS Turdus iliacus  
Mêmes remarques que pour la Grive litorne T. pilaris.  
Le départ vers les lieux de nidification se situe lors de la dernière décade de mars.  
Notée lors de ses migrations en octobre-novembre sur le littoral.

GRIVE DRAINE Turdus viscivorus  
Cantonement noté dès la fin janvier.  
Notée en période de nidification dans 19 localités.  
A Amiens, 1 couple nourrit le 16 avril et les deuxièmes couvées sont nourries à la mi-juin.  
Septembre : 12 le 28 à Fouilloy.  
Migratrices sur le littoral en octobre-novembre.  
Décembre : 1 chanteur le 27 à Amiens.

BOUSCARLE DE CETTI Cettia cetti  
Moins de données nous sont parvenues : un total de 38 chanteurs.  
Vallée de la Somme (26 chanteurs) : Brie (1 chanteur), Mesnil-Bruntel (1 chanteur), Péronne (2 chanteurs), Cléry-sur-Somme (1 chanteur), Eclusier-Vaux (4 chanteurs), Méricourt-sur-Somme (4 chanteurs), Chipilly (1 chanteur), Cerisy-Gailly (2 chanteurs), Le Hamel (3 chanteurs), Camon (1 chanteur), La Chaussée-Tirancourt (5 chanteurs), Mareuil-Caubert (1 chanteur).  
Vallée de l'Avre (4 chanteurs) : Boves (3 chanteurs) et Amiens (marais du Bout du Monde : 1 chanteur).  
Plaine maritime picarde (4 chanteurs) : Noyelles-sur-

Mer (1 chanteur), Boismont (1 chanteur), Rue (1 chanteur) et Villers-sur-Authie (1 chanteur).  
 Vallée de l'Authie (Nampont-Saint-Martin : 3 chanteurs).  
 Vallée des Evoissons (Famechon : 1 chanteur).  
 Donnée remarquable : 1 chanteur du 13 octobre au 7 novembre au POM où l'espèce n'est pas notée en période de nidification (migration ? dispersion ?).  
 Donnée hivernale : 1 le 25 décembre à Cléry-sur-Somme.

#### CISTICOLE DES JONCS Cisticola juncidis

Bien implanté sur le littoral où il semble conforter d'année en année ses effectifs.  
 BdA : 1 chanteur le 14 avril et 2 chanteurs le 22, 1 chanteur les 4 et 28 mai, 1 chanteur du 1er juin au 8 juillet.  
 BdS : 1 chanteur (parades) le 17 avril et 1 chanteur le 14 juillet (La Maye), 2 chanteurs le 31 août et 1 chanteur le 28 décembre.  
 POM : 1 chanteur les 13 et 15 avril, 2 chanteurs du 30 avril au 6 mai, 1 chanteur du 7 mai au 16 juin, 2 chanteurs les 17 et 23 juin, 3 chanteurs le 27, 2 chanteurs du 7 juillet au 6 août, 3 chanteurs du 10 au 28 août, 6 chanteurs le 3 septembre, 3 chanteurs le 15.  
 Saint-Quentin-en-Tourmont : 1 chanteur le 14 avril et 1 le 6 mai.  
 Le Crotoy : 1 chanteur le 14 avril.  
 Noyelles-sur-Mer : 2 chanteurs le 23 avril, 4 chanteurs le 4 mai, 1 le 8 et 2 le 26, 9 chanteurs le 26 août.  
 Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel) : 1 le 23 juillet et 1 chanteur le 31 août.  
 HA : 1 chanteur le 31 août.

#### LOCUSTELLE TACHETEE Locustella naevia

Nous avons un total de 13 chanteurs en dehors des données correspondant à des migrateurs.  
 Premières : 2 chanteurs le 21 avril au POM et 1 chanteur à Camon.  
 Plaine maritime picarde : Saint-Quentin-en-Tourmont (1 chanteur au Bout des Crocs et 1 chanteur à La Haie Pennée), POM (2 chanteurs), Le Crotoy (1 chanteur) et Villers-sur-Authie (1 chanteur).  
 Autres secteurs : Nampont-Saint-Martin (2 chanteurs), La Chaussée-Tirancourt (2 chanteurs), Camon (1 chanteur), Amiens (1 chanteur), Domart-en-Ponthieu (1 chanteur).  
 Donnée remarquable : 8 chanteurs le 4 mai à La Chaussée-Tirancourt (migration ?).

#### LOCUSTELLE LUSCINIOIDE Locustella luscinioides

Nous avons un total de 11 chanteurs. A rechercher.  
 Première : 1 chanteur le 21 avril à Boves.  
 Vallée de la Somme : Eclusier-Vaux (1 chanteur),



Méricourt-sur-Somme (1 chanteur), Cerisy-Gailly (1 chanteur), Le Hamel (1 chanteur), La Chaussée-Tirancourt (2 chanteurs).  
 Vallée de la Noye (Boves : 1 chanteur).  
 Plaine maritime picarde : Noyelles-sur-Mer (3 chanteurs) et Rue (1 chanteur).

PHRAGMITE AQUATIQUE Acrocephalus paludicola

Une observation de cette espèce qui semble être un migrateur rare chez nous : 1 le 24 septembre à Villers-sur-Authie (G. FLOHART).

PHRAGMITE DES JONCS Acrocephalus schoenobaenus

Semble toujours aussi peu abondant.

Avril : 1 chanteur le 13 au POM et 4 individus le 14, 1 chanteur le 17 à Noyelles-sur-Mer, 1 chanteur le 21 à Camon, 2 chanteurs le 22 à Saint-Quentin-en-Tourmont (Le Bout d'Amont et La Haie Pennée).

Mai : 1 chanteur le 4 en BdA.

Août : 1 le 15 à La Chaussée-Tirancourt.

ROUSSEROLLE VERDEROLLE Acrocephalus palustris

Premières : 2 le 31 mai à Boves.

Notée en période de nidification : Bray-sur-Somme (1 chanteur), Corbie (1 chanteur), La Chaussée-Tirancourt, Rue (1 chanteur), POM (1ères éclosions le 3 juin), Boves (1 chanteur).

Dernière : 1 le 25 août à Dompierre-Becquincourt.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE Acrocephalus scirpaceus

Premières : 1 le 30 avril à Boves et 1 chanteur au POM.

Notée en période de nidification à Eclusier-Vaux, Morcourt, Daours, Vecquemont, Camon, La Chaussée-Tirancourt, Quend, Noyelles-sur-Mer (15 chanteurs), HA, Tilloy-les-Conty, Amiens (marais du Bout du Monde)...

Dernière : 1 chanteur le 2 août au POM.

ROUSSEROLLE TURDOIDE Acrocephalus arundinaceus

Uniquement notée dans les vallées de la Somme et de la Noye avec un total de 12 chanteurs. Absente de la Plaine maritime picarde ?

Première : 1 chanteur le 1er mai à Boves.

Vallée de la Somme : Bray-sur-Somme (1 chanteur), Morcourt (1 chanteur), Le Hamel (2 chanteurs), Camon (1 chanteur), Saint-Sauveur (3 chanteurs) et La Chaussée-Tirancourt (3 chanteurs).

Vallée de la Noye (Boves : 1 chanteur).

HYPOLAIS ICTERINE Hippolais icterina

Juin : 1 chanteur le 9 à Bergicourt et 2 le 11.

Juillet : 1 chanteur le 28 à Bergicourt.

HYPOLAIS POLYGLOTTE Hippolais polyglotta

Juin : 4 chanteurs le 16 à Neuville.

Juillet : 1 chanteur le 3 au POM, 1 chanteur le 4 à Rue, 1 (première année) le 5 à La Chaussée-Tirancourt, 1 couple nourrit le 25 à Domart-en-Ponthieu.

Août : 2 le 25 à Dompierre-Becquincourt.

FAUVETTE BABILLARDE Sylvia curruca

Peu abondante, surtout notée sur le littoral.

Premières : 2 chanteurs le 21 avril à Fort-Mahon puis 2 le 27 au POM.

Plaine maritime picarde : Fort-Mahon et BdA (1 chanteur le 1er juin, 2 chanteurs le 8 juillet), Saint-Quentin-en-Tourmont (2 chanteurs le 13 mai), POM (1 chanteur du 16 au 24 juin, 3 chanteurs le 10 juillet, 2 chanteurs le 16 et 1 chanteur le 26), BdS (La Maye : 1 chanteur le 1er mai), Favières (1 chanteur le 8 mai), Noyelles-sur-Mer (1 chanteur le 8 mai).

Autres localités : La Chaussée-Tirancourt (1 femelle avec plaque incubatrice le 6 juin), Boves (espèce nicheuse, 1 les 4 et 27 juillet).

Dernière : 1 le 16 août à La Chaussée-Tirancourt.

FAUVETTE GRISETTE Sylvia communis

Première : 1 le 15 avril à La Chaussée-Tirancourt.

Notée un peu partout.

FAUVETTE DES JARDINS Sylvia borin

Première : 1 le 1er mai à Boves.

Commune.

Dernière : 1 le 24 septembre au POM (G. FLOHART), date la plus tardive connue de nous.

FAUVETTE A TETE NOIRE Sylvia atricapilla

Commune bien qu'elle ait été moins observée dans la vallée des Evoissons remarque P. CARRUETTE.

Une donnée hivernale : 2 le 29 décembre à Saint-Quentin-en-Tourmont.

POUILLOT SIFFLEUR Phylloscopus sibilatrix

Peu noté ! Il doit être bien répandu dans les massifs forestiers d'une certaine taille ?

Mai : 1 chanteur le 31 au bois de Frémontiers.

Juin : 1 chanteur le 11 au bois de Frémontiers.

Juillet : 1 chanteur en forêt de Crécy.

POUILLOT VELOCE Phylloscopus collybita

Quelques données hivernales.

Janvier : 1 les 7 et 16 à Blangy-sous-Poix.

Février : 1 le 16 à Bergicourt.

Passage remarqué les 18 et 19 mars. Nicheur commun.

Décembre : 2 le 25 à Saint-Quentin-en-Tourmont et 1 le 26 à Daours.

POUILLOT FITIS Phylloscopus trochilus

Premier : 1 le 25 mars à Tilloy-les-Conty.

Nette migration le 13 avril au POM.

Nicheur à Cerisy-Gailly, Méricourt-sur-Somme, Morcourt,  
POM (1 adulte nourrit 1 juvénile volant le 1er juin),  
BdA (nourrissages le 28 mai)...

Dernier : 1 le 22 septembre au POM.

ROITELET HUPPE Regulus regulus

Peu noté dans l'ensemble.

Janvier : 5 données.

Février : 2 données.

Mars : 7 données.

Avril : 1 donnée.

Noté en période de nidification à Béhencourt-sur-Hallue  
(1 chanteur), Fort-Mahon (1 chanteur) et c'est tout  
???

Septembre : 1 donnée.

Octobre : aucune donnée ??

Novembre : 3 données.

Décembre : 1 donnée.

ROITELET TRIPLE-BANDEAU Regulus ignicapillus

Noté hors période de nidification.

Janvier : 1 le 7 à Poix.

Février : 2 le 18 à Blangy-sous-Poix et 10 le 21 à  
Hailles.

Mars : 1 le 4 à Bergicourt, 1 le 17 à Boves et 1 en  
migration le 30 à Gentelles.

Avril : 2 le 8 au bois de Frémontiers, quelques individus  
dont une femelle avec une plaque incubatrice le 5 à  
Cerisy-Gailly.

Septembre : 1 le 28 à Fouilloy.

Octobre : 3 le 28 à Fort-Mahon.

Décembre : 1 le 9 à Blangy-sous-Poix, 1 le 25 à Saint-  
Quentin-en-Tourmont et 2 le 30 à Tilloy-les-Conty.

GOBEMOUCHE GRIS Muscicapa striata

Semble peu noté !

Premier : 1 le 12 mai à Blangy-sous-Poix.

Noté en période de nidification à Tilloy-les-Conty  
où il a niché dans une cavité creusée dans un poteau  
téléphonique (merci les PTT !) par un Pic épeiche  
Dendrocopos major, Rambures, Bergicourt, Poix (1  
juvénile volant est nourri le 17 août).

Août : 8 données concernant la dispersion et un début  
de migration.

Septembre : 3 données.

Dernier : 1 le 7 octobre à Long-le-Catelet.

GOBEMOUCHE NOIR Ficedula hypoleuca

Uniquement le passage postnuptial remarqué (migration  
en boucle).

Août : 1 (première année) bagué le 15 et 1 autre le

22 à La Chaussée-Tirancourt, 1 le 16 dans la même localité, minimum 1 le 18 au Crotoy, 3 le 21 à Saint-Quentin-en-Tourmont.  
 Septembre : 1 mâle le 1er à Saint-Quentin-en-Tourmont et 1 le 10 au POM, 1 le 14 à Fouilloy.

MESANGE A MOUSTACHES Panurus biarmicus

Observée sur les deux sites habituels du littoral.  
 Noyelles-sur-Mer : au moins 10 le 30 mars, 2 chanteurs le 17 avril, 1 couple le 23, 4 dont 1 mâle qui nourrit le 5 mai, 1 couple construit un nid le 26, 5 le 26 août.  
 HA : 1 le 12 juillet et 14 le 23.

MESANGE A LONGUE QUEUE Aegithalos caudatus

Notée un peu partout. Des rassemblements sont observés jusque mi-février et dès septembre.  
 Nicheuse à Boves (sortie des jeunes le 31 mai), Hangest-sur-Somme...

MESANGE NONNETTE Parus palustris

Peu de données. Localisée dans les régions les plus boisées.  
 Février : 1 morte le 10 à Amiens, 1 le 19 en forêt de Crécy.  
 Mars : 1 le 18 au bois de Frémontiers où l'espèce est notée en période de nidification ainsi qu'en décembre.  
 Septembre : 1 le 28 à Loeuilly.  
 Novembre : 1 le 2 à Poix.  
 Décembre : 1 le 26 à Bergicourt.

MESANGE BOREALE Parus montanus

Notée surtout dans les vallées.

MESANGE HUPPEE Parus cristatus

Peu notée !  
 Janvier : 3 le 18 au bois de Frémontiers où elle est observée en mars, juillet, août et décembre.  
 Mars : 1 le 4 à La Chaussée-Tirancourt.  
 Notée en période de nidification au POM (premières éclosions le 3 juin), Tilloy-les-Conty, Frémontiers  
 ...  
 Août : 2 le 18 au Crotoy.  
 Novembre : 2 le 10 à Tilloy-les-Conty.

MESANGE NOIRE Parus ater

Toujours aussi peu observée. A noter, la nidification à Namps-au-Val.  
 Février : 1 le 10 à Saint-Valery-sur-Somme, 1 le 29 à Amiens.  
 Mars : 1 le 11 à Grivesnes (Ainval).  
 Mai : 1 nichée de 3 pulli dans un nichoir à Namps-au-Val (P. ROYER).

MESANGE BLEUE Parus caeruleus  
Commune.

MESANGE CHARBONNIERE Parus major  
Commune. Pulli au nid le 23 juin au POM...

SITTELLE TORCHEPOT Sitta europaea  
Espèce relativement localisée. Bien représentée dans les bois du secteur des Evoissons.

GRIMPEREAU DES JARDINS Certhia brachydactyla  
Quelques données éparses.

LORIOT D'EUROPE Oriolus oriolus  
Premier : 1 le 1er à Boves.  
Noté en période de nidification à Frémontiers (1 chanteur), Camon (1 chanteur), Boves (nicheur), Beaucourt-sur-l'Hallue (nicheur dans un bois sur le plateau), Eclusier-Vaux (1 couple), Poix (1 chanteur dans un jardin), Bergicourt (1 couple), Famechon (1 couple), Bray-sur-Somme (4 à 5 chanteurs), POM (1 chanteur), La Chaussée-Tirancourt, Conty (Wailly : 1 couple nourrit le 24 juin), Tilloy-les-Conty (1 chanteur)...  
Dernier : 1 le 10 août à Boves.

PIE-GRIECHE ECORCHEUR Lanius collurio  
Une donnée exceptionnelle de cette espèce qui est très rare dans notre département.  
Juin : les observations de cette espèce proviennent d'un versant couvert de Prunelliers Prunus spinosa de la vallée des Evoissons, 1 couple est noté le 11, la femelle transportait de la nourriture ; le 24, le mâle est vu se battant au sol avec un Bruant jaune Emberiza citrinella (P. CARRUETTE, B. COUVREUR et V. MONVOISIN).

PIE-GRIECHE GRISE Lanius excubitor  
Espèce en net déclin.  
Boves : 1 le 18 mars, 2 les 11 et 13 juin.  
Argoeuves : 1 le 18 juillet.  
La Chaussée-Tirancourt : 1 les 28 avril et 4 août, 2 le 6 juillet.  
Noyelles-sur-Mer : 1 le 26 août.  
Villers-sur-Authie : 3 le 1er septembre et 1 le 24.  
Famechon : 1 le 11 mars (passage, non revue par la suite).

GEAI DES CHENES Garrulus glandarius  
Peu d'observations. Passage fin avril et mai.  
Janvier : 1 le 18 au bois de Frémontiers.  
Mars : 6 le 18 à Tilloy-les-Conty.  
Avril : 1 le 8 au bois de Frémontiers, 7 vers le nord le 28 à Gentelles.

Mai : 8 vers le nord le 1er à Boves et 2 vers le nord le 30 à Amiens.

Nidification : 5 dont 3 juvéniles à Tilloy-les-Conty.

Août : 2 le 11 à Tilloy-les-Conty.

PIE BAVARDE Pica pica  
Commune.

CASSENIOUX MOUCHETE Nucifraga caryocatactes  
1 les 28 et 29 février à Gentelles dans une bande d'une centaine de Corvidés (N. RANSON).

CHOUCAS DES TOURS Corvus monedula  
Des bandes notées en hiver.  
Nidification : Moreuil, Poix (viaduc : 6 à 7 couples), Corbie (15 couples), Ault (Bois de Cise : 14 couples), Nampont-Saint-Martin (minimum de 3 couples)...

CORBEAU FREUX Corvus frugilegus  
Quelques colonies sont notées. Hors période de nidification, des rassemblements sont mentionnés.  
Vallée des Evoissons : Blangy-sous-Poix (47 nids), Bergicourt (26 nids), Famechon (18 nids), Frémontiers (30 nids), Poix (28 nids).  
Vallée de la Selle : Tilloy-les-Conty (36 nids).  
Vallée de la Somme : Amiens (9 + 19 + 2 + 9 nids), Abbeville (14 + 14 nids), Bussy-les-Daours (40 nids), Corbie (12 nids)...  
Vallée de la Noye : Fouencamps (46 nids), Boves (5 nids), Amiens (marais du Bout du Monde : 39 nids).  
Ponthieu : Bussus-Bussuel (28 nids), Ailly-le-Haut-Clocher (min. 20 nids)...  
Nidification également notée à Boismont, Cardonnette (59 nids), Le Mesge (10 nids)...

CORNEILLE NOIRE/MANTELEE Corvus corone corone/cornix  
Pour C. c. cornix, l'effectif maximum noté est de 23, ce qui est peu.

C. c. corone  
Commune.

C. c. cornix

Janvier : 10 le 18 en BdS nord, 1 le 21 au Crotoy, 6 le 22 en BdS nord.

Février : 11 le 10 au POM, 8 le 18 en BdS nord.

Dernière : 1 le 4 mars au POM.

Octobre : 1 du 24 octobre au 3 novembre en BdS mais 4 le 28.

Novembre : 3 le 3 à Quend ; 23 le 10 en BdS et au POM, 13 le 14 et 6 le 25 ; 7 le 4 en BdS nord, 2 le 11 à Cayeux-sur-Mer (Le Hourdel).

Décembre : 1 les 5 et 7 en BdS et au POM, 2 le 15 et 5 le 23.

ETOURNEAU SANSONNET Sturnus vulgaris  
Commun.

MOINEAU DOMESTIQUE Passer domesticus  
Commun.

7 accouplements successifs sont notés le 30 mai à Domart-en-Ponthieu (Quelle santé !).

MOINEAU FRIQUET Passer montanus  
Peu de données concernant cette espèce.  
Des rassemblements sont notés en janvier, mars et novembre.  
Nicheur à Sailly-Laurette, Chippilly, Tilloy-les-Conty (dans un nichoir)...

PINSON DES ARBRES Fringilla coelebs  
Commun.

PINSON DU NORD Fringilla montifringilla  
Février : 1 le 26 au HA.  
Mars : 2 le 19 à Estrées-Mons, 20 le 24 en BdA, 3 le 30 à Ailly-sur-Noye et présence au POM.  
Octobre : migration observée sur le littoral.  
Décembre : dortoir noté à Frémontiers.

SERIN CINI Carduelis serinus  
Semble assez bien réparti mais peu abondant.  
Premier : 1 chanteur le 12 février au POM puis seconde observation seulement le 30 mars.  
Noté en période de nidification à Amiens, Voyennes, Famechon, Daours, Rue...  
Migration : 1 vers le sud le 21 octobre au POM.

VERDIER D'EUROPE Carduelis chloris  
Peu de données significatives.

CHARDONNET ELEGANT Carduelis carduelis  
Rien de très significatif.

TARIN DES AULNES Carduelis spinus  
Janvier : 1 donnée.  
Février : 3 données.  
Mars : 2 données.  
Derniers : 3 le 7 avril au POM.  
Octobre : noté lors de ses migrations sur le littoral.  
Novembre : 5 données.

LINOTTE MELODIEUSE Carduelis cannabina  
Peu de données significatives.

LINOTTE A BEC JAUNE Carduelis flavirostris  
Janvier : 2 le 14 à Cayeux-sur-Mer et 1 le 22 (Le Hourdel).  
Février : plus de 200 le 4 en BdA, 20 le 26 au HA

et quelques-unes en BdS (La Maye).  
 Décembre : 130 le 30 au Crotoy.

SIZERIN FLAMME Carduelis flammea

Quelques observations concernent essentiellement le massif dunaire au nord de la BdS, l'espèce y est très probablement nicheuse.

Mars : 1 le 24 en BdA.

Avril : 1 le 14 en BdA.

Juillet : 1 couple le 5 à Quend, 1 le 14 en BdS (La Maye), 1 couple et 2 mâles le 15 à Saint-Quentin-en-Tourmont, 2 chanteurs le 19 au POM, 3 chanteurs le 24 entre Quend et Fort-Mahon.

Décembre : 1 le 29 à Mareuil-Caubert.

BECCROISE DES SAPINS Loxia curvirostra

Février : 1 bande à Thennes (N. RANSON), 12 le 11 en forêt de Crécy (G. FLOHART).

BOUVREUIL PIVOINE Pyrhula pyrrhula

Peu de données significatives.

GROSBEC CASSENOYAUX Coccothraustes coccothraustes

1 seule donnée ??? 1 le 29 février à Amiens (cimetière de la Madeleine).

BRUANT DES NEIGES Plectrophenax nivalis

Janvier : 30 le 2 au HA, 1 femelle le 14 à Cayeux-sur-Mer, 31 le 22 au HA.

Février : 35 le 5 au HA et 70 le 26.

Mars : 13 le 30 au HA.

Avril : 5 le 9 au HA (P. et L. GAVORY) ; date, à notre connaissance, la plus tardive jamais notée pour le département.

Novembre : 9 le 10 au HA.

Une donnée à l'intérieur des terres : 1 le 17 à Saint-Sauveur (P. BRUNET, P. et Ph. THIERY).

BRUANT JAUNE Emberiza citrinella

Peu de données significatives.

11 chanteurs sur 2 km le 11 mars à Blangy-sous-Poix.

BRUANT ZIZI Emberiza cirrus

Peu d'observations hors des deux sites de nidification connus !

Janvier : 2 mâles le 28 à Poix.

Février : 1 chanteur le 26 à Amiens (Cité Scolaire), 1 mâle et 1 couple le 18 à Poix.

Nidification : 1 chanteur et 1 couple le 8 mai à Amiens (Cité Scolaire) ; 1 chanteur et 1 couple le 30 mai à Poix puis 1 couple nicheur en août dans une Aubépine Rosa sp. (nourrissages) ; 1 couple nourrit début juin à Amiens (La Providence, site voisin de la Cité Scolaire : même couple ?).

Septembre : 1 mâle le 15 à Blangy-sous-Poix.



BRUANT DES ROSEAUX Emberiza schoeniclus  
Commun. En vallée des Évoissons, localisé au niveau  
des ballastières.

BRUANT PROYER Miliaria calandra  
Peu de données significatives.

\*\*\*\*\*

#### COMPLEMENTS A LA SYNTHESE

Des données ayant été omises lors de la rédaction  
de la synthèse, nous les mentionnons ci-après.

GREBE A COU NOIR Podiceps nigricollis  
1 le 27 décembre au bassin de chasse du Crotoy, toujours  
présent le 30.

PERDRIX GRISE Perdix perdix  
Nicheuse. Quelques rassemblements hivernaux : 23 le  
23 décembre à Harbonnières...

CAILLE DES BLES Coturnix coturnix  
2 chanteurs le 8 juillet à Riencourt. Manque de recherches.

\*\*\*\*\*

#### DONNEES COMPLEMENTAIRES 1983

CHEVALIER CULBLANC Tringa ochropus  
1 le 6 mai à Amiens.

STERNE NAINE Sterna albifrons  
1 le 21 mai à Camon.

