



AR VRAN

PUBLICATION ORNITHOLOGIQUE DU
LABORATOIRE DE ZOOLOGIE DE LA
FACULTE DES SCIENCES DE BREST

1987-TOME XIII, fascicule 2.

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES DU 16
JUILLET 1985 AU 15 NOVEMBRE 1985.

A PROPOS DE LA BAIE D'AUDIERNE:

DEUX CAS DE MISE DES REMIGES EN AOU
CHEZ LA FAUVETTE DES JARDINS.

par Georges OLHISO.

OBSERVATIONS SUR LES FAUVETTES
AQUATIQUES DE LA BAIE D'AUDIERNE.
par Bruno BARGAIN.



S O M M A I R E

Rappel: les groupes et l'expédition des données.....P 1

Actualités ornithologiques du 16 juillet au 15 novembre
1985..... P 2 à 101

A propos de la Baie d'Audierne:

- Deux cas de mue des rémiges en août chez la fauvette
des jardins de G. OLIOSSO.....P 102 à 103

- Observations sur les fauvettes aquatiques de la baie
d'Audierne de B. BARGAIN.....P 104 à 107

Les groupes et l'expédition des données.

Afin de simplifier le travail des rédacteurs et des compilateurs, il convient que les observateurs recopient leurs données en respectant un protocole simple:

- Ecrire uniquement sur le recto des feuilles d'observations.
- Ne pas faire figurer plusieurs groupes sur une même feuille.
- Reproduire: date, nombre, lieu et commentaires éventuels. Une donnée non chiffrée est inutilisable.
- Respecter le découpage des groupes suivant:
 - 1A= Plongeurs - Bernaches
 - 13= Tadorne - Harles
 - 2= Rapaces - Foulques
 - 3A= Huitrier - Phalarope
 - 3B= Labbes - Macareux
 - 4= Pigeons - Grives
 - 5= Bouscarle - Bruants

AR YRAN disposant à nouveau d'un objecteur, vos données vont pouvoir être traitées plus rapidement. Expédiez les dans le mois qui suit la fin de la période aux personnes dont les noms suivent:

- 22: Jacques GAROCHE- Le Prétaigne- Morieux-
22400 LAMBALLE.
- 29: Jacques MAOUT- 16 rue du Croissant
29210 MORLAIX.
- 35: Fanch PUSTOCH- Le Bas Verger- Miniac sous Becherel
35190 TINTENIAC.
- 44: Gola: Claude JOANNIS - 49, avenue Camus
44000 NANTES
- 56: Guillaume GELINAUD- Le Crelin- Brech
56400 AURAY

Merci d'avance.

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES

DU 16 JUILLET 1985 AU 15 NOVEMBRE 1985

Par Jacques MAOUT: des plongeurs aux harles, Jean-Noël BALLOT: des rapaces aux foulques, Jean-claude LINARD: des limicoles aux alcidés, Guillaume GELINAUD: des pigeons aux turdides, Fanch PUSTOCH: des fauvettes aux bruants.

Sauf erreur ou omission, les présentes actualités sont rédigées à partir des données de:

P. ABRAHAM, F. ALLAIN, G. ALLAIN, G. ALLARD, JP ANNEZO, JM BALLOT, M. BARON, R. BASQUE, JP BÉGE, P. BERTRAND, F. BIORÉT, Y. BOURGAUT, R. CAMUS, R. CARDIET, P. CARIOT, B. CARTEAU, JL CHATEIGNER, GL CHOQUENE, M. COCHU, S. COURRIC, P. CRENN, F. DE BEAULIEU, E. DE KERGARIOU, A. DREZEN, P. FORTUNE, A. FOUQUET, L. GAGER, O. GANNÉ, J. GAROCHE, G. GELINAUD, L. GORIER, I. GEMILLET, Y. GUIONARD, P. HAFFRAY, J. HAMON, J. HENRY, L. RUE, K. RUE, B. ILIOT, B. JEZEQUEL, JM JOLY, E. LECORSE, M. LEDARD, P. LE FLOC'H, R. LE FOR, C. LE GUY, P. LE GUY, J. LE LAHIC, R. LE BOY, C. LEVER, JC LINARD, R. MAHÉ, J. MAOUT, A. MAUXION, JY MOXAT, D. MUSELET, T. NICOL, G. OLIOSS, A. PAYNE, A. PERON, R. PERON, J. PETIT, P. PHILIPPO, JP PIGEARD, JF PLOUGONVEN, F. PUSTOCH, M. QUAISTENNE, B. QUIDEAU, JM RAOUL, C. REALLAND, M. ROUSSEAU, A. SCHIER, C. THEBAUD, A. THOMAS, E. THOMELIN, C. WINCKLER.

et des observations du GOLA:

Y. BERTAUT, P. BERTHELOT, G. BRETASSE, F. CHICHE, F. CROSSOVARO, P. DE GRISSE, JL DUPONT, C. DURAND, JY FREMONT, Y. FRIVELIC, P. GURLIAT, F. HARDY, M. HAROUST, F. IBAÑEZ, JP JARNOUX, M. LEATHIER, J. LE BAIL, B. LEBASCLE, G. LEBLAIS, M. LECORRE, JP LEFRANC, M. LEFRANC, G. LERAY, JL MAILLARD, JP MEROT, P. MONNIER, O. NOL, JP OREIX, I. OLIVIER, B. RECOBET, P. ROUSSE, C. ROZE, N. SACQUI, H. THOMIE, Y. TREVOUX, JL TRIMORREAU, JL VIGNEAU, M. VIOLLEAU, P. YESOU.

et les observateurs du CROEMI (Quessant):

S. ANDERSEN, G. BALANCA, JM BALLOT, B. BARGAIN, M. BARON, S. BEAUVALLÉ, Y. BEAUVALLÉ, JM BELLARD, A. BESNARD, Y. BERTAUT, C. DUBET, P. DUBOIS, E. ENEVOLETS, M. FASOL, D. FLOTE, P. FREBOURG, JY FREMONT, L. GAGER, P. DE GRISSE, GROUPE ORNITHOLOGIQUE DE TOURAINE, Y. GUERMEUR, A. GUYOT, J. HAMON, F. HARON, M. HEGGARD, B. ILIOT, D. INGREMEAU, G. JARRY, D. KOVALOVSKY, G. LABIDOIRE, B. LACCORE, P. LAFRENZ, A. LAMAUD, L. LAMBERT, P. LE FLOC'H, JP LEFRANC, P. LE MARECHAL, JL LUCCHESI, J. MAOUT, X. MORAILLON, P. NICOLAU-GUILLAUMET, J. NISSER, M. PANIVELLO, PATRIMONIO, J. PIGEON, JC ROLANDEZ, AJ ROSS, B. ROUSSEAU, A. SANDFRICH, JP SIBLET, M. SOUTH, JL TARDIVO, A. TEXIER, C. THEBAUD, A. THOMAS, E. THOMELIN, C. TIVOLLIER, O. TOSTAIN, Y. TREVOUX, P. YESOU.

ADDENDA ET ERRATA
DES PERIODES PRECEDENTES

Dans le tome XIII, fascicule 1, se sont glissées trois erreurs:

- HUITRIERE PIE: page 32: Ile Plate/Sept Iles (22): 20 le 14 juin.

Page 33: Banneg/archipel de Molène (29H): 21 couples et non 3.

- FARGE ROUSSE: page 45: les 132 individus observés le 27 avril en sud Finistère le sont à Trégouennec et non à la pointe de Tréfeuntec.

Une information supplémentaire très intéressante concernant cette période: plusieurs contacts en mars avec l'Autour des Palombes en forêt de Freau (29H), une femelle au moins étant certainement identifiée.

FAITE MANQUANTE DE LA PERIODE

L'automne 1985 a été marqué par quelques premières: une française tout d'abord avec le guiraca à poitrine rose, une bretonne avec la bartramie à longue queue.

D'autres "rarités" ont été constatées: 2 grandes aigrettes, une cigogne noire (en juillet), une marouette poussin, deux limnodromes à long bec, un phalarope de Wilson, un hypolaïs russe, un ou deux pouillots de Fallou, un vireo à œil rouge, quelques gobemouches nains.

D'autres phénomènes concernant les espèces moins occasionnelles ont pu être mis en évidence:

- une "invasion" de puffins cendres à Quessant (29M).
- un afflux de nettes rousses.
- un joli passage de bécasseaux cocorli et dans une moindre mesure de bécasseaux minute.
- une belle série de données de bécasseaux tachetés.
- une observation précoce de bergula.
- un passage remarqué de phragmites aquatiques.
- une donnée très tardive de loriot.
- quelques bandes de craves dans le Léon.
- un bruant fou en Loire Atlantique.

PLONGEON SP (*Gavia SP*): 6 données

Dans l'estuaire de la Vilaine (56): 2 le 22 septembre, 5 le 10 octobre; dans les îles du Ponant (29N): 1 N à Quessant le 27 septembre, 4 S à Molène le 10 octobre; en rade de Brest (29N): 1 le 19 octobre; à Beg Pol/Brignogan (29N): 2 W le 10 novembre.

PLONGEON CATINARIN (*Gavia stellata*): 2 données

1 le 2 novembre à St Eflam/Plestin les Grèves (22) et 1 le 3 à St Jacut de la mer (22).

PLONGEON ARCTIQUE (*Gavia arctica*): 8 données

En rade de Brest (29N): 15 le 20 octobre. En novembre: 8 au Men Du/La Trinité (56) le 2, 1 à la pointe de Trévignon/Tregunc (29S) le 3, 3 à Ste Anne la Palud/Plonevez Porzay (29S) le 13.

PLONGEON IMBRIN (*Gavia immer*): 10 données

1 au Tréhic/Le Croisic (44) dès le 18 septembre, 1 au Croisic le 6 octobre, 1 à St Eflam/Plestin les Grèves (22) le 18, 1 à Locquirec (29) le 18, 1 à Quessant (29N) les 19, 28 et 29, 1 aux Blancs Sablons/Le Conquet (29N), le 2 novembre, 1 juvénile à Quessant le 7, 1 au Conguel/Quiberon (56) le 9, 2 à la pointe de Tréfeuntec/Plonevez Porzay (29s) le 13.

GREBE CASTAGNEUX (*Tachybaptus ruficollis*) 139 données

Des familles sont notées jusqu'à la mi-septembre: 2 juvéniles à partir du 18 juillet à Quessant (29N), 1 couple avec 2 pulli le 3 août à Trévignon/Tregunc (29S) 13 dont 4 juvéniles le 10 à Châtillon en Vendelais (35), 1 + 2 pulli le 11 à Jugon (22), 1 famille le 15 au Boulet/Feins (35), 2 + couples avec nourrissages le 31 au Stangalarc'h/Brest (29N), 4 juvéniles quémendant les 7 et 17 septembre au parc des Bois/Rennes (35)

La dispersion débute dès la fin juillet: 1 à la station d'épuration de Plestin les Grèves (22) le 21, mais ne devient sensible qu'à partir du 29 août: 16 à Kerhuon (29N) et surtout en septembre: 21 au Vieuxau/Joué sur Erdre (44) le 1er, 26 à Trévignon le 5, 20 au Pin (44) le 6, 8 à la Poitevinière/Riaillé (44) le 10; 22 au Drennec/Sizun (29N) le 14, 1 en mer à Locquénolé (29N) le 15, 35 au Hézo (56), 32 au Pin et 13 au Vieuxau le 21; 60 au Pin le 27.

La première décade d'octobre est marquée par un recul des données et des effectifs. En revanche, la mi-octobre est plus riche (influence des recensements BIROE ?) : à cette époque certains sites voient leurs effectifs culminer; Mërizelec/Plovan (29S): 23 le 12; le Drennec: 28 le 13; rade de Brest (29N): 46 le 19; Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S): 10+ le 19 également; 10 au Rouvre/St Pierre de Plesguen (35) le 20. D'autres connaissent un fléchissement (Le Pin: 30 le 12; Kerhuon 10 le 19).

Par la suite les données redeviennent rares: 22 à Trévignon le 26, dernier à Ouessant le 30.

En novembre un nouvel afflux est enregistré, essentiellement dans l'ouest de notre région: 10 au P6/Carnac (56) le 1er; 14 à la Poitevine/Reillaie (44) le 2; 14 au Curnic/Guisseny (29) le 3; 10+ à Penzornou/Carantec (29N) le 3...20-25 à Kerhuon le 9...10 au Lenn/Louannec (22) le 13, 15 au Curnic le 14.

GREBE HUPPE (*Podiceps cristatus*) 70 données

Nidification:

4 couples avec des juvéniles à la Hunaudière/Sion (44) le 26 juillet, 1 juvénile à Trévignon/Tregunc (29S) le 3 août, famille(s) au Boulet/Feins (35) le 4, 2 adultes et un juvénile à la Berthière/Pledeliac(22) le 14, 1 couple avec 3 juvéniles au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S) le 18.

Mouvements:

Les données transmises sont très parcellaires: Les observations sont peu nombreuses jusqu'à la mi-septembre et concernent essentiellement les sites de nidification. Ce n'est qu'à partir du 15 septembre que sont relevés les indices de dispersion: maximum à la Elisière/Juigné (44) avec 20 le 18, 2 à Lanneon/Lanrivoaré (29N) le 19, 1 au Pont/Kerlouan (29N) le 22, 2 à Bel air/Séné (56) le 25, maximum au Pin (44) avec 22 le 27.

La première observation à la mer ne date que du 11 octobre: 1 à Kerhillio/Erdeven (56). Puis: 2 à St Efflam/Plectin les Grèves (22) et 1 à Locquirec (29N) le 18, 1 en rade de Brest (29N) le 19.

Les premières bandes en milieu maritime sont observées au cours de la dernière décade d'octobre: 82 à Yffiniac (22) le 25, 80 à la Mine d'Or/Penestin baie de Vilaine (56) le 27 et 40 à St Efflam le 31.

Si le nombre de données augmente au début novembre, rien ne laisse apparaître un afflux marqué: 37 à Carcraon (35) le 1er, 15-20 à Paintourteau/Vitre (35) et 25 à la Poitevinière/Riaillé (44) le 10. Premier recensement dans le golfe du Morbihan (56): 510 à la mi octobre.

GREBE JOUGRIS (*Podiceps grisegena*) 2 données

2 données de Loire Atlantique:

1 le 8 novembre au Tréhic/Le Croisic et 2 le 10 dans les traicts du Croisic

GREBE ESCLAVON (*Podiceps auritus*) 9 données

Record de données automnales pour cette espèce, toutes sont maritimes.

3 en rade de Brest (29N) les 19 et 20 octobre, 2 à l'île de Stuhan/La Trinité sur mer (56) le 2 novembre, 10-12 à Penthievre/St Pierre Quiberon (56) le 9, 1 dans le petit traict du Croisic (44) le 10, 1 à Banastère/Sarzeau (56) et 1 à la pointe de Trévignon/Tregunc (29S) le 11, 1 à Ste Anne la Palud/Plonévez Porzay (29S) le 13, 2 en baie de Lanceloux (22) le 15. Remarquons le caractère groupé des observations.

GREBE A COU NOIR (*Podiceps nigricollis*) 38 données

Comme à l'accoutumée, l'espèce est présente au Yeun Ellez (29N) dès juillet: 2 le 19.

En août apparaissent les premiers en milieu maritime: 7 au Légué/St Brieuc (22) le 9, 7 dans l'anse du Foulmic/rade de Brest (29N) le 20. A cette époque également: 1 à Trévignon/Tregunc (29S) et 3 à châtillon en Vendelais (35) le 10, 1 adulte et 1 juvénile au Cranic/Brech (56) le 18, 1 au Vioreau/Joué sur Erdre (44) le 19, 3-4 à Trévignon du 24 août au 25 septembre 1 à Kervardez/Plovan (29S) le 30.

L'espèce reste peu notée en septembre: 3 à Nérizelec/Plovan le 4 (2 le 19), 10 au Drennec/Sizun (29N) le 14 (8 le 25, 13 le 28), 3 à Bel Air/Séné (56) le 25, 8 dans les Traicts du Croisic (44) le 27.

Ce n'est qu'en octobre que l'espèce apparaît en nombre: 8 à St Julia (35) le 5, 30 en rade de Brest (29N) le 9, puis 220-260 le 20, 13 au Drennec le 13, 23 aux Sables Blancs/Concarneau (29S) le 25.

A la mi novembre: 220 dans le golfe du Morbihan (56),

FULMAR (*Fulmarus glacialis*) 42 données

34 données sont d'origine ouessantine (29N)
où des mouvements, très faibles, sont notés en août et
au début de septembre: les derniers sont notés le 16.

Des prospecteurs sont notés à Koh Kastell/
Sauzon-Belle-île (56) les 1er et 12 août et au
Toulinguet/Camaret (29S) le 29.

Une donnée d'octobre: 3 à Erquy (22) le 13.

PUFFIN CENDRE (*Calonectris diomedea*) 41 données

Il faut remonter à août 1980 pour enregistrer une
telle série d'observations. L'espèce avait alors été
notée au large de la baie d'Audierne et de la pointe du
Raz (29S)

Le phénomène enregistré cette année est tout à
fait comparable, à ceci près que les données proviennent
majoritairement d'Ouessant (29N) et sont regroupées du
15 août au 24 septembre: 1 NW le 30 juillet, 25 posés +
86 NW/15mn le 15 août... 27 le 19... 40 le 24, ...
un millier le 29, 165 le 30, 30 le 31, 270-330 le 1er
septembre, 230+ le 2... 139 le 8... 102 le 12, 140 le
13, 145 le 14, dernier le 24.

Yvon GUERMEUR estime que plusieurs milliers de
Puffins Cendrés ont exploité les parages d'Ouessant à la
charnière d'août et de septembre (bulletin du centre
d'ornithologie d'Ouessant- Volume 2-1985)

L'espèce a également été vue ailleurs dans le
Finistère: notée en pêche en baie de Douarnenez le 16
août, le même jour: passage important au large de la
pointe du Raz, 72 en pêche à la pointe du Van/Cleden Cap
Sizun le 17, 10 à Goulien le 18, 1 au large de Molène le
27, 8 entre Camaret et Ouessant le 28.

Une dernière donnée est franchement décalée dans
le temps: 2 V à la pointe du Meinga/St Coulomb (35) le 6
octobre.

PUFFIN MAJEUR (*Puffinus gravis*) 4 données

A Ouessant (29N): 1 le 23 août, 1 les 6, 8 et 15
septembre.

PUFFIN FULGINEUX (*Puffinus griseus*) 45 données

Un record de données pour cette espèce avec un
passage étalé du 3 août au 10 novembre.

Un premier passage est sensible à Quessant (29N) les 4 et 7 août (l'espace est observée en Loire Atlantique les 3 et 15).

Un second, plus régulier, débute le 15 août et s'étale jusqu'au 11 septembre avec un pic le 3 septembre: 83 S/1h 15 à Quessant. L'espece est alors notée de divers points du Finistère, et même de Belle Ile (56): 1 W le 23 août.

Une troisième vague est enregistrée autour du 15 septembre: 87/2h 15 le 14, 103/3h 50 le 15, 459/5h 25 le 16... à Quessant toujours. Un autre pic se situe encore à Quessant au début d'octobre: 72 + 50 le 3 et 357/2h 45 le 4.

Par la suite les observations décroissent et ne concernent plus qu'un nombre limité d'oiseaux: 3 W à Quessant le 5 novembre puis 11 W/ 2 h à Beg Pol/ Brignogan (29N) le 10.

PUFFIN DES ANGLAIS (*Puffinus puffinus*) 107 données

Beaucoup de données, près de la moitié provient d'Quessant (29N).

En juillet les observations sont rares: 50 pp *Puffinus* à St Cast (22) le 28

Le mois d'août est caractérisé par quelques petits mouvements et une belle concentration: 500+ à la pointe du Rosellier/Plérin (22) le 19. Mais ce n'est véritablement qu'en septembre que les chiffres progressent avec de gros rassemblements dans l'estuaire de la Vilaine (56): 300 le 8, 400 le 21, 680 le 22, et à la pointe du Croisic (44): 872 le 14, 208 le 22 et entre ces deux sites: 224 le 24.

Les deux races *pp puffinus* et *pp mauretanicus* sont présentes mais nous n'aurons aucune précision quant aux pourcentages de répartition, sinon que les rassemblements se tenaient en face du Croisic du 26 au 30, ne concernant que la première d'entre elles.

En octobre des mouvements sont décelés lors de l'opération "sea watching" du 6: 85 W et 84 E + 50 en pêche au Grouin/Cancalle (35), 89 W + 113 E au Meinga/St Coulomb (35), 219 W au Cap Fréhel (22), l'immense majorité des oiseaux appartenant à la race type. Au même moment, le plus gros rassemblement est noté en Vilaine avec 1 000 *pp mauretanicus* le 5 octobre et le gros du passage s'éteint à Quessant.

De fait, les observations vont ensuite nettement se raréfier: 36 *pp mauritanicus* au Conguel/Quiberon (56) le 19... 1 à Ouessant le 5 novembre, 2-3 *pp puffinus* + 4 *pp mauritanicus* au Conguel le 9, 3 *Puffinus* + 11 *mauritanicus* à Beg Pol/Brignogan (29N) le 10 et 1 NW à Ouessant le 14.

PETREL TEMPETE (*Hydrobates pelagicus*) 16 données

2 pulli au nid sur Ar Gest/Camaret (29S) le 29 août. 2 cadavres dans les fissures de Youc'h Korr Ouessant (29N) le 12 septembre.

1 NW à Ouessant (29N) le 7 août, 2 sur le plateau du Four au large de la Turballe (44) le 15, 25-30 à la pointe de Penvins/Sarzeau (56) le 25, 4 au large d'Ouessant le 27 (1 le 28), 1 NW à Ouessant le 2 septembre.

3 observations de 1 à 2 individus entre le 14 et le 22 septembre au Croisic (44), 52 dont 40 ensemble entre St Nazaire (44) et l'estuaire de la Vilaine (56) le 24. Au Croisic (44), 20 le 26, 2 le 30.

Plus tard: 2 aux Glénan (29S) le 12 octobre, 1 au phare du grand Lejon (22) le 1er novembre, 1 NE/2 h à Ouessant le 5, 2/2 h à Beg Pol/Brignogan (29N) le 9.

FOU DE BASSAN (*Sula bassana*) 94 données

Des oiseaux se posent en août à Cancale (35): 1 les 3, 4 et 12 sur l'île des Landes et 1 les 22 et 23 sur le Herpin.

Les observations sont nombreuses en août et concernent en majorité des immatures. Après un creux relatif au début de septembre, les mouvements reprennent le 24. À partir de ce moment les adultes sont majoritaires.

À Ouessant (29N), où les comptages sont réguliers, les flux sont orientés essentiellement vers le nord, jusqu'à la fin septembre et vers le sud ensuite.

GRAND CORMORAN (*Phalacrocorax carbo*) 90 données

La dispersion débute en juillet: 1 cadavre d'immature à Ouessant (29N) le 25, mais les données restent peu nombreuses avant la mi-août: 5 à Ouessant et 25 à la Roche Sèche/Erdeven (56) le 18... 12 S à Keraro/Cleden Cap Sizun (29S) le 27, 7 W au Moulin Neuf/Ploneour Lanvern (29S) le 28, 84 à la barre d'Etel (56) le 29, 12 à Tregastel (22) le 1er septembre.

Les effectifs progressent peu en septembre, à l'exception de ceux du dortoir de Kerhuon (29N): 7/3 le 9 septembre. Ailleurs retenons 24 au dortoir de l'île Perdue/Oudon (44) le 15... 23 aux étangs de St Renan (29W) le 21... 45 à Trenvel/Treogat (29S) le 27...

La progression des effectifs n'est évidente qu'en octobre: 30 en dortoir à Kerhuon le 5, 25 à Kervarlez/Flovan (29S) le 7, 92 en rivières d'Etel (56) le 12, 90 en dortoir à l'île Perdue et 40 à Kervarlez le 17, 129 en rade de Erest (29W) le 19, 33 en dortoir à Goulien (29S) le 21, 35 à Poitevinière/Riaillé (44-dortoir) le 26.

Début novembre est caractérisé par des rassemblements impressionnants: 320 à l'île Perdue le 2, 84 à St Jacut (22) le 3, 100+ à Kerhuon et 200+ sur la Loire à Ancenis (44) le 6, 115 entre le Croisic (44) et la Turballe (44) le 8, 164 en rivières d'Etel et 75 à la Poitevinière le 11, 125 à Kerhuon le 13.

CORMORAN HUPPE (*Phalacrocorax aristotelis*) 13 données

1 nid occupé jusqu'au 25 août sur l'île des Landes/Cascale (35) est abandonné ensuite. Première parade à Goulien (29S) le 24 octobre.

BUTOR ETOILE (*Botaurus stellaris*) 3 données

1 le 7 août à Treguennec (29S), 1 à la mi-août sur les bords de la Sèvre à Clisson (44), 1 le 18 et 2 le 20 septembre à Trenvel/Treogat (29S).

BLOMIGIOS JAUN (*Incubrychus minutus*) 10 données

1 mâle en vol sur la lande à Pont Rouault/Planguendual (22) le 4 août.

HERON BINOIREAU (*Nycticorax nycticorax*) 2 données

1 à Trenvel/Treogat (29S) le 18 septembre puis 1 au Vioreau/Joué sur Erdre (44) le 24.

HERON GARDEBOEUF (*Bubulcus ibis*) 1 donnée

1 à Treguennec (29S) le 3 août.

AIGRETTE GARZETTE (*Egretta garzetta*) 108 données

Les données en provenance des Côtes du Nord et d'Ille et Vilaine sont en progression: 2 au Soulet/Feins (35-Site intérieur) le 25 août, 1 à Yffiniac (22) le 8 septembre, 1 au Paluden/Minihy Treguier (22) le 9, 3 à St Suliac (35) le 5 octobre, 1 dans l'embouchure du Trieux (22) le 30, 3 à St Jacut (22) le 3 novembre, 3 en baie de Lancieux (22) le 15.

Deux autres données intérieures: 1 dans le marais de St Mars (44) le 15 août et 1 NW à Pont Christ/Pluvigner (56) le 27.

Quelques rassemblements à remarquer dans les traicts du Croisic: 40 le 17 août, 100-200 le 13 octobre, 55 le 27, 50 le 11 novembre: dans l'anse du Pouldon/Combrit (29S), 42 le 26 août: à Kerdual/la Trinité sur Mer (56), 36 le 15 septembre.

Un dortoir est de nouveau constitué à Pen Bron/la Turballe (44): 427 individus s'y trouvent le 1er novembre, 433 le 3.

Des données reçues il ressort que les arrivées s'intensifient à partir de la mi-août.

GRANDE AIGRETTE (*Egretta alba*) 2 données

Deux observations précoces en Loire Atlantique: 1 à Clégreuc/Vay le 23 août et 1 en baie de Bourgneuf le 14 septembre.

HERON CENDRE (*Ardea cinerea*)

L'espèce réapparaît à Quessant (29N) le 23 juillet, mais le mouvement ne s'intensifie qu'à partir du 8 août... 28 à Châtillon en Vendelais (35) le 10... 20 à St Jean/Loceol Mendon (56) le 18... 40 dans l'anse du Pouldon/Combrit (29S) le 26... 33 en baie de Morlaix (29N) le 7 septembre... 20 à Yffiniac (22) le 8... 31 à Kerdual/la Trinité sur mer (56) et 42 à Kerhuon (29N) le 9, 43 à St Jean le 13, 55 à Goulven (29N) le 14...

55 dans l'Elorn (29N) et 33 en Penze (29N) le 30... 54 à Yffiniac (22) le 6 octobre... 25 en baie du Mont St Michel (35) et 38 à Sizun (29N) le 12 ... 35+ en rivière de Pont l'Abbé (29S) et 34 en rade de Brest (29N) le 19... 31 à l'étang des Salles/Perret (22) le 29... 42 en Penze le 1er novembre... 60 en rivière d'Étel (56) le 11 et 20 au Moros/Concarneau (29S) le 13...

HERON POURPRE (*Ardea purpurea*) 5 données

En Loire Atlantique: 1 à St Aignan de Grandlieu le 18 août, 1 à Clégreuc/Vay le 23, 2 à St Philbert de Grandlieu le 27, 1 au Vioreau du 13 août au 14 septembre.

Une donnée intéressante de migration provient de Belle Ile (56): 1 adulte S à Koh Kastell/Sauzon le 23 août.

CIGOGNE NOIRE (*Ciconia nigra*) 1 donnée

1 à la Chapelle Basse Mer (44) le 16 juillet

CIGOGNE BLANCHE (*Ciconia ciconia*) 2 données

4 le 11 novembre au bord du Blavet/Hennebont (56) alors qu'un individu stationne à partir d'octobre aux Touches (44) où il hivernera.

SPATULE BLANCHE (*Platalea leucorodia*) 21 données

Une première donnée isolée concerne 1 individu à St Jean/Lochal Mendon (56) le 21 juillet.

Le passage débute le 13 septembre: 1 bague à St Jean, 2 juvéniles les 14 et 15 à Congor/Guérande (44), 6 adultes à Congor le 22, 1 le 26 à Langueux (22), 6 en baie de Bourgneuf (44) et 8 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 27, 9 E à Goulien (29S) le 30, 1 au Duer/Sarzeau (56) le 2 octobre, 7 immatures à Pont-l'Abbé, 1 au Croisic et 1 à l'île Dumet (44) le 10, 1 adulte en baie du Mont St Michel (35) le 12, 1 au Duer, et 1 à Goulien (29N) le 13, 7 à St Jean le 31, 1 à Pont-l'Abbé, 1 en baie du Mont St Michel et 8 à Guérande le 1er novembre et 1 en baie du Mont le 11.

CYGNE TUBERCULE (*Cygnus alor*) 3 données

3 données pouvant se rapporter à un même groupe de migrateurs: 4 S à Goulien (29S) le 3 août (16 h), 4 à Lespoul/Pont Croix (29S) à 20h, 4 à Nerizelec/Plovan (29S) le 12.

CYGNE DE BEWICK (*Cygnus columbianus*) 3 données

1 adulte à Lannéon/Lanrivôaré (29N) du 21 au 29 octobre, 1 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 1er novembre (2 adultes le 11), 2 (les mêmes ?) à Goulien (29N) le 11.

CYGNE SAUVAGE (*Cygnus cygnus*) 1 donnée

1 immature à partir du 9 novembre à Lannéon/Lanrivôaré (29 N).

OIE CENDREE (*Anser Anser*) 4 données

1 à Yffiniac (22) les 21 octobre et 6 novembre, 40 S à Paimpont (35) le 26, 100 SW à Rennes (35) le 29. Le flux devient moins important par la suite.

OIES S.P. (*Anser SP*) 12 données.

Les observations concernent très certainement l'oie cendrée (*Anser anser*) et permettent de situer le maximum du passage de cette espèce entre le 15 octobre et le 4 novembre: 440 à la Chapelle St Sauveur (44) le 15 (100 le 19), 100 le 19 à Champtoceaux (44), 120 le 22 au Cellier (44), 45 le 25 à Nantes (44), 120 à Rennes (35) le 30, 170 à Orvault (44) le 31 (55-60 le 4 novembre).

BERNACHE MONNETTE (*Branta leucopsis*) 1 donnée

1 à St Renan (29N) le 26 octobre.

BERNACHE CRAVANT (*Branta bernicla*) données.

Les arrivées ont lieu dès la mi-septembre sur la côte nord mais ne deviennent importantes qu'à partir du 12 octobre: 20 à Goulven (29N) le 15 septembre...

1 à Yffiniac (22) le 24... 2 en baie de Morlaix (29N) le 29, 2 en baie du Mont St Michel (35) le 1er octobre, 45 au Duer/Sarzeau le 2...

Les recensements effectués pour le BIRCE sous donnent à la mi-octobre et à la mi-novembre:

	Mi-octobre	Mi-novembre
(35):		
- Baie du Mont St Michel....	142	680
- Rance.....	-	110
(22):		
- St Jacut.....	350	630
- Baie de la Fresnaye.....	26	600
- Yffiniac.....	14	-
- Anse de Beauport.....	64	-
- Estuaire du Jaudy.....	-	75
(29S):		
- Baie de Morlaix.....	24	336
- Penzé.....	14	-
- Goulven.....	19	291
- Rade de Brest.....	2	-
(29S):		
- Rivière de Pont l'Abbé....	1	170
(56):		
- Baie de Quiberon.....	-	540
- Golfe du Morbihan.....	2 100	12 200
- Estuaire de la Vilaine....	3	1 370
(44):		
- Traicts du Croisic.....	112	460
- Baie de Bourgneuf.....	2 000	4 870
	4 900	* 30 000

* (soit 50 % de la population française du moment)

Les niveaux records de novembre sont à mettre au crédit d'une bonne reproduction, les juvéniles représentant, à l'échelle de la France, 34 % des troupes.

Des stationnements sont remarqués à l'intérieur: 1 au Boulet/Feins (35) les 21 et 28 octobre, 1 juvénile à Sizun (29N) du 3 au 11 novembre, quelques unes remarquées par un chasseur à St Renan (29N).

TADORNE DE BELON (*Tadorna tadorna*) 50 données

Des familles sont encore notées jusqu'à la mi-août à Loccal Mendon (56), Pont l'Abbé (29S), Goulven (29N), St Sulfac (35).

Des groupes de juvéniles sont ensuite observés jusqu'au 13 octobre, date à laquelle les lers retours d'adultes sont notés en Penzé (29N).

Par la suite, les effectifs s'accroissent faiblement: 30 à Yffiniac (22) le 12 octobre, 60 le 15; 10 en baie de Morlaix (29N) le 16, 16 le 3 novembre; 65 en baie de Bourgneuf (44) le 3 novembre; 50 dans l'estuaire de la Loire (44) le 6; 214 dans le golfe du Morbihan (56) et 63 en Vilaine à la mi-novembre.

CANARD SIFFLEUR (*Anas penelope*) 74 données

L'espèce apparaît le 9 août à Quessant (29N) avec 2 individus. 1 femelle stationne ensuite du 3 au 23 septembre.

Sur le continent les 3 premiers arrivent le 8 septembre à Sissable/Guérande (44), puis 2 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 13 (5 le 14), 2 à Goulven (29N) le 14, 3 à Yffiniac (22) le 15, 5 à la Poitevine/ Riaillé (44) à la mi-septembre. Ils sont 430 à la mi-septembre dans le golfe du Morbihan (56).

Le passage devient évident à partir du 5 octobre: 125 en rivière de Daoulas (29N) puis 35 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 10, 105 en baie du Mont St Michel (35) le 12, 2190 dans le golfe du Morbihan à la mi octobre, 300 en rivière de Daoulas le 19, 180 en rivière de Pont l'Abbé (29S) le 21, 60 à Yffiniac le 22, 110 en Vilaine (56) et 150-200 dans l'estuaire de la Loire le 26, 150 à St Jean/Loccal Mendon (56) le 31, 350 à Pont l'Abbé le 1er novembre, 329 à Goulven le 11, 60 à Trévignon/Tregunc (29S) et 260 à Yffiniac le 13, 4800 dans le golfe du Morbihan (56) et 40 en Vilaine à la mi-novembre.

CANARD CHIPEAU (*Anas strepera*) 14 données

7-8 au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S) le 18 août, 3 à Yffiniac (22) le 26 septembre, 3 à Trenvel/Treogat (29S) et 7 en rivière de Pont l'Abbé (29S) le 27, 2 aux Glénan (29S) le 12 octobre, 9 à Kerbodec/Sarzeau (56) et 2 à la Poitevinère/Riaillé (44) le 13, 10 dans le golfe du Morbihan (56) vers le 15, 1 mâle à Kerhuon (29N) et 7 à Nérizelec/Plovan (29S) le 17, 4 femelles à St Renan (29N) et 3 à la Poitevinère le 26, 7 en plaine de Mazerolles (44) le 31, 1 mâle à Trévignon/Tregunc (29S) le 6 puis 4 le 9, 7 dans le golfe du Morbihan à la mi novembre.

La prédominance des observations du sud-finiistère en début de période doit en grande partie trouver son origine dans la population nicheuse de la baie d'Audierne.

SARCELLE D'HIVER (*Anas crecca*) 76 données

La première donnée date de fin juillet: 1 au marais de Grée/Ancenis (44). Jusqu'à la mi-septembre les arrivées sont faibles: 12 au Boulet/Feins (35) les 25 août et 7 septembre, 12+ à Châtillon en Vendelais (35) le 4 septembre, 150 à la Poitevinère/Riaillé (44) le 9, 12 à Trévignon/Tregunc (29S) le 12, 10 à Goulven (29N) le 14.

La deuxième quinzaine de septembre est marquée par une arrivée sensible: 230 à Truscat/Sarzeau (56) le 17 (630 dans l'ensemble du golfe du Morbihan, 29 au Boulet le 19, 60 dans le marais guérandais (44) le 22 puis 100 le 27, 75 en rivière de Pont l'Abbé (29S) le 28, 70 en rivière de Daoulas (29N) le 5 octobre.

Les recensements de la mi-octobre ne semblent pas faire apparaître d'évolution sensible: 100 à la Poitevinère et 41 au Dail/Chateaubriant (44) les 12 et 13, 340 à Kerbodec/Sarzeau le 14 (610 dans l'ensemble du golfe du Morbihan), 100-110 en rade de Brest (29N) le 19, 25-30 au Drennec/Sizun (29N) le 20.

Un afflux est nettement ressenti en novembre à l'occasion de la première offensive du froid: 110 à la Poitevinère le 2, 20 à Trévignon le 3, 118 à Yffiniac (22) le 13, 150 à Goulven le 14, 1020 dans le golfe du Morbihan et 15 dans l'estuaire de la Vilaine (56) à la mi-novembre.

Les premiers regroupements ont lieu en juillet-août: 1280 dans le golfe du Morbihan (56) à la mi juillet (380 à la mi août) 310 à St Jean/Loccal Mendon (56) le 21 juillet, 150 à Goulven (29N) le 24, (350 le 6 août, 500 le 15, 900 le 18, 1200 le 31), 360 à Châtillon en Vendelais (35) le 10 août, 150 à Yffiniac (22) le 11, 500 à la Poitevinière/Riaillé (44) lors de la dernière décade d'août (750 lors de la première de septembre), 120 à Kersaudy/St Gilles du Vieux Marché (22) le 24 août, 100 au Boulet/Feins (35) le 28.

Après un creux d'une dizaine de jours, les observations reprennent le 9 septembre: 240 à Kerhuon (29N) le 9, 120 à Trévignon/Tregunc (29S) le 12, 150 à St Jean le 13, 1100 à Goulven le 14, 710 au milieu du mois à la Poitevinière. A ce moment les effectifs plafonnent, voire reculent sauf dans le golfe du Morbihan où ils atteignent 3070 individus.

Une reprise des afflux est sensible lors de la deuxième quinzaine de septembre: 180 à St Jean et 280-300 à Kerhuon le 19, 215 à Trévignon le 23, 80 à Trevaly/la Turballe (44) le 27, 800 lors de la dernière décade à la Poitevinière.

Les recensements de la mi-octobre confirment cette augmentation, d'autant que l'ouverture de la chasse en domaine terrestre provoque quelques regroupements sur les plans d'eau en réserve: 100 au Boulet le 9, 210 à St Jean, 1500 en baie du Mont St Michel (35), 575 au Drennec/Sizun (29N) le 12, 1200 à Kerbodec/Sarzeau (56), 920 à Goulven le 13, 750 à la Poitevinière, 100 au Pin (44), 550 à Gruelleu/Treffieux (44), 130 à Deil/Chateaubriant (44) et 120 en forêt Pavée (44) les 12 et 13, 296 en rade de Brest (29N) le 19. En revanche, Trévignon surchassé, est déserté: 160 le 28 septembre, 3 le 8 octobre. A la mi octobre le golfe du Morbihan contient 3520 individus et la Vilaine 380.

Par la suite, quelques concentrations sont notées mais les mouvements deviennent difficiles à interpréter; ils supposent de bien connaître le statut de chasse de la plupart des sites. A ce propos, il nous paraît souhaitable que ce statut fasse l'objet d'une annexe aux notes ornithologiques (précisant les dates d'ouverture/fermeture). Retenons simplement: 235 à l'étang de la vallée/la Bouexière (35) le 27, 173 à l'étang des Salles/Perret (22) et 120 à l'étang de Lamballe (22) le 29, 170 en face de Trévignon le 2 novembre, 1100 à Kerhuon le 9, 1055 à la Poitevinière lors de cette première décade, 200 au Drennec le 11, 725 à Goulven, 107 à Bazouges sous Hédé (35) et 218 à Yffiniac (22) le 13, 4100 dans le golfe du Morbihan, 330 en Vilaine (56) et 2000 à la Poitevinière au milieu de mois.

CANARD PILET (*Anas acuta*) 18 données

Les premiers sont observés dans le golfe du Morbihan (56) avec 210 dès la mi septembre, ensuite à Yffiniac (22): 20 le 4 octobre. Sur ce site, les effectifs progressent régulièrement: 120 le 22 octobre, 251 le 13 novembre. De même dans le golfe: 348 en octobre et 1120 à la mi novembre.

Des regroupements sont également notés en Vilaine (56): 110 le 26 octobre, 57 à la mi novembre; en baie de Bourgneuf (44), 20 le 3 novembre; au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S), 17 le 8 novembre.

SARCELLE D'ETE (*Anas querquedula*) 4 données

1 à Nérizelec/Plovan (29S) le 7 août, 1 femelle à l'étang du Verger/Cancale (35) le 24, 5 au Vioreau/Joue sur Erdre (44) le 31, 6 à la Blisière/Juigne (44) le 18 septembre.

Au début des années 1970 cette espèce faisait l'objet de 40 à 60 données automnales. Si la chute des effectifs semble indéniable, un certain désintérêt des observateurs peut être incriminé

CANARD SOUCHET (*Anas clypeata*) 35 données

Trois observations sont groupées à la mi-août: 3 à Trévignon/Tregunc (29S) le 15, 8 à Goulven (29W) et 2 au Cranic/Brach (56) le 18.

Les données reprennent au début septembre mais ne concernent que des effectifs très faibles. Ce n'est qu'à la fin de ce mois que les bandes supérieures à 10 individus sont notées: 11 au Cranic le 26 et 51 à la Poitevinière/Riaillé (44) le 29.

Après un creux très net, où l'on peut simplement remarquer 12 à la Poitevinière et 18 au Deil/Chateau-Briant (44) les 12 et 13 octobre, un passage est sensible entre le 23 octobre et le 3 novembre: 10 aux Bougrières/St Jacques de la Lande (35) le 23, 24 à Yffiniac (22) le 24, 10 à Marcillé Robert (35) le 26, (10 le 1er novembre) 38 à St Jean/Loceal Mendon (56) le 31, 21 à la Poitevinière le 2 novembre, 25 en baie de Bourgneuf (44) le 3.

140 hivernants dans le golfe du Morbihan (56) à la mi novembre.

NETTE ROUSSE (*Netta rufina*) 9 données

Etonnant afflux pour cette espèce qui n'avait été notée qu'à 12 reprises dans notre région:

1 mâle + 1 femelle au Boulet/Feins du 15 août au 30 août, 1-2 femelles à l'étang du Pin (44) du 6 septembre au 26 octobre, 1 femelle à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) du 10 au 22 septembre, 1 femelle à Trévignon/Tregunc (29S) du 15 au 30 septembre.

FULIGULE MILOUIN (*Aythya ferina*) 89 données

1 seule donnée en juillet: 1 femelle au Cranic/Brech (56) le 22.

En août les données sont peu nombreuses et concernent les effectifs réduits situés le plus souvent sur des sites de nidification: 19 à Châtillon en Vendelais (35) le 10, 10 à Trévignon/Tregunc (29S) le 16, 13 dont 6 juvéniles à l'étang de Chahin/Sion les Mines (44) le 17, 1 famille au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S) le 18, 40 au Pin (44) le 29.

Les arrivées se font sentir en Loire atlantique lors de la première quinzaine de septembre: 100 au Pin le 6, 150 à la Poitevinière/Riaillé (44) le 9. La seconde quinzaine de septembre marque un recul: 67 au Pin le 21, 50 le 27, 80 à la Poitevinière le 29.

Le creux se prolonge jusqu'aux recensements de la mi-octobre: 209 à la Poitevinière, 51 au Deil/Chateaubriant (44), 41 à Chahin, 15 au Pin les 12 et 13, 18 à Mesquéau/Plougasnou (29N) le 16, 16 à Kerhuon (29N) le 19, 188 à Châtillon le 20.

Le mouvement devient fort à la fin du mois et en novembre: 80 au Pin le 25; 121 à Combourg (35) le 29, 209 le 2 novembre, 199 le 11; 63 à St Nazaire (44) le 30, 128 SV à Mesquéau le 31, 229 à Châtillon (35) le 2 novembre, 192 à la Poitevinière le 2 (380 le 10), 125 à Kerhuon le 7 (160 le 9) 181 à Paintourteau/Vitré (35) le 10, 1220 à l'étang au Duc/Vannes à la mi novembre.

FULIGULE À BEC CERCLE (*Aythya collaris*) 1 donnée

Première donnée bretonne pour cette espèce nord-américaine: 1 mâle le 2 novembre à Kerhuon (29N).

FULIGULE NYROCA (*Aythya nyroca*) 1 donnée

1 femelle/immature le 6 novembre à Kerhuon (29N).

FULIGULE MORILLON (*Aythya fuligula*) 45 données

Quatre données seulement avant le 13 septembre: 2 femelles au Cranic/Brech (56) le 22 juillet, 2 femelles au Boulet/Feins (35) le 15 août, 1 femelle avec 6 juvéniles à Trévignon/Tregunc (29S) le 16, 1 femelle au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S) le 28.

Du 13 septembre au 15 octobre, les données sont un peu plus nombreuses mais concernant des effectifs très faibles: 2 femelles au Cranic le 13 et 3 le 19, 10 à Trévignon le 15, 1 au Drennec/Sizen (29N) le 25... 2 au Moulin Neuf et 6 au Cranic le 28, 1 à Kerhuon (29N) le 3 octobre.

Lors de la deuxième quinzaine d'octobre, l'espèce apparaît sur de nouveaux sites (et augmente ses effectifs): Mesquieu/Plougassnou (29N) 3 le 16; Lannéon/Lanrivocaré (29N) 2 femelles le 21, Combourg (35) 1 le 25; Le Pin: 10 le 26; Le Deil/Chateaubriant (44): 17 le 29.

Ce mouvement s'intensifie en novembre mais les bandes restent d'importance limitée: 30 à Kerhuon le 7 (30-35 le 9), 15 au Moros/Concarneau (29S) le 13 et 31 à l'étang au Duc/Vannes (56) à la mi-novembre.

FULIGULE MILOUINAN (*Aythya marila*) 2 données

1 femelle à Lespoul/Pont-Croix (29S) le 24 octobre, 110 en Vilaine (56) à la mi-novembre.

EIDER À DUVET (*Somateria mollissima*) 6 données

17 dont 1 mâle adulte le 3 août en face de la Baulé (44), 1 juvénile à Font Rouault/Planguenoual (22), et 1 à Kerhillic/Erdeven (56) le 9 octobre. Un petit passage est enregistré en fin de mois: 1 à St Efflam/Plestin les Grèves (22) et 1 dans l'embouchure du Douaron (22) le 18, 1 femelle à Pen Bron/Le Turballe (44) le 26, 1 mâle à la pointe de Penn Lann/Billers (56) le 29, 1 mâle le 10 novembre en Vilaine (56).

En novembre: 1 mâle le 10 au Camaret/Penestin (56)

HARELDE DE MIQUELON (*Clangula hyemalis*) 2 données

1 le 9 novembre à la Mine d'Or/Penestin (56) et 1 femelle le 11 à Illeu/Ploumoguer (29N).

MACREUSE NOIRE (*Melanitta nigra*) 46 données

Les mouvements sont faibles en début de période et concernent essentiellement la pointe du Grouin/Cancalle (35), 40 le 30 juillet, 250 le 6 août, 150 le 16, 200 le 22, 100 le 26.

Au même moment: 8 à la pointe du Raz/Plagoff (29S) le 13 août, 25 W à Goulien (29S) le 17 (9 W le 23), 31 au Croisic (44) le 18, 26 à la pointe St Gildas/Préfaillies (44) le 31.

Deux données seulement en septembre: 25 à Quessant (29N) le 15 et 50-60 en Vilaine (56) le 24.

Les données reprennent le 9 octobre, elles concernent essentiellement des hivernants, mais les effectifs sont partiels: 80 à Pont Rouault/Planguenoual (22) le 9... 40 à Kerhillio/Erdeven (56) et 90 à Ste Anne la Palud/Plonévez Porzay (29S) le 11, 2 aux Glénan (29S) le 12, 12 en baie de Morlaix (29N) le 13.

Mouvements à l'entrée de la rade de Brest (29N) les 15 et 16, 9 SV à Quessant (29N) le 16, 20-30 à St Efflam/Plestin les Grèves (22) le 18... 2 en rade de Brest les 19 et 20, (12 le 24)... 25 en vol à Quessant le 24... 100 à la pointe de Penn Lann/Billiers (56) le 29, 15 à la pointe du Croisic le 1er novembre, 44 dans l'anse des Blancs Sablons/le Conquet (29N) et 23 S/2 h à Quessant le 2, 30 à Penthièvre/St Pierre Quiberon (56), 11 au Conguel/Quiberon (56), 106 à la Mine d'Or/Fenestlin (56) et 200 à la pointe de Merquel/Mesquer (44) le 9... 230 à Ste Anne la Palud le 13, 400 en Vilaine (56) à la mi-novembre.

MACREUSE BRUNE (*Melanitta fusca*) 2 données

1 juvénile à la pointe de Merquel/Mesquer (44) et 1 à la Mine d'Or/Fenestlin (56) le 9 novembre.

GARROT A OEIL D'OR (*Bocephala clangula*) 1 donnée

40 dans le golfe du Morbihan (56) à la mi-novembre

HARLE PIETTE (*Mergus albellus*) 1 donnée

1 femelle les 14 et 15 septembre à l'étang du Pont de Fer/Assérac (44).

HARLE HUPPE (*Mergus serrator*) 17 données

Jusqu'au 9 novembre les observations sont peu nombreuses: 5 en rade de Brest (29N) le 19, 1 femelle à Pen Bron/La Turballe (44) le 26, 1 femelle en baie de Bourgneuf (44) le 31, 1 femelle en baie de Morlaix (29N) et 1 à St Jacut (22) le 3 novembre.

Après le 9, l'espèce est d'observation plus courante: 2 femelles à Penthièvre/St Pierre Quiberon (56) le 9, 1 femelle dans le Jaudy et 1 à Beg Pol /Brignogan (29N) le 10, 3 à Goulven (29N) le 11, 7 à Plougastel Daculas (29N) le 13, 7 en rivière de Pont l'Abbé (29S) le 14, 6 en baie de Lancieux (22) le 15, 420 à la mi-novembre dans le golfe du Morbihan (56).

HARLE BIEVRE (*Mergus merganser*) 2 données

1 femelle blessée au Percho/St Pierre Quiberon (56) le 16 août, 1 femelle au Drennec/Sizun le 12 octobre.

BONDREE APIVORE (*Pernis apivorus*) 22 données

Reproduction:

1 adulte et 2 juvéniles le 26 juillet en forêt de la Munaudaye (22), 1 transport de nourriture le 5 août à St Solen/Lanvallay (22), 1 jeune à St Urnan/Kerpert (22) et un autre (le même ?) à Bossant/St Gilles Pligeaux (22) du 15 au 30, 1 nid avec 2 pulli le 20 au Rouvre/St Pierre de Plesguen (35), 1 adulte et 2 juvéniles à Penhoat/Plouénecour Menez (29N) le 29 (2 aires anciennes), 2 couples au Boulet/Feins (35) en août.

L'espèce est signalée par ailleurs: 1 à la Ville Péan/Cardroc (35) le 29 juillet, 1 à Pleyber Christ (29N) le 30, 1 à Queteny/Lanouée (56) le 4 août, 3 sur le confluent de la Dauphine et de l'Aulne/Pont de Buis (29S) le 6, 1 en forêt de Lanouée le 10, 1 à Plouécour Lanvern (29S) le 13, 5 à Kenech Kadet/Plouyé (29N) le 17, 1 à la Bouxière/Guignen (35) le 25. Encore quelques données d'oiseaux isolés en septembre: 1 vers le sud à Langueux (22) le 4, 1 à la Trinité sur Mer (56) le 9, 1 à Plouguemelen (56) et 1 à Asserac (44) le 15.

Enfin, une donnée tardive: 1 juvénile blessé à Lanildut (29N) le 5 octobre.

MILAN SP (*Milvus migrans/milvus*) 1 donnée

1 au Cornic/Guisseny (29N) le 3 novembre.

MILAN NOIR (*Milvus migrans*) 10 données

Ne retenons que les données de septembre ou postérieures: 1 SE à Quessant (29N) le 6 septembre, 1 à Falguerec/Séné (56) le 11, 2 immatures au Guesdic/Pordic (22) le 22, 1 à la cime de Kerchouan/Haut Corlay (22) le 29, 1 à Balz (56) le 13 octobre, 1 à Sissable/Quérande (44) le 14, 1 à Lanfains (22) le 11 novembre.

MILAN ROYAL (*Milvus milvus*) 5 données

Dates de passage classiques:

Premiers, le 12 octobre: 1 en baie du Mont St Michel (35) et 1 à Juvé sur Erdre (44).

Ensuite: 1 en baie du Mont St Michel les 23 octobre et 1er novembre, 1 à Plouguenast le 26.

CIRCAETE JEAN LE BLANC (*Circaetus gallicus*) 1 donnée

1 à Saint Eloy (29N) le 14 août.

BUSARD SP (*Circus SP*) 2 données

1 femelle à Goulven (29N) le 11 septembre et 1 à Beniguat/Archipel de Molène (29N) le 5 octobre.

BUSARD DES ROSEAUX (*Circus aeruginosus*) 101 données

	Jui.	Août	Sept.	Oct.	Nov	Total
Données :	9	8:21	12: 11	9 : 14:	17 :	101 :
Ind. :	14	11:36	21: 17	:14 :	73: 77	: 263 :

Reproduction:

1 femelle et 2 juvéniles à Kerdual/La Trinité (56) le 18 juillet; 1 mâle nourrit 2 juvéniles à St Jean / Locoal Mendon (56) le 21; nourrissages à Meneham/Kerlouan (29N) et au Vougot/Guissény (29N) le 12 août.

Par ailleurs, 1 couple à Kersantel/Sauzon (56) le 17 juillet, 1 mâle et 1 femelle au Boulet/Feins (35), où l'espèce ne niche pas, le 4 août, 1 couple à l'étang de Kerloc'h/Crozon (29S) le 14.

La dispersion commence en août: 1 vol de 12 individus le 18 en baie de Bourgneuf (44), 1 femelle le 19 à Belcouze/Plédéliac (22), 1 immature à Quessant (29N) du 23 au 25, 1 femelle/immature le 29 à Roch' ar Feunteun/Plouneour Menez (29N).

Septembre: Le 1er: 7 au marais de Gannedel/

La Chapelle de Brain (35), 1 entre Banneg et Quessant (29N), 2 juvéniles à Langazel/Trémaouézan (29N) jusqu'à la fin de la période... 2 cadavres le 9 au Varquez/Erdeven (56), 1 individu le 15 à Quessant.

Ensuite: 1 vers le sud en haute altitude le 13 octobre à Keriapert/La Trinité (56), 1 femelle/immature à Quessant le 24 octobre, 50 en dortoir à Machecoul (44), les 19 octobre et 1er novembre; 1 immature à l'étang de Kerhuon (29N) les 2 et 11 novembre.

BUSARD SAINT MARTIN (*Circus cyaneus*) 40 données

	Jui.	Août	Sept.	Oct.	Nov	Total
Données :	2	2 : 4	: 3 :	1 : 3 :	14: 11 :	40 :
Ind. :	2	2 : 4	: 3 :	1 : 3 :	16: 45 :	75 :

Schéma classique pour cette espèce.

La dispersion post-nuptiale commence en août: 1 femelle SW le 14 à la pointe du Grouin (35), 1 femelle le 16 en baie du Mont St Michel (35), 1 femelle à l'étang du Verger/Cancale (35) le 19, 1 le 28 au Boulet/Feins (35).

Septembre: 1 le 1er au Marais de Gannadél/
La Chapelle de Brain (35), 1 femelle
immature le 8 à Pont Rouault/Planguenoual (22), 1 jeune
le 10 à Ville Prigent/Pordic (22), 1 femelle le 28 à
Trenvel/Treogat (29S).

Octobre: Pendant la première quinzaine les
données restent peu nombreuses: 1 femelle
le 4 à la Corbinière/Langon (35), 1 femelle le 10 au
Percho/St Pierre Quiberon (56).

Ce n'est qu'au milieu du mois que culminent les
mouvements: 5 femelles/immatures à Ouessant (29N) entre
le 14 octobre et le 3 novembre, 3 en baie du Mont St
Michel le 23 octobre.

Novembre: les données parviennent pratiquement
toutes des sites d'hivernage: 3 le 1er à
Lanfains (22), 2 mâles et 1 femelle le 5 en baie du Mont
St Michel, 1 femelle à Langazel/Tremaouézan (29N) le 15.

À noter un dortoir d'au moins 30 individus en
forêt du Vioreau/La Meilleraye (44) le 9 novembre.

BUÉARD CENDRE (*Circus pygargus*) 8 données

4 données se rapportent à des secteurs de repro-
duction: 1 mâle les 17 et 20 juillet et 1 femelle/
immature le 31 à Belle Ile (56), 1 juvénile aux sources
de l'Elorn/Communa (29N) et 1 individu à Guerlesquin
(29N) le 28 août.

Ailleurs: 1 le 17 juillet aux marais de Dol (35),
1 juvénile le 5 août à Tréguennec (29S) (l'espèce ne se
serait pas reproduite en baie d'Audierne).

Dernier les 18 et 19 septembre à Ouessant (29N): 1
femelle en phase mélanique.

AUTOUR DES PALOMBES (*Accipiter gentilis*) 1 donnée

1 le 16 septembre à Joué sur Erdre (44).

EPERVIER D'EUROPE (*Accipiter nisus*) 257 données

Reproduction:

22: 4+ couples en forêt de Lorge, 1 couple à
Plestin les Grèves, Saint Brandan, Yffiniac
et St Julien.

29: L'espèce s'est reproduite à Morlaix, Cléder,
Garian, Taulé, Saint Martin des Champs,
Lanneufret, Plouzevedé, Landunvez, Saint Servais,
Henvic, Ile de Batz, Lanmeur, Treflez, Saint Pol de
Léon, St Méen, Plouneour Trez, Trégarantec et
Ploudalmézeau

56: Reproduction à Saint Marcel.

La plupart des sites sont désertés mi-juillet.
Notons tout de même 3 pulli d'une semaine à Yffiniac
(22) le 23 juillet.

Dispersion et migration post-nuptiale:

Une fois de plus, les observations ouessantines
permettent de mettre en évidence les mouvements. 51
observations sont effectuées sur l'île entre le 23 août
et le 31 octobre avec un apparent renouvellement vers la
mi-octobre (Y. Guerneur. Bulletin du Centre
Ornithologique d'Ouessant, 1985-2).

BOUE VARIABLE (*Buteo buteo*) 77 données

Passage d'automne: le 13 août en baie du Mont St
Michel (vol SW) sont, sans doute, des migrateurs ou des
erratiques. Deux isolés le 9 septembre à St Grégoire
(35) en banlieue rennaise.

AIGLE S P (*Aquila SP*) 1 donnée

1 le 22 septembre au dessus des traicts du Croisic
(44).

BALBUZARD PECHEUR (*Pandion haliaetus*) 11 données

Le passage s'effectue entre le 16 août et le 2
novembre; 3 zones sont concernées: la Loire Atlantique
où 7 individus sont vus entre le 16 août et le 2 octobre
sur la Loire (5 données) et à Mesquer/Asserac (1
donnée), le Morbihan avec 1 le 18 août à Falguerec/Séné
et 1 (le même) le 19 à Kerbodec/Sarzeau; la baie du Mont
St Michel (35) avec 3 individus différents les 22
septembre, 12 octobre et 2 novembre.

FAUCON CRECERELLE (*Falco tinnunculus*) 187 données

Reproduction:

2 juvéniles le 20 juillet à la réserve M.H Julien/
Goulien (29S).

1 mâle alarme le 25 août à St Martin des Champs
(29N) dans son site de reproduction (carrière). Ce
comportement est parfois observé hors période et hors
site de reproduction.

Aucun passage n'est sensible, sauf peut-être à
Ouessant (29N) à la mi-octobre.

FAUCON EMERILLON (*Falco columbarius*) 51 données

	Jui.	Acôt	Sept.	Octobre	Nov.	Total	
: Données :	:	:	8	10	12	21	51
: Ind. :	:	:	8	10	13	26	57
: Mâle :	:	:	1	0	0	5	6
: F/ Imm. :	:	:	4	3	5	7	19

Les premiers individus apparaissent dans la seconde moitié de septembre:

6 observations ouessantines (29N) entre le 16 et le 27, 1 le 27 dans les marais de Guérande (44).

Les observations deviennent régulières en octobre.

A Ouessant où la migration a été bien suivie (29 données), le passage se déroule du 16 septembre au 7 novembre avec un maximum apparent de la mi-octobre à la première semaine de novembre.

Les données de la baie du Mont St Michel (35) semblent confirmer ce mouvement: 1 le 12 octobre, 2 le 22, 1 le 23, 1 le 1er novembre, 3 le 5 et 1 le 11.

A noter: 1 individu capture un grand gravelot (*Charadrius hiaticula*) le 1er octobre dans les marais de Guérande (44).

Remarquons qu'un seul mâle est déterminé avant le mois de novembre.

FAUCON HOBEREAU (*Falco subbuteo*) 36 données

	Jul.	Acôt	Sept.	Oct.	Nov.	Total		
Données	8	4	7	3	3	2	1	36
Ind.	14	6	9	4	4	2	1	40

Un nombre important de données en période de reproduction:

2 pulli de 10 jours le 20 juillet en forêt de Coetquen (22), 3 pulli de 8 jours le 21 et au Boulet/Feins (35) qui s'envoleront le 12 août, 2 pulli de 5 jours le 28 en baie du Mont St Michel (35), 1 transporté le 8 août à St Briac (35).

Par ailleurs notons:

2 individus le 23 juillet en forêt du Theil (44), 1 individu le 26 juillet à Jugon (22), 2 le 26 dans le bois d'Yvignac (22), 2 adultes le 12 août au marais de Dol (22), 2 individus alarmant le 26 août et le 4 septembre à l'étang de Châtillon en Vendelais (35). Deux données de passage en dehors de la zone de reproduction: 1 à Ouessant (29N) les 9 et 20 septembre.

Dernière observation: 1 individu chasse des hirondelles le 19 octobre à St Jacques de la Lande (35).

Les données de l'Est des côtes du nord sont intéressantes, car elles concernent une zone où l'espèce est en limite d'aire.

FAUCON PELERIN (*Falco peregrinus*) 15 données

A Ouessant (29N): 1 individu les 15 et 16 septembre, 1 immature les 18 et 25 septembre, 1 femelle arrive de la mer le 21 octobre et sera revue le 24.

1 individu le 24 septembre dans l'anse d'Yffiniac (22) qui restera jusqu'à la fin de la période, 1 le 25 septembre à Balaneg/Archipel de Molène (29N) vers Ouessant et 1 le 26 octobre à Trielen/Archipel de Molène, 1 le 2 octobre à Trenvel/Tréogat (29S), 1 en baie du Mont St Michel (35) les 12 et 23 octobre puis les 1er et 11 novembre, 1 femelle dans le petit traict du Croisic (44) le 8 novembre.

PERDRIX ROUGE (*Alectoris rufa*) 9 données

Toutes les données circonstanciées proviennent des Côtes du Nord:

1 le 10 août à St Bihy, 1 le 11 à Hillion, 3 le 24 à Merléac, 1 le 6 septembre à Ploufragan, 1 le 6 octobre à la pointe de Plouha, 1 le 11 octobre et 2 le 5 novembre à Saint Brandan, 2 le 1er novembre à Lanfains.

Les lâchers cynégétiques doivent être à l'origine d'un certain nombre de ces individus. L'espèce est également signalée de Loire Atlantique au Landreau, à la Chapelle St Sauveur et à Varades.

PERDRIX GRISE (*Perdix perdix*) 9 données

3 compagnies de 5 à 7 individus le 15 août à Coinguenet/Saint Carreuc (22), 6 le 3 octobre à la Rivière/Bain (35), 1 le 29 octobre à La Prest/Saint Aaron (22), 2 le 11 novembre à Menez Neur/Hanvec (29N). 5 observations ouessantines (29N) concernent des lâchers.

CAILLE DES BLES (*Coturnix coturnix*) 3 données

1 les 5 et 12 septembre au Creac'h/Ouessant (29N).

FAISAN DE COLCHIDE (*Phasianus colchicus*) 7 données

1 poussin sortant du nid le 18 août en Loire-Atlantique.

GRUE CENDREE (*Grus grus*) 1 donnée

Quelques individus en vol à Guérande (44) le 11 novembre.

RALE D'EAU (*Rallus aquaticus*) 207 données

Reproduction:

2 familles sont notées à Goulven (29N) les 24 juillet et 1er août, 1 adulte nourrit 2 juvéniles le 4 août à l'étang de la Rivière/Haut Corlay (22). L'espèce s'est également reproduite à Jernugen/Hillion (22).

Passage:

176 données proviennent d'Ouessant (29N) où le passage devient sensible mais peu marqué (pas plus de 5 observations par jour) à partir de la dernière semaine d'août. La migration devient plus importante dans la dernière semaine de septembre pour culminer en octobre (26+ le 25). Les observations diminuent dès les premiers jours de novembre.

MARQUETTE PONCTUEE (*Porzana porzana*) 5 données

1 juvénile les 29 et 30 août à Ouessant (29N), 1 le 20 septembre à Ouessant, 1 le 28 septembre au Guic/Guerlesquin (29N), 1 le 25 octobre à Ouessant,

MARQUETTE POUSSIN (*Porzana parva*) 1 donnée

1 individu probablement juvénile le 3 septembre à Ouessant (29N).

POULE D'EAU (*Gallinula chloropus*) 88 données

Reproduction:

3 poussins juste éclos le 3 août à Cornevez/Séné (56) et 2 pulli le 5 septembre à l'étang du Band/Henvic (29N). Par ailleurs, 30 à 40 individus sont régulièrement notés au Stangalac'h/Brest (29N), soit des effectifs identiques à ceux de l'année précédente à la même époque. 50 à 60 individus le 15 novembre à Kercadoret/St Philibert (56). Aucun indice de passage n'est noté à Ouessant (29N) pendant l'automne.

POULQUE MACROULE (*Fulica atra*) 64 données

	Jui:	Acôt	Septembre	Octobre	Nov.:
	2	1	2	1	2
Combourg	107	110	121		
Boulet/Feins	30	15			
Bezouges sous Bédé	27	42	88		
Andouillé Neuville	20				
Châtillon en					
Vendelais	300+				
La Rouxière		3			
La Bézardière/Bédé		4			
ILLE ET VILAISE	0	300+	0	0	27
				157	174
					209
Lanballe				1	
Kerléac		1			
St Bihy				1	
Beffou/Loguivy-					
Plougras				1	
Perret				1	
COTES DU NORD	0	0	1	0	2
				2	0
					4
Quessant	1				
Mesquéau/Plougasnou					10
Goulven		7	7		
Pont/Kerlouan		55	106	108	96
Cornic/Guiscény			12	18	65-70
St Resan				75	130
Stangalare'h/Brest					15-20
Kerhuon			71		150/180/200
Rade de Brest					9
Drennec/Sizun				50/160	180
				170	200
Poulguidou/Plouhinec				60	
Moulin neuf/Plonéour					
Lanvers					970
Kerogan/Quimper			400		120
Trevignan/Tregunc				375	115
					25
FINISTERE	1	0	62	596	626
				470	857
					846
Cranic/Brech	170		200	140	234
St Jean/Lochal Mendon			27	33	76
Golfe			16	1200	1740
Vilaine					8
MORBIHAN	170	0	216	167	1373
				310	2216
					2571

:La Poitevinière/	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:Riaillé	:	:	:	:	:	:	32:	:	:
:La Blisière/Iaigné	:	:	:	:	:	180:	15:	:	:
:Le Pin	:	:	:	100:	300:	440:	470:	:	:
:Vay	:	:	:	:	:	:	30:	:	:
:Gruellau/Treffieux	:	:	:	:	:	:	6:	:	:
:Deil/Chateaubriant	:	:	:	:	:	:	400:	:	:
:St Vincent/Landes	:	:	:	:	:	:	25:	:	:
:Vioreau/Joué s/Erdre	:	:	:	:	:	:	97:	:	:
:Bourlière/La Chapelle	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:Glain	:	:	:	:	:	:	30:	:	:
:Chanin/St Aubin/	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:Chateaux	:	:	:	:	:	:	500:	:	:
:Pierric	:	:	:	:	:	:	30:	:	:
:La Provostière/Riaillé	:	:	:	:	:	:	44:	:	:
:Forêt Pavée/Maisdon	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:la Rivière	:	:	:	:	:	:	70:	:	:
:LOIRE ATLANTIQUE	:	0:	0:	100:	300:	620:	1749:	0:	0:
:TOTAL BRETAGNE	:	171:	300:	1379:	1063:	2648:	2688:	3249:	3630:

Les mouvements sont peu évidents avant la première quinzaine de septembre, les concentrations étant liées aux sites de reproduction.

Après le 1er afflux du début septembre, les sites semblent se remplir progressivement jusqu'en novembre, les diminutions locales étant à imputer à la chasse.

HUITRIER PIE (*Haematopus ostralegus*) 141 données

Les sites recensés régulièrement cette année sont peu nombreux et il est très difficile, à la lecture des résultats, de dégager des interprétations. Nous retiendrons cependant, que la dispersion qui a commencé au début de juillet, s'accroît à la fin de ce mois et au début août, et que les maxima enregistrés durant la période sont inférieurs à ceux de l'an passé.

Juillet: 45 le 24 à Goulven (29N); 100 le 28 à Locquénolé (29N).

Août: Baie de la Fresnaye (22): 125 le 8;

Baie de Morlaix (29N): 300 le 2, 450 le 11;

Goulven: 60 le 6, 238 le 16, 40 le 23.

Septembre: Baie de Morlaix: 1000 le 6, 900 le

29; Goulven: 150 le 14, 62 le 24.

Octobre: Anse d'Yffiniac (22): 500 le 4, 1000 le 26;

St Efflam/Plestin les Grèves: 70 le 18, 140

le 31; Baie de Morlaix: 900-1000 le

16; Ilot du Mousker/St Philibert (56): 140-

150 le 16; Le Collet/Bourgneuf (44): 500 le 23.

A noter: 1 ne semblant pas blessé, le 20 dans une cours d'école à Nantes (44).

Novembre: St Jacut de la mer (22): 150 le 3;

Sillon du Talbert/Pleubian (22): 400 le 10

St Efflam: 150 le 13, Baie de Morlaix

: 1100-1200 les 2 et 3, 1150-1200 le 7,

Baie de Goulven: 400-450 le 10;

Baie de Concarneau (29S): 60 le 8;

Ilot du Mousker/St Philibert: 220 le 12;

Grands Traicts/Le Croisic (44): 650 le 1;

2000-3000 le 8.

Le suivi de la baie de Morlaix indique une faible augmentation des effectifs à partir du début septembre. Est-ce le cas sur les autres sites majeurs ? Il est certain que des vagues migratoires ou des transferts de site à site existent (voir l'observation du Croisic en date du 8 novembre). Un suivi affiné des sites majeurs pourrait nous éclairer.

AVOCETTE ELEGANTE (*Recurvirostra avosetta*) 12 données.

De gros effectifs sont notés cette année en septembre et octobre en Loire Atlantique.

Septembre: 85 le 7 dans l'estuaire de la Vilaine/Pénestin (56); 1 le 7 en baie de Fresnaye (22); 5 le 12 à St Jacut (22).

Octobre: 6-8 le 12 en baie du Mont St Michel (35); 54 le 13 à Kerbodec/Sarzeau (56); 1200-1300 le 23 en baie de Bourgneuf (44); 2 le 29 en estuaire de la Vilaine/Billiers (56).

Novembre: 1 le 1er et 2 le 11 en baie du Mont St Michel; 1000+ en baie de Bourgneuf (44) le 3.

OEDICNEME CRIARD (*Burhinus oedicnemus*) 1 donnée.

1 le 21 juillet à la Roche Sèche/Erdeven (56).

A noter également 1 individu le 21 septembre à St Sigismond (49) à proximité immédiate des sites de nidification de Loire Atlantique.

PETIT GRAVELOT (*Charadrius dubius*) 4 données

Observations faites en juillet d'oiseaux peut-être tous en fin de reproduction: 2 le 18 à Kerdual/Trinité sur Mer (56); 2 couples alarmant le 19 à la ZIP/Brest (29N); 1 couple alarmant en bord de route le 24 à St Julien (22).

En Loire Atlantique le passage est noté de mi-août à fin septembre sur la Loire et sur les étangs du nord.

GRAND GRAVELOT (*Charadrius hiaticula*) 278 données.

Nidification:

- 1 oiseau couve le 26 juillet à St Pol de Léon (29N) et 1 jeune non volant y sera observé le 1er septembre; 1 couple alarmant les 1er et 23 août et conduit 2 juvéniles le 29 à Forz Milin/Quessant (29N); 1 couple alarmant les 11 et 27 août à Kadoran/Quessant; 1 couple nicheur le 27 août à Forz Doun/Quessant; 3 jeunes d'une semaine environ le 28 juillet à Banneg/Archipel de Molène (29N).

Juillet: Peu de données significatives.

Goulven (29N): 47 le 21, 40 le 24.

Août: Les oiseaux arrivent sur certains sites seulement à la fin du mois alors qu'en d'autres endroits les effectifs culminent au même moment.

- Baie de Goulven (29N): 150 le 1er, 250 le 5, 500 le 14, 3-400 le 15, 800 le 18, 1000 le 23, 2000 le 31;
ZIP/Brest (29N): 100-130 arrivés en trois vagues le 31, (rien avant).
- Men Du/La Trinité (56): 40 le 25 (1er passage), 35 le 26, 55 le 27. Penvins/Sarzeau (56): 100 le 25, 60 le 27.

Septembre: Etalement des effectifs sur tout le littoral avec 1 ou 2 pics d'arrivée à la moitié et à la fin du mois bien ressentis, notamment à Goulven et Guérande (44).

Côtes du Nord:

- Baie de Lanceloux/St Jacut: 50 le 7, 110 le 19; Grève de Gruckin/Paimpol: 77 le 22; Bon Abri/Million: 123 le 27.

Finistère:

- Locquénolé/baie de Morlaix: 70 le 1er, 30 le 6, 70-100 le 29; Baie de Goulven: 350 le 13, 300 le 14, 900-1000 le 25. Curnic/Guissény: 150 le 13; Argenton/Landunvez: 400 le 15, 68 le 25.

Morbihan:

- Penvins/Sarzeau: 60 les 3 et 8; Truscat/Sarzeau: 300-330 le 17.

Loire Atlantique:

- Saline Marie/Batz: 600 le 20, 750 le 28.

A l'intérieur:

- Août-septembre: 12 au Boulet/Feins (35) le 11, 12 le 13, 16 le 19, 21 le 24, 12 le 25, 15 le 30. Passage au Vioreau/Joué sur Erdre (44) en août-septembre.

Octobre: Les effectifs dispersés sont peu importants sauf aux Glénan.

Ile et Vilaine:

- Toujours au Boulet/Feins: 15 le 8, 20 le 9, 8 le 12, 1 le 20.

Côtes du Nord:

- Le Lenn/Louannec: 10 le 20; St Efflam/Plestin les grèves: 25 le 18, 50-100 le 31.

Finistère:

- Primel/Plougasmou: 37 le 6; Baie de Morlaix: 50+ le 4; Locquirec: 25 le 18; Grande grève/Carantec: 400 le 9; Rade de Brest: 51+ le 19; Pentrez/St Nic: 30 le 1er; Ile du Loch/Glénan: 200 le 13; Rivière de Pont l'Abbe: 80 le 19.

Morbihan:

- Rivière d'Étel: 30 le 12; Mousker/St Philibert: 50 le 16.

Novembre: Quelques effectifs importants à Enez

Yar/Kerborn (22): 500 le 10; St Efflam: 65 le 2; Baie de Morlaix: 75-80 le 7; Goulven: 80-100 le 1er; Argenton/Landunvez: 177 le 1er et 100 le 15; La Conquet (29N): 138 le 2; anse du Pouldon/Combrit (29S): 190 le 11; Rivière d'Étel (56): 81 le 11; au Mousker/St Philibert (56): 50-70 le 13; à La Baule (44), 70 le 8.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU (*Charadrius alexandrinus*)
25 données.

Modification: 1 adulte et 1 poussin le 13 août à An
----- Aniad/Cleder (29N).

Très bien suivi jusqu'à la fin septembre, le site de Goulven (29N) permet de mettre en évidence 2 pics: un premier intervient fin juillet-début août (250 le 1er août), le second lors de la deuxième quinzaine d'août (270 le 18) et au début de septembre (215 le 13).

C'est d'ailleurs lors de ce deuxième pic que les données intérieures sont recueillies: 2 le 10 août à Châtillon en Vendelais (35), 3 le 18 et 1 le 1er septembre au Vioreau/Joué sur Erdre (44).

Ce deuxième afflux est également caractérisé par de beaux regroupements dans le sud de la région: 55 le 19 août à Guérande (44); 60 du 27 août au 8 septembre à Penvins/Sarzeau (56), 140 le 4 septembre à Trenvel/Treogat (29S). Dans le nord: 30 le 13 au Curnic/Guissény (29N).

Par la suite, les effectifs chutent avant qu'une petite reprise soit encore notée fin septembre, début octobre: 130-150 à Goulven le 25, 1 en baie de Morlaix (29N) le 29; 60 à Guérande (44) le 4 octobre, dernière donnée de la période.

PLUVIER GUIGNARD (*Eudromias morinerier*) 3 données

Maigre passage bien groupé.

- 3 du 12 au 14 septembre à la Chapelle Ste Anne/Cherrueix (35) et deux isolés à Ouessant (29) les 17 et 27 septembre. 2 des individus de la baie du Mont St Michel et ceux d'Ouessant sont des juveniles.

PLUVIER DORE (*Pluvialis apricaria*) 46 données

Arrivée tardive fin octobre-début novembre.

Apôt: 8 le 31 à Goulven (29N).

Septembre: 6 le 6 en vol à Pern/Ouessant (29N); 1 le 7 à Trégondern/St Poi de Léon (29N); 1 le 8 à Sissable/Guérande (44); 3 le 13 et 8 le 14 à Goulven; 20 le 20 à Plouguenast (22); 30 le 25 à Goulven (29N); 15 le 27 à Parluhen/Ouessant; 1 le 28 au Moulin aux Prêtres/Landivisiau (29N); 4 le 29 en baie de Morlaix (29N); 3 le 30 à Pern/Ouessant.

Octobre: Toujours des observations de très petits groupes ou d'individus isolés: 15 le 10 à Nérizellec/Plovan (29S); 15 le 27 à Leslem/St Servais (29N) et 100 le 27 à Ploudaniel (29N), arrivée liée à un refroidissement.

Novembre: 20 le 1er en baie de Plouharnel (56); 45 le 3 en baie de Bourgneuf (44); 56 le 11 à Goulven.

PLUVIER ARGENTE (*Pluvialis squatarola*) 100 données

Juillet et Août: Goulven (29N) est le seul site suivi: 20 le 24 juillet, 50 le 1er août, 50 le 14, 88 le 15, 80 le 18, 200 le 23, 180 le 31.

Septembre: peu d'observations; signalons 250 le 7 en Penzé (29N); 40 le 18 en baie d'Yffiniac (22); 250-300 les 14 et 25 à Goulven; 50 le 27 en rivière de Pont l'Abbé (29S).

Octobre: pas de données intéressantes. Le passage devient régulier à Ouessant (29N) à partir du 8. Ailleurs, à retenir: 3 le 6 à Planche/Rennes (35), et 70 le 19 en rivière de Pont l'Abbé (29S); 50 le 23 au Collet/Bourgneuf (44).

Novembre: Un mouvement est très sensible: 80 le 2 en baie d'Yffiniac; 40 dont 1 encore en plumage nuptial le 3 aux Traicts du Croisic (44); 45 le 3 à St Jacut (22); 45-50 le 7 en baie de Morlaix (29N); 100 le 10 à Enez Yar/Kerbors (22); 500 le 10 au Sillon du Talbert/Ploubihan (22); 41 le 11 en rivière d'Etel (56); 250 le 13 à Goulven.

VANNEAU HUPPE (*Vanellus vanellus*) 100 données.

Juillet: des petits groupes de nicheurs locaux sont visibles, et il y a déjà des arrivées à Erdeven (56) et à Goulven (29N). 2 le 18 à Kerdual/La Trinité (56); 2 couples alarmant + 30 individus le 21 à la Roche Sèche/Erdeven; 1 alarmant le 22 à Kerdual/La Trinité; 100+ le 24 à Goulven.

Août: 60 le 1er à Goulven (29N) puis 130 le 6, 120 le 23, 150 le 31, 100 le 3 à Lannouée (56); 50+ le 5 au Boulet/Feins (35); 400+ le 10 et 500+ le 26 à Châtillon en Vendelais (35); 1 adulte et un juvénile le 24 à Kerdual/La Trinité; 100 le 27 à la Vierge Noire/Bodilis (29N).

Septembre: 50 le 3 à Ploudaniel (29N); 600+ le 4 à Châtillon en Vendelais; 65 le 7 à Trégondern/St Pol de Léon (29N), 60 le 8 en Penzé (29N); 200 le 26 à Poulguidou/Plouhinec (29S); 130 le 28 aux étangs de Trévignon/Trégunc (29S); 120 le 28 au Moulin aux Prêtres/Landivisiau (29N); 100-120 le 29 à la Vierge Noire/Bodilis.

Octobre: Les arrivées s'intensifient, le 1er contact à Quessant (29N) a lieu à la moitié du mois, 230 le 1er dans l'anse du Pouldon/Combrit (29S); 200 le 7 à Kervardez/Plovan (29S); 60+ le 9 au Boulet/Feins; 1 le 13 à Parluchen/Quessant; 150 le 13 au Paluden/Minihy Tréguier (22); 75 le 27 à Plouneventer (29N); 500+ le 27 à Ploudaniel; 156+ le 27 à Goulven; 350 le 27 à Leslen/St Servais (29N); 70 le 29 à Trévignon; 450 le 29 à l'étang des Salles/Perret (22); 200 le 30 en Penzé.

Novembre: 60 le 1er en baie de Plouharnel (56); 200 le 3 au Grand Prée/Varades (44); 100 le 5 à St Thégonnec (29N); 65 allant vers le nord le 6 à St Servais; 120 le 10 au Paluden/Minihy Tréguier; 550 le 11 en Penzé; 90 le 14 à Licautois/Hillion (22).

BECASSEAU MAUBECHÉ (*Calidris canutus*) 136 données.

Le passage est faible sur l'ensemble de la Bretagne avec cependant 3 pics: à la mi-août, pendant la 3e décade de septembre et fin octobre-début novembre lors de l'installation des hivernants. Les premiers oiseaux sont notés en juillet à Goulven (29N): 4 le 21 et 2 le 24.

Août: 12 les 12 et 14 à Kervardez/Plovan (29S); passage nocturne du 12 au 21 à Quessant (29N) où de petits groupes (1-7) sont observés tous les jours; 600 le 14 à Goulven (30 le 15, 10 le 16, 20 le 23 et 32 le 31); 120 en baie de Bourgneuf (44) le 15, 6 le 16 à Locquénolé (29N).

Septembre: 10 les 2 et 3 à Goulien/Crozon (29S), 48 en vol le 4 à Quessant (29N) (22-27 du 8 au 13, 1-5 jusqu'à la fin de la période), 25 le 14 à Goulven (43 le 18, 23 le 15 en baie de Morlaix (29N), 42 le 22, 8 le 29), 100 le 25 à Yffiniac (22).

Octobre: 11 le 4 en baie de Morlaix, 20 le 5 en rivière de Daculas (29N); 50 le 18 à St Efflam/Plestin les grèves (22) (400+ le 31).

Novembre: 550 le 2 à St Efflam, 30 le 10 au sillon du
Talbert/Pleubian (22), 990 le 13 à

Yffiniac.

Le schéma d'installation du bécasseau maubèche en
baie du Mont St Michel, étudié par un observateur du
GONM, est caractérisé par une installation des
hivernants, à des dates comparables (Cormoran n° 28 -
1985).

BECASSEAU SANDERLING (*Calidris alba*) 84 données

Juillet: Le passage est bien marqué en fin de mois:

12 le 21 à Erdevén (56), 250-300 le 24 à
Goulven (29N); 50+ le 24 à Curnic/Guissény (29N).

Août: Très gros passage sur la côte nord du Léon

(29N) au début du mois et aux environs du 15-
20. À Goulven: 700 le 1er, 350 le 6, 400+ le 14, 450 le
18, 600 le 23, 450 le 31; Au l'Aber/Roscoff (29N), 150 le
12; à Keremma/Treflez: 2000 le 13.

Septembre: Les données sont nombreuses mais ne

concernent que des effectifs limités: 60
à Tréguennec (29S) le 7, 120 le 15, 250-300 à Goulven le
25.

Octobre: Une deuxième vague de passage se déroule à

partir du 18: 85 à St Efflam/Plestin les
Grèves (22); 114 le 19 au Percho/St Pierre Quiberon (56);
130 le 25 à Concarneau (29S); 200-300 à St Efflam le 31.

Malheureusement, Goulven et la côte du Léon ne
sont pas fréquentées par les ornithologues à ce moment
là.

Novembre: Les données sont nombreuses, le mouvement

semble stabilisé, il devient difficile de
faire la part des hivernants et des migrateurs sur
certains sites. 80-100 le 1er au Curnic/Guissény, 50 le
1er à Locquirec (29N); 250 le 2 à St Efflam; 20 le 9 au
Conguel/Quiberon (56); 30 le 9 au Percho; 50 le 10 au
sillon du Talbert/Pleubian (22); 32 le 11 à Portivy/St
Pierre Quiberon; 60 le 13 à Goulven; 60 le 15 à
Trévignon/Trégunc (29S).

BECASSEAU MINUTE (*Calidris minuta*) 70 données.

Beaucoup de données avec un premier contact en
juillet, trois en août et surtout un passage très marqué
du 7 septembre à la mi-octobre avec un pic à la fin
septembre.

Juillet-Août: 1 le 25 juillet à l'étang de

Nérizelec/Plovan (29S) (2 le 7 août);
3 le 9 août dans le marais guérandais (44); 1 le 12 et 4
le 14 à Kervardez/Plovan.

Septembre: Le passage démarre au début de la 2e décade.

Ille et Vilaine:

2 le 11, 2 le 13, 9 le 17, 11 le 19, 9 le 24, 12 le 25, 12 le 30 au Boulet/Feins; 1 le 19 à l'étang aux moines/Feins; 2-5 du 14 au 18 à la Planche/Rennes.

Côtes du Nord:

1 le 12 à L'Hotellerie/Hillion, 2 le 22 à la grève de Crucklin/Paimpol; 22 le 26 à Bon Abri/Hillion.

Finistère:

1 le 11, 1 le 13, 2 le 14, 2 le 25 à Gouleven; 11 le 10, 9 le 11, 12 le 13 au Curnic/Guissény; 10 le 15, 10 le 25 au port d'Argenton/Landunvez; 1 le 7, 1 le 8, 2 le 10, 1 le 13 à Porz Paol/Quessant; 1 le 9, 2 le 11, 2 le 13 et 1 le 15 à Porz Douan/Quessant; 3 le 12 à la ZIP/Brest; 1 le 29 à Goulien/Crozon; 1 le 7, 10 le 12, 4 le 15, 12 le 19, 15-20 le 22, 25 le 25, 15 le 26, 29 le 27 à Kervardez/Plovan.

Morbihan:

2 du 10 au 15 à Kerdual/La Trinité; 10 le 17 à Truscat/Sarzeau; 1 le 18, 30 le 25, 1 le 26 à Falguërec/Séné.

Loire-Atlantique:

7 le 14 et 4 le 28 à la Saline Marie/Guérande, 28 le 20 à Congor/Guérande; 4 le 21 sur la Loire/Varades. Au Vioreau/Joué sur Erdre: 1-4 du 14 au 28.

Octobre: Ille et Vilaine:

6 le 4, 17 le 8, 17 le 9, 6 le 20, 4 le 22, 1 le 24 et 25 au Boulet/Feins.

Côtes du Nord:

10 le 11 à Bon Abri/Hillion.

Finistère:

2 le 1er octobre à Pen Trez/St Nic; 10 le 9 au Curnic/Guissény; 5 le 2, noté le 6, 5 le 9 au port d'Argenton.

Loire-Atlantique:

10 le 4 à la saline Marie/Marais de Guérande, 6 le 17 sur la Loire/Varades.

Novembre: Loire-Atlantique: 2 le 8 à Guérande.

BECASSEAU DE TEMMINCK (*Calidris temminckii*) 6 données

1 le 15 septembre à Conger/Guérande (44); 1 du 19 au 26 septembre à Kervardez/Plovan (29S); 1 du 21 au 25 septembre à l'étang du Vioreau/Joué sur Erdre (44).

BECASSEAU TACHETE (*Calidris melanotos*) 15 données.

1 du 17 août au 21 septembre à Falguérec/Séné (56); 1 juvénile le 5 septembre à Forz Doun/Quessant (29N); 1 du 9 au 19 à Varquez/Erdeven (56); 1 le 14 au Drennec/Sizun (29N); 1 le 19 à Poulguidou/Plouhinec (29S); 1-2 du 22 au 27 à Kervardez/Plovan (29S); 1 du 27 au 29 à la saline marie et à Kervalet/Batz sur mer (44); 1 les 13 et 14 octobre à Forz Moan/Quessant; 1 le 13 à Goulven (29N); 1 le 27 à l'étang de Vioreau/Joué sur Erdre (44) et en novembre 2 le 15 au Moulin Neuf/Plonéour Lanvern (29S).

Une année faste comme 1973 et 1984, pour cette espèce qui a été signalée de plusieurs régions de France au cours de cet automne.

BECASSEAU COCORLI (*Calidris ferrugina*) 89 données

Le passage qui se déroule à partir du deux août est assez exceptionnel par son ampleur. Seule l'année 1970, lors de laquelle une bande de 170-200 avait été observée au Curnic/Guissény (29N) le 27 août, peut être comparée à 1985.

En août une première vague est sensible au milieu du mois: 1er le 2 à Kervardez/Plovan; 1 en plumage nuptial le 10 à Châtillon en Vendelais (35); 13 le 14 à Goulven (29N); 28 le 15 à Guérande (44); 10 le 15 à Bourgneuf (44).

Après une creux, les observations reprennent en force à la fin du mois: 4 le 27 à Quessant (29N)... 9 au Vioreau/Joué sur Erdre (44) le 31 (16 le 1er); 10-15 du 1er au 5 septembre à Hoedic (56).

Mais c'est à partir de la mi septembre que débute la principale vague de migration qui culmine à la charnière de septembre et d'octobre: 26 le 11 en baie de Morlaix (29N); 15 le 12 à Kervardez, 62 à Argenton/Landunvez (29N) et 14 en baie de Morlaix le 15; 10-15 le 17 à Truscot/Sarzeau (56); 17 au Curnic/Guissény et 34 en baie de Morlaix le 18; 42 à St Jean/Locoal Mendon (56) et 20 à Kervardez le 19; 19 à Guérande, 45 à Kervardez et 60 en baie de Morlaix le 22; 36 le 24 à Guérande, 15 à Bon Abri/Hillion (22) et 13 à Kervardez le 25; 10 le 26 et 16 le 27 toujours à Kervardez; 33 le 27 et 47 le 28 à Guérande; 55 en baie de Morlaix et 30 à Bon Abri le 29; 12 le 30 au Boulet/Feins (35); 43 à Guérande et 75-80 à Morlaix le 4 octobre.

Tout de suite après le passage diminue: 17 le 5 à Guérande; 24 le 11 à Bon Abri; 11 le 16 à Morlaix. Il s'éteint après le 20 à l'exception de 5 individus en baie de Bourgneuf (44) le 3 novembre.

BECASSEAU VIOLET (*Calidris maritima*) 34 données

2 observations en août, puis rien jusqu'au 12 octobre: 3 le 20 août à St Jacut de la mer (22), 4 le 31 à Banneg/Archipel de Molène (29N).

En octobre, le premier est noté à Quessant (29N) le 12, mais il faut attendre le 24 pour que l'effectif augmente en ce lieu: 14 à Porz Doun. Dans le même temps, l'espèce apparaît à Concarneau (29S): 4 le 25, 7 le 27 à Quiberon (56).

Mais c'est en novembre que l'espèce apparaît en bandes plus étoffées: 2 à la Turballe (44), le 1er, 1 à Locquirec (29N) le 2; 4 à Roch Vran/Treflez (29N) et 13 à Quessant le 2, 18 à Quessant le 6; 10 à Concarneau le 8, 22-27 en presqu'île de Quiberon le 9, 3 à Pendruc/Tregunc (29S) et 6 à Beg Pol/Brignogan (29N) le 10; 30-40 à Quessant le 13; 2 à Ploumanac'h/Perron-Guirec (22) le 14, 2 à Douarnenez (29S) le 15.

BECASSEAU VARIABLE (*Calidris alpina*) 179 données

Le passage n'est important qu'à Goulven (29N) en début de période: 300-350 le 24 juillet; 50 le 24 au Curnic/Guissény (29N); 7 le 25 au Duer/Sarzeau (56), 1 du 28 juillet au 5 août à la Planche/Rennes (35), donnée intérieure.

- Août: Un fort passage est noté dans la seconde décade: 300 le 1er à Goulven puis 250 le 6, 1000-1200 le 14, 800-1000 le 15, 2220 le 16, 600 le 23, 375 le 31; 30 le 2 à Kervardez/Plovan (29S), puis environ 60 le 7, 95 le 12, environ 100 le 14; 50 le 9 à Locquénolé (29N), puis 75 le 10; 40 le 12 au L'Aber/Roscoff (29N), 11 le 16 à L'Aber/Crozon (29S).

À Quessant (29N) les passages nocturnes sont notés au phare du Créac'h du 7 au 21 et des individus (jusqu'au 13) sont observés du 3 à la fin du mois à Porz Doun.

- Données intérieures: 3 le 10 à Châtillon en Vendelais (35), 7 le 25 au Boulet/Feins (35). Noté également sur la Loire et au Vieux/Joué sur Erdre (44).

- Septembre: Pas d'interprétation possible: 40 le 1er à Locquénolé, 12 les 1er et 3 au L'Aber, 215 le 6 en baie de Morlaix (29N) puis 200 le 29; 13 le 11 à Falguérec/Séné (56), puis 26 le 22, 2 le 25; 50 le 11 au Bourduff/Plouezoc'h (29N); 60 le 13 à Goulven puis 120 le 14; 250-300 le 17 à Truscat/Sarzeau (56), 64 le 18 au Curnic/Guissény; 14 le 25 à Argenton/Landunvez (29N).

50 le 25 à Bon Abri/Hillion (22); 15 le 27 à Keradraon/Guipavas (29N); 300 le 28 à Guerande (44).

A Quessant les effectifs restent peu importants pendant tout le mois avec quelques passages nocturnes les nuits des 24, 25 et 26.

- Données intérieures: 1 le 4 à Châtillon en Vendelais, 7 le 7 au Boulet/Feins puis 3 le 19 et 2 le 25.

- Octobre: Les arrivées des hivernants sont évidentes en fin de mois en baie de Morlaix, à St Efflam et à Bourgneuf: 300 le 4 en baie de Morlaix puis 250+ le 16; 350 le 18 à St Efflam/Plestin les Grèves (22) puis 1000+ le 31; 150-200 le 19 à Pont l'Abbé, 1200 le 23 en baie de Bourgneuf (44); 800 le 31 à Locquénolé. A Quessant quelques oiseaux (5 maximum), 1200 dans le golfe du Morbihan (56) et 1440 en Vilaine (56) à la mi-octobre.

- Données intérieures: 2-6 du 4 au 25 au Boulet/Feins.

- Novembre: Les installations s'accroissent selon un schéma très classique: 109 le 1er à Argenton/Landunvez (29N); 1000+ le 2 à St Efflam/Plestin les grèves (22); 250 le 3 à St Jacut (22), 1000-1100 le 7 en baie de Morlaix (29N), 200+ le 10 au millon du Talbert/Pleubian (22); 600+ le 10 à Enez Yar/Kerbors (22); 1410 le 11 en rivière d'Étel (56); 50 le 11 à Beg en Aud/St Pierre-Quiberon (56); 1200+ le 12 à Locquénolé (29N); 3-400 le 13 au Mousker/St Philibert (56); 2100 dans le golfe du Morbihan, 5540 en Vilaine et 1450 en baie de Quiberon (56) à la mi novembre.

BECASSEAU ROUSSET (*Fryngites subruficollis*) 1 donnée.

1 du 14 au 25 septembre à l'étang du Vioresau/Joué sur Erdre (44).

COMBATTANT (*Philomachus pugnax*) 36 données.

Le passage débute en août, mais il est surtout marqué en septembre. En octobre les contacts sont rares, la donnée du Mont St Michel concerne probablement des futurs hivernants.

- Août: 1 le 5 au Boulet/Feins (35)- donnée intérieure-; 1 le 7 à Kervardez/Plovan (29S) puis 1 le 12, 3 le 14, 3 le 18; 1 le 15 à Goulven (29N) puis 6 le 31; 1 le 17 à Falguérec/Séné (56).

- Septembre: 1 mâle les 2 et 3 à Quessant (29N); 4 mâles et 1 femelle le 4 à Châtillon en Vendelais (35) -donnée intérieure-; 2 à 5 entre le 6 et le 11 sur la Loire en amont de Nantes (44); 1 le 6 à Locquénolé (29N); 1 femelle le 7 à Kervardez/Plovan puis 1 le 12, 2 le 22.

3 le 10 au Pont/Kerlouan (29N) puis 1 le 14; 3 le 11 à Goulven puis 1 le 14, 1 le 18, 2 le 25; 1 femelle le 13 au Loc'h/Guidel (56), 1 mâle et une femelle du 14 au 21 à la Planche/Rennes (35) -donnée intérieure-; 10 le 15 au Marais de Guérande (44); 2 le 16 à Quessant; 1 le 19 au Varquez/Erdeven (56); 1 le 21 à Falguérec/Sène; 15 le 27 à la saline Marie/Guérande (44), 6 le 29 au Drennec/Sizon (29N) -donnée intérieure-; 1 le 30 à Quessant.

- Octobre: 10 le 13 à Goulven; 1 le 17 à Kervardaz/Plovan puis 2 le 20; 4 le 25 à St Guimont/Hillion (22); 50 le 31 au polder Foucault/Baie du Mont St Michel (35).

BECASSINE SOURDE (*Lymnocyptes minimus*) 10 données

- Septembre: 1-4 du 6 au 22 à Quessant (29N); 1 le 29 au Guic/Guerlesquin (29N). En octobre: 1 le 12 à Bindre/Sène (56).

BECASSINE DES MARAIS (*Gallinago gallinago*) 248 données.

Première observation le 27 juillet en Loire Atlantique. En août, trois secteurs recueillent la quasi totalité des contacts: Quessant, le sud Finistère et l'Ille et Vilaine: 57 le 5 au Boulet/Feins (35), 27 le 10 à Châtillon en Vendelais (35); 50 le 25 au Boulet.

L'espèce apparaît plus nombreuse en Loire Atlantique au début septembre: 30 le 1er au marais de Bray/Montrelais; 50 le 2 (26 le 4) au marais de Grée/Ancenis; 10 le 6 à Anetz. Au même moment les effectifs demeurent assez importants en Ille et Vilaine: 10+ le 4 à Châtillon, 39 le 7 au Boulet. Ailleurs: 15-20 au Pont/Kerlouan (29N) le 10.

Après ce petit afflux, un creux est sensible jusqu'au 8 octobre: 11 le 12 septembre à Lillion/St Jacques de la Lande (35); 20 le 19 à l'étang aux moines/Feins; 54 le 30 au Boulet (15 le 4 octobre).

La reprise apparaît sensible après le 8 octobre: Au Boulet: 46 le 8, 30-40 le 16, 39 le 19, 35 le 25; à Varades (44): 20 le 17; à Passay (44): 47 le 25, 35 à la Poitevinière/Riaillé (44) et 31 à Trévignon/Tregunc (29S) le 26; 45 le 29 à l'étang des Salles/Perret (22).

Le mouvement continue au début novembre: 50 le 5 à Trévignon, 63 le 10 à Paintourteau/Vitré (35).

LIMNODROME A LONG BEC (*Limnodromus scolopaceus*)
2 données

1 à Congor/Guérande (44) le 28 septembre, et 1 (1er automne) les 19 et 24 octobre à la station d'épuration de Penzornou/Carantec (29N).

BECASSE DES BOIS (*Scolopax rusticola*) 46 données.

Tant sur le continent qu'à Quessant (29N), (37 données), les observations ne se font qu'à partir de la mi-octobre: 1 le 17 octobre au Verger/Orvault (44); 2 le 25 à Kervoelen/Plonéour-Lanvern (29S); 2 le 25 à Pen Bron/La Turballe (44); 1 blessée le 27 à Forspoder (29N); 2 le 28 au Bois de Baron/Guipry (35); 1 le 6 novembre dans la lande de Lanfains (22); 1 le 10 au Sillon du Talbert/Pleubian (22); 1 le 15 à Langazel/Tremacouézan (29N).

A Quessant: observation à partir du 15 octobre: retenons: 8 le 26 octobre, environ 15 le 2 novembre, et présence abondante les 10, 11 et 12 novembre.

BARGE A QUEUE NOIRE (*Limosa limosa*) 45 données.

L'espèce est notée en juillet avec: 8 le 25 à Nérizelec/Plouan (29S) et 10 le 27 sur la Loire entre Ingrandes et Ancenis (44).

En août les observations deviennent beaucoup plus nombreuses, mais concernent des effectifs réduits, (maximum: 7). Une petite arrivée est sensible à partir du 10: 5 à Falguerec/Séné (36), 1 à Châtillon en Vendelais (35) et 2 à Locquénolé (29N); 2 le 11 à Bindre/Séné... 7 à Goulven (29N) le 18, 7 le 25 au Boulet/Feins (35).

Les mouvements deviennent impossibles à interpréter en septembre, l'espèce étant présente sur de nombreux sites avec des effectifs toujours très faibles. Seule la baie de Morlaix (29N) procurera des chiffres supérieurs à la dizaine, lors de la dernière décade: 11 le 22 et 17 le 29.

En octobre, après un creux en début de mois, le mouvement reprend après le 15 en baie de Morlaix: 16 le 6, 25-30 le 16, 35 le 24, 30 le 31; en baie de Bourgneuf (44): 10 le 23; en Vilaine, 63 le 29; en baie du Mont St Michel: 1500 le 31 et 1500-2000 le 1er novembre.

L'installation des hivernants s'effectue lors de ce dernier afflux (voir Le CORMORAN n° 28 - 1985).

BARGE ROUSSE (*Limosa lapponica*) 98 données.

Le passage est net à Goulven (29N) dès la fin juillet: 80 le 24 et 10 le même jour au Curnic/Guissény (29N); le 28, 2 à Locquénolé (29N).

En août, après une première pointe de 120 individus à Goulven le 1er, au milieu du mois un pic est enregistré: 164 à Goulven le 15 (180 le 18), 45 SE à Trévignon/Tregunc (29S) le 17... En fin de mois: 150+ 350 W en Penzé (29N) le 30.

Un passage est ressenti à partir du 6 septembre: 20 en vol à Quessant (29N), 40 en baie de Morlaix (29N); 25 le 7 en baie de Lancieux (22)... 10 le 12 à l'Hotellerie/Hillion (22); 17 à Goulien/Crozon (29S) le 14, 32 aux étangs de Trévignon le 15, 32 le 19 à St Jean/Loccosl Mendon (56); 350-400 à Goulven le 25 (150 le 14), 100 le 27 en rivière de Pont l'Abbé (29S). 14 à Goulien/Crozon et 16 en baie de Castouillet/Le Croisic (44) le 29.

Les mouvements d'octobre ne nous renseignent guère sur d'éventuels mouvements, si ce n'est le suivi de la baie de Morlaix: 80 le 4, 120 le 6, 80+ le 16, 86 le 24 et 60+ le 31.

Il est évident, néanmoins, que les effectifs sont en retrait par rapport au mois précédent: 15 le 5 à Goulien/Crozon, 25 le 10 en rivière de Pont l'Abbé, 10 le 18 à St Efflam/Plestin les Graves (22), 11 le 19 en rade de Brest (29N).

Les données de début novembre concernent essentiellement de futurs hivernants: 100 les 3 et 7 en baie de Morlaix, 40 le 3 en baie de St Jacut (22). Derniers passages nocturnes du 12 au 14 à Quessant (29N), 350 le 13 à Goulven.

COURLIS CORLIEU (*Numenius phaeopus*) 191 données.

Un oiseau a estivé à Porz Dour/Quessant (29N) du 5 juin au mois d'août.

Les premiers passages sont enregistrés dès le 24 juillet: 10+ à Goulven (29N) puis 5 le 26 au Duer/Sarzeau (56); 20 le 27 en baie de Lancieux/St Jacut (22); 12 le 28 à Faiguërec/Séné (56).

- Août: Les premiers passages n'apparaissent à Quessant (29N) qu'à partir du 2, en nombre très faible (2 à 7 par jour) mise à part une bande de 45 en vol à Palud Meur le 18.

Ailleurs, le passage atteint son maximum dans la première quinzaine: 10+ le 1er à Goulven (29N); 30 les 2 et 11 en baie de Morlaix (29N)... 70 le 11 en baie d'Yffiniac (22); 150 le 9 dans le petit trait du Croisic (44); 10 le 13 à An Anied/Cléder (29N); 5 le 14 et 56 le 15 à Goulven; 70 le 17 dans le marais guérandais (44), 20 le 31 à Banneg/Archipel de Molène (29N).

- Septembre: un petit maximum est enregistré à Quessant jusqu'au 11: 18 le 2... 26 le 6... 14+ le 11; sur le continent, quelques petites bandes: 5 le 3 à l'Aber/Crozon (29S), 7 le 4 à Trenvel/Treogat (29S); 3 le 7 à Goulven, 20 le 8 en baie d'Yffiniac; 50 le 27 en rivière de Pont l'Abbé (29S).

- Octobre: Aucun contact sur le continent; à Quessant: faible passage.

- Novembre: 1 le 3 dans le petit traict du Croisic; 1 le 11 à Sissable/Batz-sur-Mer (44); 1 le 14 à Goulven (29N) et quelques contacts (1 à 3 par jour) à Quessant (29N), concernant sans doute les futurs hivernants (Y. Guerneur, op. cité).

COURLIS CENDRE (*Numenius arquata*) 216 données.

Les passages sont enregistrés dès juillet, tant à Quessant (29N): 11 le 17 à Forz Doua puis 23 le 27, 6 le 29, 12 le 31- que sur le continent: 30-40 le 24 à Goulven.

- Août: Accentuation du passage au début, puis à partir du 15: 100 le 1er à Goulven, puis 120 le 6, 32 le 14, 73 le 15, 120 le 18, 200 le 23, 160 le 31; 100 le 2 en baie de Morlaix (29N), puis 40 le 11; 100 le 16 à Ste Marguerite/Landéda (29N); 222 le 16 en baie de Bourgneuf (44).

- Septembre: 100 le 5 au Cap Prêhel (22)... 85 le 11 à Moustérian/Séné (56); 300 le 13 en baie d'Yffiniac (22); 180 le 14 à Goulven; 200 le 27 en rivière de Pont l'Abbé (29S); 150 le 29 en baie de Morlaix.

- Octobre: 100+ le 4 en baie de Morlaix; 135 le 5 en rivière de Daculas (29N); 15 le 9 à St Vic/St Jean Trolimon (29S); 422 le 10 à Yffiniac; 100 le 16 en baie de Morlaix (29N); 200 le 19 en rivière de Pont l'Abbé; 56 le 19 en rade de Brest (29N); 80 le 23 en baie de Bourgneuf; 25 le 27 à Sissable/Guérande (44).

- Novembre: 90 le 3 à St Jacut (22); 100 le 3 en baie de Morlaix puis 90-100 le 7; 30 le 10 dans l'estuaire du Jaudy (22); le 10: 120 au Sillon du Talbert/Pleubian (22); 60 le 11 à Goulven et 57 en rivière d'Étel (56); 3-400 en dortoir le 12 en baie d'Yffiniac; 25 le 13 à la pointe de Tréfeuntec/Plonevez Porzay (29S).

Les mouvements de cette espèce sont toujours difficiles à interpréter.

BARTRAMIE À LONGUE QUEUE (*Bartramia longicauda*) 1 donnée

1 du 5 au 7 septembre à Quessant (29N). Ceci constitue la troisième donnée française; les deux données précédentes datent de 1965 en Charente-Maritime et 1979 en Vendée (d'après P.J. Dubois et P. Yésou-inventaire des espèces d'oiseaux occasionnelles en France- 1986).

CHEVALIER ARLEQUIN (*Tringa erythropus*) 36 données.

En juillet: 17 le 21 à St Jean/Loccal Mendon (56).

- Août: 1 le 5 à la Planche/Rennes (35) - donnée intérieure- 1 le 6 à Goulven (29N); 17 le 17 au Duer/Sarzeau (56); 5 le 18 à Goulven puis 1-2 le 23 et 25 le 31.

- Septembre: Un petit pic du 14 au 25: 1 le 1er au réservoir/Quessant (29N), puis 1 les 8 et 11 à Porz Dour; 1 le 7 à l'étang de Goulven, puis 9 le 11, 10 le 14; 1 du 8 au 11 à Kerdual/La Trinité (56); 3 le 13 au Boulet/Feins (35), puis 11 le 17, 25 le 24, 8 le 30; 1 le 15 à Locquénolé (29N); 1 le 15 et 2 le 19 à Kervardez/Plovan (29S); 15-20 le 17 à Truscot/Sarzeau; 38 le 19 à St Jean/Loccal Mendon (56); 4 le 19 et 1 le 25 à l'étang aux moines/Feins; 1 le 20 à Keradraon/ Guipavas (29N).

- Octobre: Maximum de 42 le 9 à Goulven; 14 le 16 et 1 le 27 au Boulet/Feins; 1 le 22 en baie d'Yffiniac (22); 1 le 29 dans l'estuaire de la Vilaine/Billiers (56).

- Novembre: 3 le 3 dans les traicts du Croisic (44); 18 le 8 dans les marais salants de Guérande (44); 1 le 14 à Goulven.

CHEVALIER GAMBETTE (*Tringa totanus*) 2/3 données.

Les premiers retours sont enregistrés dès la mi-juin à Quessant (29N) (Ar Vran tome XIII, fascicule 1).

Le passage est, d'emblée, fort: il culmine à la mi-août.

- Juillet: 49 le 21 à St Jean/Loccal Mendon (56); 30-50 le 24 à Goulven (29N); 350 le 27 à Locquénolé (29N).

- Août: 100 le 1er à Goulven, puis 50 le 6, 144 le 15, 80 le 18, 100 le 23, 100 le 31; 300 le 2 en baie de Morlaix (29N) puis 200 le 11; 80 au l'Aber/Roscoff (29N) le 12; 70 le 14 au Duer/Sarzeau (56) et 80 le 15 au Hêzo (56); 100 le 17 à Ste Marguerite/Landéda (29N); 160 le 28 dans l'anse du Pouldon/Combrit (29S).

Par la suite il est difficile de mettre en évidence les mouvements. On peut cependant remarquer les effectifs de la baie de Morlaix:

- Septembre: 300 le 6 en baie de Morlaix et 200+ le 29; 180 le 7 à Goulven et 100-120 le 25; 150 le 15 à Locquénolé; 40 le 17 à Truscot/Sarzeau; 75 le 19 à St Jean/Loccal Mendon; 50 le 27 en rivière de Pont l'Abbé (29S); 50 le 28 en baie d'Yffiniac (22).

- Octobre: 550 le 2 en baie de Morlaix puis 300-350 le 16; 250 le 5 en rivière de Daoulas (29N); 35 le 16 à Paimpol (22); 70+ le 19 en rivière de Pont l'Abbé; 167 le 19 en rade de Brest (29N); 40 le 20 au Lann/Louannec (22); 42 le 20 à Porz Doun/Ouessant, 39+ le 27 à Goulven.

- Novembre: 400-450 le 3 en baie de Morlaix et 500 le 7; 49 le 3 à Porz Doun, 40 le 10 au millon du Talbert/Pleubian (22); 30-35 le 20 à Enez Yar/Kerbors (22); 55 le 11 en rivière d'Étel (56).

CHEVALIER ABOYEUR (*Tringa nebularia*) 113 données.

À Ouessant (29N), un petit passage est noté du 19 août au 11 Septembre, alors que sur le continent, les migrations postnuptiales sont notées dès la deuxième décade de juillet: 39 le 21 à St Jean/Locoal-Mendon (56) 10+ le 24 à Goulven (29N); 25 le 26 au Duer/Sarzeau (56); 19 le 27 sur la Loire d'Ingrandes à Ancenis (44).

- Août: Un pic est ressenti lors de la deuxième quinzaine: 25 le 1er à Goulven (29N), puis 5 le 6, 1 le 14, 5 le 15, 50 le 18, 35 le 23, 25 le 31; 4 le 19 à Kerdual/La Trinité (56), puis 5 du 24 au 27; 4-6 du 26 au 26 septembre au Vioreau/Joué sur Erdre (44).

- Septembre: Un afflux est sensible durant la première quinzaine: 4 le 1er dans le marais de Bray/Montrelais (44); 10 le 1er à Oudon (44); 50 le 6 à Anetz (44)... 10 le 8 à Kerdual/La Trinité, puis 30 le 10, 37 le 11, 12 le 15, 14 le 16, 8 le 17, 3 les 20 et 23, 2 le 26, 1 le 30; 14 le 13 à St Jean/Locoal-Mendon (56) et 47 le 19; 12 le 13 et 30 le 15 en baie d'Yffiniac (22); 9 le 14 à Varades (44); 15-20 le 17 à Truscat/Sarzeau (56); 21 le 25 à Goulven, 13 le 29 dans le Goyen/Pont Croix (29S).

- Octobre: Les mouvements faiblissent fortement: À Kerdual/La Trinité: 1 les 1 et 2; 1 le 1er et 2 le 20 dans l'anse du Pouldon/Combrit (29S); 1 le 2 et 1 le 9 à St Adrien/Plougastel Daoulas (29N); 2 le 9 à Goulven; 2 le 10 et 4 le 19 en rivière de Pont-L'Abbé (29S); 6 le 22 en baie d'Yffiniac.

- Novembre: 1 le 1er à l'étang du Pont/Kerlouan (29N); 4 le 3 à St Adrien/Plougastel-Daoulas; 1 le 3 à l'Aber/Crozon (29S); 5 le 8 dans les marais salants de Guérande (44); 1 le 9 à la Planche/Rennes (35); 4 le 11 à la Forest/Locoal-Mendon; 15 le 11 à Goulven.

CHEVALIER CULBLANC (*Tringa ochropus*) 90 données.

- Juillet: Passage déjà marqué: 1-3 du 16 au 21 août à la Planche/Rennes (35); 2 le 21 à Plestin les Grèves (22); 1 le 21 au Cranic/Brech (56); 1 le 24 à Goulven (29N); 19 le 27 sur la Loire d'Ingrandes à Ancenis (44); 1 le 28 à Falguerec/Séné (56).

- Août: Le passage s'accroît: 6 le 2 à Congor/Guérande (44)... 3 le 5 au Boulet/Feins (35), puis 2 le 25; 6 le 9 au Paluden/Minihy Tréguier (22); 12 le 10 à Châtillon en Vendelais (35) et 2 le 26; 2 le 10 à Falguerec/Séné (56)... 3 le 13 à Bindre/Séné; 5 le 15 au Duer/Sarzeau (56); 4 le 18 au Cranic/Brech, 2 le 18 à Goulven; 3 le 25 à la Planche/Rennes; 4 à Quessant (29N) les 28 et 29; 12 le 29 à la Provostière/Riaillé (44).

- Septembre: La migration atteint son apogée au début du mois: 30 à Varades (44) et 4 dans le marais de Bray/Montrelais (44) le 1er; 25 le 2 au marais de Gree/Ancenis; 5 à Quessant et 2 à Châtillon en Vendelais le 4, 2 le 7 à La Planche... 5 le 9 à la Provostière/Riaillé et au Vioreau/Joué sur Erdre (44); 3 le même jour au Varquez/Erdeven (56) (3 le 10, 2 le 19); 2 le 10 à Kerdual/La Trinité (56) (3 le 15, 2 le 30); 2 le 12 au Boulet; 2 le 25 à Falguerec; 3 le 27 à Quessant (29N); 5 le 28 à Pont l'Abbé (29S).

- Octobre: Les effectifs fléchissent, le nombre de données également. Signalons encore: 14 le 1er en marais guérandais (44); 2 le 12 et 3 le 13 à Kerdual; 7 le 19 à Noyal (56); 7 le 23 à Brévanec/Pont l'Abbé, dernier le 30 à Quessant.

- Novembre: 2 le 2 à Kerjean/Le Conquet (29N); 2 le 2 à Trévignon-Trégunc (29S); 2 le 5 aux Salles/Perret (22); 1 le 10 au Paluden/Minihy Tréguier.

CHEVALIER SYLVAIN (*Tringa glareola*) 11 données.

Peu de données pour cette espèce; tous les contacts d'août proviennent d'Ille et Vilaine: 2 le 5 août au Boulet/Feins (35); 1 le 10 à Châtillon en Vendelais (35), puis 1 le 26; 11 le 14 à la Planche/Rennes (35), puis 4 le 18 et 15 le 25, à l'exception d'une donnée du Grand Bonhomme/St Philbert de Grandlieu (44): 2-4 du 27 au 3 septembre.

En septembre les données sont concentrées en Bretagne sud: 1 le 9 au Varquez/Erdeven (56) - début de chant - est présent jusqu'au 19; 3 le 15 à Trévaly/La Turballe (44); 1 le 25 à Falguerec/Séné (56).

En octobre, les observations proviennent de Loire Atlantique: 2 le 1er à Trevaly et au magasin à sel/marais de Guérande (44); 3 le 20 à Sissable/Batz sur Mer (44).

CHEVALIER GUIGNETTE (*Tringa hypoleucos*) 164 données.

Les retours ont débuté le 25 juin (Ar Vran, Tome XIII, fasc 1) et se poursuivent essentiellement jusqu'à la fin septembre. Retenons les bandes les plus importantes:

- Juillet: 7 le 20 à Goulven (29N), 6 le 25 à Kervardez/Plovan (29S); 5-6 le 28 à Locquénolé (29N), 15 le 29 et 10 le 31 à Faiguërec/Séné (56); 15-20 le 29 à Yffiniac (22).

Un pic est très nettement ressenti lors de la dernière décade (782 individus observés en Loire Atlantique).

- Août: 6 le 1er à l'Aber/Crozon (29S); 5+ le 1er à Goulven; (5 le 6, 14 le 14, 6 le 31), 9 le 5 au Boulet/Feins (35); 6 le 7 à Nérizelec/Plovan (8 le 12); 5 le 7 en rivière de Pont l'Abbé (29S), 5 le 8 à St Adrien/Plougastel Daculas (29N); 8 le 10 à Châtillon en Vendelais (35) (12 le 26); 12 le 15 à Bindre/Séné; 5 le 11 en baie de Morlaix (29N); 6-7 le 11 à Jugon (22); 7 le 18 à l'Aber/Crozon; 6 le 19 à Kerdual/La Trinité (56) (5 le 24, 6 le 27); 20 le 19 dans l'anse Penfoullic/Fouesnant (29S).

Un maximum est ressenti lors de la deuxième décade (176 individus recensés en Loire Atlantique.)

- Septembre: 8+ le 4 à Châtillon en Vendelais; 13 le 7 en Penzé (29N); 7 les 15 et 16 à Kerdual; 7 le 19 au Cranic/Brech (56).

Les observations restent nombreuses mais concernent des effectifs moindres, le passage est en déclin.

- Octobre: Le mouvement faiblit nettement, aucune bande ne réunit plus de trois oiseaux, maximum: 3 le 2 à Trégionou (29N); 3 le 8 au Boulet.

- Novembre: La décrue s'accroît: 4 le 2 à Kerjean/Le Conquet (29N); 1-2 au Relecq Kerhuon (29N) du 3 au 11... 3 le 6 aux Ponts Neufs/Hillion (22); 1 le 13 à Bazouges sous Hédé (35).

Les retours débutent fin juin (Cf Ar Vran III, fasc 1). Le passage est très étalé de juillet à novembre avec une succession de pics plus ou moins marqués. A Quessant (29N) d'où proviennent 175 données, le maximum est atteint à la mi octobre.

- Juillet: 15 le 31 à Erdevén (56); 10 le 24 à Goulven (29N); 11 le 28 à Locquéolé (29N); 31 le 29 et 70 le 31 à Porz Dour/Quessant (29N).

- Août: Un passage est noté durant la deuxième décade: 120+ le 2 en baie de Morlaix (29N), puis 300 le 11; 10 le 6 à Goulven, puis 50 le 14, 60 le 23, 15 le 31; 50 le 12 au l'Aber/Roscoff (29N); 100-200 le 16 à Kervenny-Braz/St Pabu (29N); 30 le 17 dans les marais salants de Guérande (44); 7 le 18 au Cranic/Brech (56); 80 le 25 et 120 le 27 à Penwins/Sarzeau (56); 40 le 26 au Royau/Penvenan (22).

- Septembre: 41 le 4 à la pointe de Kerpanhir/Locmariaquer (56); 250 le 6 en baie de Morlaix et 300 le 29; 20 le 10 au Conguel/Quiberon (56) (20 le 17).

- Octobre: 30 le 1er au Conguel/Quiberon (56) puis 150 le 19; 50-55 le 2 à l'étang St Adrien/Plougastel Daoulas (29N); 350 le 4 en baie de Morlaix, 39 le 13 à la pointe de St Gildas/Préfaillies (44); 30+ le 13 sur la côte du Croisic et 80 le 26; 25 le 16 au Mousker/St Philibert (56); 65 le 18 à Locquirec (29N); 57 le 19 en rade de Brest (29N); le 19, 30 à Portivy/St Pierre Quiberon (56); 235 le 25 sur le littoral/Concarneau (29S). A Quessant: 440 à la mi-octobre, 280 le 24.

- Novembre: Net afflux. 60 le 1er et 70 le 2 à Locquirec (29N); 50 le 1er à Argenton/Landunvez (29N); 100 le 1er au Carnic/Guissény (29N); 78 le 1er sur la côte de la Turballe (44); 30 le 2 dans l'embouchure du Douaron (22); 20 le 2 au Men Du/La Trinité sur Mer (56); 24 le 2 au Conquet (29N); 100 le 2 à St Efflam/Plestin les grèves (22); environ 200 le 3 à Quessant; 400-450 le 3 et 7 en baie de Morlaix; 100+ le 8 sur la côte du Croisic (44); 70 le 8 à la Baule (44); 50 le 9 au Conguel/Quiberon; 30 le 9 à Portivy/St Pierre Quiberon; environ 300 le 10 à Quessant; 30-40+ le 10 dans l'estuaire du Jaudy (22); 100 le 10 au millon du Talbert/Pleubian (22).

PHALAROPE SP (*Phalaropus sp*) 4 données.

1 le 27 août à 4-5 miles à l'ouest de Quessant (29N); 1 le 28 août au sud-ouest du phare de la Jument/Quessant; 7 le 9 septembre à Landunvez (29N); 1 le 6 octobre à Pern/Quessant.

PHALAROPE DE WILSON (*Phalaropus tricolor*) 1 donnée.

1 le 22 septembre à Kervardez/Plovan (29S).

PHALAROPE À BEC LARGE (*Phalaropus fulicarius*) 8 données.

1 NW le 3 septembre à Kadoran/Quessant (29N); 1 le 5 dans le Fromeur/Quessant; 1 le 5 entre Molène et le Conquet (29N).

3 le 4 octobre dans le Fromeur/Quessant; 1 le 10 à Bon Abri/Hillion (22); 1 le 16 octobre devant le Stiff/Quessant.

LABBE SP (*Stercorarius sp*) 16 données.

- Septembre: 24 le 13 en Vilaine (56); 45-50 le 15 à la plage du Loguy/Pénestin (56); 15 le 21 en Vilaine/Pénestin (56); 2 allant vers l'est le 25 à Kadoran/Quessant (29N); 3 le 26 et 6 le 27 à la pointe du Croisic (44).

- Octobre: 1 le 4 au Stiff/Quessant (29N); 10 le 5 en Vilaine; 2 E le 6 à la pointe du Grouin (35); 20-30 le 10 en Vilaine.

- Novembre: 1 le 3 aux gravières de St Jacques (35)- peut-être 1 grand Labbe- et 5 le 9 au Conguel/Quiberon (56).

LABBE POMASITE (*Stercorarius pomarinus/parasiticus*)
11 données.

2 le 17 août à la pointe du Van/Clédén Cap Sizun (29S).

- Septembre: 2 le 13 dans l'estuaire de la Vilaine/Pénestin (56); 3 N en 30 minutes le 26 à la pointe du Croisic (44); 1 W le 26 à l'île Grande/Pleumeur Bodou (22); 2 N/30 minutes le 27 à la pointe du Croisic (44); 4 le 29 et 2 le 30 en baie de Morieux (22).

- Octobre: 2 le 11 dans l'anse d'Yffiniac, 2 le 14 à Bon Abri/Hillion (22) et 2 le 20 en baie de Morieux (22).

- Novembre: 1 le 3 en baie de Morieux (22).

LABBE POMARIN (*Stercorarius pomarinus*) 22 données.

Début des contacts à Quessant (29N) les 26, (1 SE à Porz Doun) et 27 (2 S à Pern) août. Sur ce site et dans les environs:

- Septembre: 1 SW/2 heures le 1er au Créac'h, 1 NW/20 minutes le 2 à Porz Doua, 1 le 5 dans le Fronveur; 1 le 5 entre Molène et le Conquet; 1 le 6 à Kadoran; 1 le 19 au Créac'h.

- Octobre: 1 le 4 dans le Fronveur; 1 le 4 au Stiff; 1 le 6 au Créac'h; 1 S/10 minutes le 8 à Pern; 1 le 25 au Créac'h et le 5 novembre 1/40 minutes au Créac'h.

Sur la commune de Pénestin (56), en septembre: 3 le 12 à la plage du Haignen; 4 le 12 et 2 le 15 dans l'estuaire de la Vilaine; 2 le 15 à la plage du Loguy et 1 le 10 octobre en Vilaine.

Ailleurs: 2 le 3 août à St Nazaire (44); 1 juvénile le 20 septembre à Brest (29N); 1 le 13 octobre et le 1er novembre à la pointe du Croisic; 1 le 19 octobre au Conguel/Quiberon (56).

LABBE PARASITE (*Stercorarius parasiticus*) 41 données.

Les premiers contacts sont plus tardifs que l'an passé, le passage est fort en septembre:

- Août: 1 phase sombre le 12 à la réserve M.H Julien/Goulien (29S), 1 S le 17 à la pointe du Van/Cleden Cap Sizun (29S); 1 W/40 minutes le 18 à Landunvez (29N); 1 N le 26 à Pern/Quessant (29N), 55/7h le 26 à Beg Pol/Brignogan (29N); 12 S le 27 à Pern; 1 SW le 27 au réservoir amont/Quessant; 9 le 27 au large d'Quessant; 3 le 28 entre Quessant et St Mathieu/Plougonvelin (29N); 1 en 1h 30 le 30 à Kadoran/Quessant (29N); 1 le 31 à la pointe St Gildas/Préfaillies (44).

- Septembre: 7/5h 45 le 1er à Brignogan, 1 SW/2 heures le 1er au Créac'h/Quessant; 1 le 1er à Porz Milin/Quessant; 4 S, 10 SW/2h le 2 en 1 heure au Créac'h et 1 le 5; 2 le 6 à Kadoran; 1 E le 6 à Porz Ligoudou/Quessant; 2 S puis 2 SW/1 heure et 1 phase claire le 10 au Créac'h; plus de 12 le 12 dans l'estuaire de la Vilaine/Pénestin (56) (25 le 13); 5 S le 15 à Landunvez, 6 SW/3h 50 le 15 et 6SW/5h 25 le 16 au Créac'h; 1 le 16 en baie de Morlaix (29N); 2 le 18 aux Rosaires/Plérin (22); 1 le 18 au Stiff/Quessant; 3/2h 30 le 19 au Créac'h; 1 le 20 à Penn Arland/Quessant; 1 le 26 aux Rosaires; 1 phase sombre le 29 à la réserve M.H Julien/Goulien; 2 S/1h 50 le 30 à Pern/Quessant; 1 le 30 à Bon Abri/Hillion (22).

- **Octobre:** 1 le 1er à la pointe du Raz (29S); 1 le 2 dans l'anse de Ste Anne du Portzic/Brest (29N); 7 le 5 en Vilaine; 1 le 6 au cap Fréhel (22); 10 le 6 à Gwin Zegal/Plouha (22); 1 le 7 au cap Fréhel; 8 dont 3 phases claires le 9 à Pénestin; 1 le 10 en Vilaine; 1 le 14 et 1 le 22 à Quessant, 1 le 15 en baie de Morlaix; 1 donnée tardive en novembre: 15 le 10 en 2 heures à Beg Pol/Brignogan (29N).

GRAND LABBE (*Stercorarius skua*) 73 données.

Les 73 données sont étalées de début août à mi-novembre; 47 d'entre elles proviennent de Quessant (29N).

- **Août:** 2 le 4 au Croisic, 1 S le 4 à la pointe du Raz (29S); 1 le 13 au Croisic, 3 S/1 heure le 17 à la pointe du Van/Clédén Cap Sizun (29S); 1 le 27 à 5-6 miles à l'ouest de Molène (29N) et 3 le lendemain sur la même zone.

- **Septembre:** 2 le 12 dans l'estuaire de la Vilaine/Pénestin (56); 20 le 15 à la plage du Loguy/Pénestin (56); 3 le 15 en Vilaine/Pénestin; 2 le 17 à Tournemire/Plérin (22); 1 le 18 aux Rosaires/Plérin (22) et 3 le 24 au même endroit; 6 N/30 minutes le 26 au Croisic (44); 1 W le 26 à l'île Grande/Plémur-Bodou (22); 6 N/30 minutes le 27 à la pointe du Croisic (44).

- **Octobre:** 2 le 5 en Vilaine/Pénestin (56); 2 le 3 et 1 le 6 à la pointe du Croisic (44).

- **Novembre:** 2-3 le 9 au Conguel/Quiberon (56) et 1 le 10 qui attaque des mouettes tridactyles au Sillon du Talbert (22);

À Quessant: 1 le 9 août, 6 le 17, 3, le 18, 5 le 19, 5 le 20, 15 le 2 septembre, 6 le 3, 5 le 8, 11 le 14, 33 le 15; 62 SW/5h25 le 16, 6 le 19. L'espèce reste ensuite régulière jusqu'au 17 octobre. Dernier le 14 novembre.

MOUETTE MELANOCEPHALE (*Larus melanocephalus*) 38 données

Une donnée en début de période, le 19 juillet au Verdelet/Plémur (22) d'un juvénile et d'un adulte, puis un mois sans observation: 1 le 21 août au port de Douarnenez (29S), puis un juvénile le 24 août à Kerhillio/Erdeven (56) et un deuxième été à Penvins/Sarzeau (56); 1 immature le 26 août à la réserve M.H. Julien/ Goulien (29S); 1 une première année le 31 août au Cap Fréhel (22).

- Septembre: 6 juvéniles le 1er à Batz (44) ; 1 adulte le 7 dans les marais salants/Guérande (44); 1 juvénile le 13 à la pointe du Croisic (44); 4 immatures le 14 sur la côte/Croisic et un adulte dans les marais de Guérande; 2 adultes le 22 à la saline/Batz; 2 (1 ad. + 1 1er hiver) le 22 au port de Brest (29N) et ce jusqu'au 10 octobre; 1 adulte le 25 au Conquet (29N); 2 immatures S/30 minutes le 26 à la pointe du Croisic (44); 1 adulte le 27 à Kadoran/Quessant (29N); - 1er contact ouessantin pour l'année; 1 S/30 minutes le 27 à la pointe du Croisic et 1 adulte au port de Douarnenez; 2 adultes le 29 à Batz.

- Octobre: 2 juvéniles le 1er dans l'anse de Ste Anne de Portzic/Brest; 1 premier hiver au port/Brest et 2 adultes le 4 à Batz; 1 V le 7 à Lannéon/Lanrivôaré (29N); 1 1er hiver le 14 à An Aod Bihan/Quessant; 1 autre les 15 et 16 à Korz/Quessant et un autre le 18 à Porz Gwenn/Quessant; 1 le 20 dans l'anse d'Yffiniac (22); 5 1er hiver le 21 à Lannéon/Lanrivôaré; 1 1er hiver le 25 sur la côte du Croisic.

- Novembre: 1 adulte le 4 à Sissable/Guérande; 1 immature le 5 à Keradraon/Guipavas (29N); 1 le 5 à Penvins/Sarzeau et 3 adultes/40 minutes au Créac'h/Quessant; 1 le 8 aux marais salants et Traicts/Batz; 1 le 10 aux salines/La Turballe (44); 1 adulte V le 14 au Froot/Carantec (29N) et 1 adulte à Korz/Quessant; 1 adulte le 15 en baie de Lancieux (22).

MOUETTE PYGMEE (*Larus minutus*) 34 données.

Nombreuses observations cette année avec quelques gros effectifs: 100 le 22 septembre au port de Brest (29N), environ 80 le 24 septembre dans l'estuaire de la Loire (44); 30-40 le 20 octobre en baie de Morieux (22); 27 le 3 novembre à St Jacut (22).

Signalons aussi en août: 2 le 5 et 3 le 6 à la pointe du Grouin/Cascale (35); 2 les 7 et 9 à Nérizelac/Plovan (29S); 1 le 18 aux étangs de Trévignon/Trégunc (29S); 1 immature le 22 à Kervardez/Plovan; 7 le 24 aux étangs de Trévignon.

- Septembre: 1 immature le 1er à Lérigou/St Pol de Léon (29N); 6 immatures le 4 à Châtillon en Vendelais (35); 1 1er hiver le 18 au Stiff/Quessant (29N); le 19 dans le Fromveur/Quessant; 3 le 26 à Bon Abri/Hillion (22); 1 le 28 à Trévignon; 6 le 29 aux Rosaires/Plérin (22).

- Octobre: 2 immatures le 6 à la pointe du Grouin; 1 première année le 7 à Kervardez; 1 immature du 16 au 20 à Lampaul/Quessant; 2 adultes le 16 à St Efflam/Plestin les Greves (22); 3 adultes SE le 19 au Cosquel/Quiberon (56); 1 le 19 à Trevignon; 2 le 27 au Dahouet/Pleneuf (22).
- Novembre: 1 1er hiver le 1er et 2 le 2 à Beg Douar/Plestin (22); 10 (en majorité des adultes) le 3 au Croisic (44); 1 immature le 5 à Suscinio/Sarzeau (56); 6 le 10 au Cosquel; 2 le 11 au port d'Erquy (22); 2 le 13 au Tinduff/Plougastel Daoulas (29N); 7-6 le 15 en baie de Lanceloux (22).

MOUETTE DE SABINE (*Nema sabini*) 18 données.

A Quessant les observations s'étalent du 4 août au 28 octobre; en revanche, celles faites sur le continent sont concentrées entre le 10 septembre et le 10 octobre, elles concernent de gros rassemblements et sont toutes faites en sud-bretagne.

- A Pénestin (56): 130 le 11 septembre puis ~~500-600~~ le 13, 300 le 15, 100 le 21 et 20 le 10 octobre en Vilaine.
- Au Croisic (44): 20 à la pointe le 15 septembre; 16 adultes E le 26 septembre au plateau du Four.
- A Quessant (29N): 1 immature NW/10 minutes le 4 août, 1 adulte NW/10 minutes le 13 août, 3 juvéniles NW/35 minutes le 17, 1 juvénile le 26; 1 juvénile le 16 septembre; 1 adulte le 18, 5 le 19, 1 juvénile le 24, 1 Juvenile N le 30 septembre et 1 adulte le 28 octobre.

MOUETTE RIEUSE (*Larus ridibundus*) 193 données.

Quessant (29N) a fourni 158 données, mais un autre site- Kerdual/La Trinité (56)- a également été bien suivi: environ 150 les 24, 25 et 27 août, 350+ le 10 septembre, 500 le lendemain, environ 200 le 26 septembre, mais 30 le 29 septembre- jour d'ouverture de la chasse-, 100 le 12 octobre, 50-60 le 20 octobre, 30-40 le 2 novembre, moins de 10 le 3 novembre.

Retenons également: 150 S le 23 août à Koh Kastell/Sauzon (56); 110 le 3 septembre à Port Loun/Quessant; 300+ le 9 à la Roche Sauche/Erdeven (56); 2000 le 19 septembre au Cranic (56); 220 le 28 septembre au Koz/Quessant.

200 le 14 à Aod Bihan/Quessant; 320 le 15 octobre au Korr/Quessant; 800 le 18 à St Eflam/Plestin les Grèves; 250 le 21 à Lanneon/Lanrivour (29N); 20000 le 31 au Curnic, 1600 en dortoir le 1er novembre au Men Du/La Trinité (56); 300 le 10 au Paluden/Minihy Tregulier (22); 6000 le 11 au Vioreau/Joué sur Erdre (44).

GOELAND À BEC CERCLE (*Larus delawarensis*) 18 données.

Record de données pour cette espèce nord-américaine. Il est remarquable que toutes les observations concernent une zone géographique restreinte: la côte du Croisic (44) et l'estuaire de la Vilaine (56). Deux individus sont concernés sur le premier site: 1 adulte apparu le 2 août dans le marais de Batz et dans le grand Traict du Croisic (44) et un deuxième année à partir du 15 août au même endroit.

En Vilaine, 1 adulte en plumage nuptial est observé à partir du 21 septembre. Tous ces oiseaux seront revus jusqu'à la fin de la période.

GOELAND CENDRE (*Larus canus*) 55 données.

Quelques individus épars sont observés seulement à partir de la mi-août. Le premier grand rassemblement est signalé le 5 septembre aux marais de Guérande (44).

- Août: 1 le 15 à Goulven (29N) (1 le 16, 1 le 23); 1 immature en vol le 19 au-dessus de la réserve M.H. Julien/Goulven (29S); 2 le 25 à Kerdual/La Trinité (56); 3 le 25 et 2 le 27 au Men Du/La Trinité.

- Septembre: 10 le 1er au Curnic/Guissény (29N), 3 adultes + 6 juvéniles le 4 à la pointe de Kerpenhir/Locmariaquer (56); 320 le 6 à Batz; 300 le 13, 235 le 20, 56 le 26 en Vilaine (56).

- Octobre: 2 premier hiver et 6-7 adultes le 3 à la Trinité; 263 le 4 à Batz sur Mer; 10 adultes le 14 au Froot/Carantec (29N); 65 adultes le 18 à St Eflam/Plestin les Grèves (22); 20 le 18 au Paluden/Minihy Tregulier (22).

- Novembre: 60 le 1er au Men Du/La Trinité; 200 le 8 sur les marais salants de Batz à la Torballe (44); 200 le 11 dans le marais de Bourgneuf (44).

GOELAND BRUN (*Larus fuscus*) 71 données.

Cette espèce n'est plus notée en août ni en septembre. En octobre, puis novembre, quelques gros rassemblements sont notés surtout à Quessant (29N) où les 2 sous-espèces *L.F. Graellsii* (1 adulte observé dès le 18 septembre) et surtout *L.F. Intermedius* (contact le 2 octobre) sont observées.

- Août: 1 le 4 à l'étang du Boulet/Feins (35).

- Septembre: 1 le 17 aux Bougrières/St Jacques (35); 1 adulte (*Graellsii*) le 18 au réservoir/Quessant; 1 le 20 à la rivière Kersan/Eruz (35).

- Octobre: 9 (dont 1 *Intermedius*) le 2 à Koz/Quessant; 25 le 12 au Pin (44); 10 S le 13 à Kerchouan Haut Corlay (22)... 30 le 25 à Créac'h/Quessant; 81 le 26 au Pin.

- Novembre: 5 S le 3 à Lanfains (22); 270 (forte majorité d'*Intermedius*) le 3 au Koz/Quessant... 27+ (8 *Intermedius* et 1 *Graellsii*) SW le 5 au Créac'h/Quessant; 20 S/lh le 6 à Pern/Quessant; 452 le 10 au Vioreau/Joué sur Erdre (44).

GOELAND ARGENTE (*Larus argentatus*) 6 données.

Retenons le 3 août un accouplement à Koh Kastell/Belle Ile (56); 200 le 16 octobre à l'étang/Lamballe (22).

GOELAND LEUCOPHÉE (*Larus cachinans*) 8 données

Toutes les données sont morbihannaises:

- 1 adulte le 18 juillet, 19-26 août, 9 septembre à Kerdual/La Trinité (2 le 23 septembre), 1 le 13 octobre au Duer/Sarzeau; 1 le même jour à Penwins/Sarzeau (56); 1 le 27 octobre à Portivy/St Pierre Quiberon.

GOELAND BOURGNESTRE (*Larus hyperboreus*) 1 donnée.

1 le 5 octobre à Pormilin/Plougonvelin (29N).

GOELAND MARIN (*Larus marinus*) 13 données.

250-300 en pêche le 1er octobre à la pointe du Raz/Plougoff (29S); 500 le 16 à Keller/Quessant (29N); 150 en vol le 25 octobre au Créac'h/Quessant (29N); 45 le 1er novembre en face du port du Croisic (44).

MOUETTE TRIDACTYLE (*Rissa tridactyla*) 95 données.

L'espèce est peu notée sauf à Quessant (298) (84 données) où les passages restent modérés et plutôt orientés au nord-ouest jusqu'à la mi-octobre, puis sud-sud-ouest. Le passage est fort au début novembre.

- Retenons: 80 adultes le 3 septembre sur Roc'h Nell/Quessant (reconnaissance d'une nouvelle colonie ?); 150 S/15 minutes le 2 novembre à Pern/Quessant (428 SW/3h 35 le 5, 120 SW/1h 10 le 6); 100+ le 9 novembre au Conguel/Quiberon (56); 365 W/2h le 10 novembre à Beg Pol/Brignogan (29N) et le même jour, 80-100 W/30 minutes au Sillon du Talbert (22) et 270 en baie de Goulven (29N) - seulement 30 le lendemain; plus de 300/h le 11 novembre au Triagoz (22).

STERNE CAUGEK (*Sterna sandvicensis*) 165 données.

Sauf en juillet, cette espèce a été vue assez régulièrement sur toute la période. Peu de faits marquants.

Signalons cependant: 100 le 3 août au large de La Baule (44); 400 (nombreux jeunes) le 5 août au Cap Frehel (22); 6 W/30 minutes le 6 au Sibar/Plougasnou (29N); 19 S/1h le 13 à la pointe du Raz/Plogoff (29S); 16 W/40 minutes le 18 à Landunvez (29N); 1 nourrissage le 29 à la Barre d'Etel (56); 82 W/1h le 31 au Cap Frehel; 70-80 SW le 5 à Plovrigan (22 - intérieur); 54 SW le 22 septembre à Crukin/Paimpol (22); passage nocturne le 26 au Creac'h/Quessant (29N); 520 NW le 6 octobre au Gwin Zegal/Plouha (22); 31 W/1h le 6 et 15 S/1h le 9 à Landunvez; 2 le 16 au Creac'h/Quessant; 4 W/2 h le 10 novembre à Beg Pol/Brignogan (29N).

STERNE DE DOUGALL (*Sterna dougallii*) 6 données.

Observation de cette espèce en trois sites seulement et ce jusqu'à la fin août. Un effort d'observation devrait être fait.

A Locquenoë (29N) l'espèce est vue du 28 juillet au 28 août: 5-7 le 28 juillet; 15-20 le 2 août; 10 le 16 août; 9 (6 adultes + 3 juveniles) le 28 août. Il s'agit des niaucers de la Baie de Morlaix.

Ailleurs un individu W le 15 août à la réserve M.H. Julien/Goulven (29S) et 18 le 16 août à la pointe St Gildas/Préfaillies (44).

STERNE CONIC (*Sterna hirundo/paradisaea*) 56 données.

Quelques contacts intéressants en août: 38 S/1h le 10 à la pointe du Van/Clédén Cap Sizun (29S); 16 SE/70 minutes le 13 à Feunteun Aod/Plougoff (29S); 400 S le 14 à Goulven (29N) (362 le lendemain); 135 W/1h le 15 au Diben/Plougasnou (29N); 38 S/70 minutes le 16 à la pointe du Raz/Plougoff; 926 W/40 minutes le 18 à Landunvez (29N); 300 W/3h le 18 et 200/3h le 31 à Goulven (29N); 82 W/30 minutes le 31 au Diben/Plougasnou. L'essentiel du passage se déroule durant la deuxième quinzaine.

- Septembre: Peu de données à retenir, mis à part un fort passage nocturne: environ 70 à 4 heures le 23/24 septembre à Quessant (29N).

- Octobre: Les observations sont peu nombreuses: 2 S le 2 à Pern/Quessant; 15 W/45 minutes le 5 au Diben/Plougasnou; 2 E/1h puis 6 W et 2 E/2h le 6 à la pointe du Grouin/Cascale (35); 1 S le 9 à Pern/Quessant; 2 S/1h le 9 à Landunvez et 1 (à 4h) le 18 au phare du Créac'h/Quessant.

- Novembre: 2 observations nord-finistériennes: 1 E/2h le 5 au Créac'h/Quessant et 1 le 10 à Beg-Pol/Brignogan (29N).

STERNE PIERREGARIN (*Sterna hirundo*) 64 données.

- Retenons: 15 dont 5 juvéniles le 8 août à St Adrien/Plougastel (29N); 30 le 10 août à Locquénolé (29N); 80 S le 18 août à St Brandan (22-intérieur); 100 le 30 août au Drennec/Sizun (29N) - donnée intérieure - 8 le 4 septembre à Châtillon (35); 19 le 6 septembre à Lampaul/Quessant (29N); 15+ (majorité de juvéniles) le 13 septembre au barrage/Arzal (56); 67 NW le 6 octobre au Gwin Segal/Plouha (22) et quelques données tardives: 4 le 19 octobre en rivière de Pont-l'Abbe (29S); 1 adulte le 23 octobre au Créac'h/Quessant; 1 SW le 25 octobre au même endroit; 1 juvénile le 26 au barrage/Arzal (56) et surtout 1 le 15 novembre en baie de Lancieux (22).

L'essentiel du passage se déroule en août.
(voir les sternes espèces).

STERNE ARCTIQUE (*Sterna paradisaea*) 10 données.

1 le 12 août en baie de Lampaul/Quessant (29N); 1 le 19 à Port Doun/Quessant; 1 le même jour à la pointe du Roselier/Plérin (22); 1 adulte le 2 septembre à Port Doun/Quessant;

l'espèce est notée en passage avec des sternes caugek le 5 septembre au Cap Fréhel (22); 2 juvéniles le 25 au Créac'h/Guessant; 1 1er hiver le 30 au Conquet (29N); 2 juvéniles le 5 octobre et 1 le 6 au barrage d'Arzal (56); 1 adulte le 11 à la Roche Sèche/Erdeven (56) et 1 juvénile les 26 et 27 au barrage d'Arzal.

STERNE NAÏVE (*Sterna albifrons*) 33 données.

Les passages sont notables jusqu'à la fin août. Ensuite les observations ne concernent que quelques individus.

- **Juillet**: 2 le 17 aux Blancs Sablons/Le Conquet (29N); 35 le 21 à Goulven (29N); 9 le 24 à Goulven; 10 le 24 au Curnic/Guisseny (29N).

- **Août**: 10 le 1er à Goulven; 50 V le 14 à Goulven; 21 le 14 en baie d'Yffiniac (22); 87 le 15 à Goulven; 75 le 15 en baie de Bourgneuf (44); 20 à Goulven le 18; 20-25 SE le 18 à la Roche Sèche/ Erdeven (56); 15 V/40 minutes le 18 à Landunvez (29N); 10 à Goulven le 23; 110 le 25 à la pointe de Penvis/Sarzeau (56); passage le 26 à l'île Grande (22); 28 le 31 en Vilaine (56).

- **Septembre**: le 7, 1 à Goulven et 5 en Penzé (29N); 1 le 8 à Locquenolé (29N); 1 le 9 à Kerdual/La Trinité (56); 3 le 11 à Guérande (44); 4 le 13 à Goulven et 2 le 14; 3 le 15 au Men Du/La Trinité; 8 le 26 en baie d'Yffiniac (22); 3 dont 2 juvéniles le 27 à Kersdraon/Guipavas (29N).

- **Octobre**: 1 donnée tardive: 2 le 5 en rivière de Daoulas (29N).

GUIFETTE SP (*Chlidonias sp*) 2 données.

- 12 le 17 août à la pointe du Van/Claden Cap Sizun (29S) et 1 le 2 octobre à la pointe du Croisic (44).

GUIFETTE NOIRE (*Chlidonias nigra*) 39 données.

Réparties du 10 août au 20 octobre, les données ne concernent que de petits groupes ou des isolés.

- **Août**: 3 le 10 à Châtillon (35); 4 le 14 à Goulven (29N); 35 le 15 août à Goulven (20 le 16); 10 le 24 aux étangs de Trévignon/Tregunc (29S); 15 le 30 au Drennec/Sizun (29N)- donnée intérieure.

- **Septembre**: 43 le 3 à Basse Goulaine (44), 3 les 4 et 8 à Châtillon (35); 12 le 14 à Goulven, 5-6 en pêche le 18 à la Guimeraie/St Coulomb (35); 14 le 22 à l'étang du Pont/Kerlouhan (29N); 2 le 25 au Conquet (29N); 4 immatures le 26 à l'étang de Poulguidou/Plouhinec (29S).

- **Octobre**: 2 le 2 à Trenvel (29S); 2 le 4 à Yffiniac (22); 2 juvéniles le 5 au marais de Guerande (44); 2 le 5 à St Malen/Plédéliac (22); 2 adultes et 3 juvéniles le 6 au barrage d'Arzal (56); 2 le 6 à Bazouges sous Hédé (35); 1 le 6 à Guin Zegal/Plouha (22); 6 le 9 au barrage d'Arzal; 2 dont 1 juvénile le 9 au Boulet/Feins (35); 1 le 9 à Andouillé-Neuville (35); 2 le 10 au Boulet/Feins (35), 1 le 19 à Trévignon, 3 le 20 au Men Du/La Trinité (56).

ALCIDES SP (*Alcides SP*) 27 données.

1 donnée de juillet: 10-12 le 20 à Bertheaume/Plougonvelin (29N), puis quelques données en octobre: 9 E/2h le 6 à la pointe du Grouin/Cancalle (35); 29/1h le 9 à Landunvez (29N); 5 en 15 minutes le 21 à Kadoran/Quessant (29N).

- **Novembre**: Les chiffres augmentent très notablement: 124 S/2h 15 le 2 à Pern/Quessant; 141 SW/85 minutes le 3 au Créac'h/Quessant (61 SW/20 minutes, puis 77 en 2h le 5; 84 SW/1h le 6); N x 100/1000 le 9 au Conguel/Quiberon (56) où seuls des pingouins (*Alca torda*) ont été identifiés; 986 W/2h le 10 à Beg Poi/Brignogan (29N); 75 W/30 minutes le 10 au Sillon du Talbert (22).

GUILLEHOT DE TROIL (*Uria aalge*) 26 données.

Quelques données ponctuelles avant la fin septembre: 1 immature du 30 juillet au 8 août à la pointe du Grouin/Cancalle (35); 3 le 11 au barrage de la Rance (35), 1 immature le 15 août en baie de Concarneau (29S); 1 le 8 septembre à Penn ar Roch/Quessant (29N); 1 NW le 18 septembre à Portz Ioun/Quessant; 1 le 25 dans le Fromveur/Quessant.

- **Octobre**: Les données sont plus nombreuses mais concernent des effectifs réduits: 2 E/2h le 6 à la pointe du Grouin; environ 15 le 10 en Vilaine (56); 2 le 13 entre Molène et le Conquet (29N); 5 le 27 au Croisic; 25 W le 29 au Créac'h/Quessant.

- **Novembre**: 25 en 2h 15 le 2 à Pern/Quessant; 4 W en 30 minutes le 3 à Kadoran/Quessant; 7 S/5 minutes le 5 à Pern/Quessant; 22/2 h le 5 et 23 SW/30 minutes le 7 au Créac'h/Quessant; 11 le 15 au port de Douarnenez (29S).

PINGOUIN TORDA (*Alca torda*) 30 données.

- 1 le 11 août au Diben/Plougasnou (29S) puis aucune observation jusqu'en octobre: environ 30 le 10 à la pointe de Plouha (22); 6 le 19 au Conguel/Quiberon (56); 3 le 21 à Kadoran/Quessant (29N) 4 le 23, 17 E le 25 au Creac'h/Quessant.

- Novembre: Quelques "gros chiffres": le 3,40 SW/45 minutes au Creac'h/Quessant et 12 W/30 minutes à Kadoran/Quessant; N x 100/1000 le 9 au Conguel/Quiberon; 55 W/30 Minutes le 10 au Sillon du Talbert (22).

MERGULE NAIN (*Plautus alle*) 1 donnée.

1 le 10 novembre à la Turballe (44). C'est une donnée hâtive pour cette espèce.

MACAREUX NOIR (*Fratercula artica*) 2 données.

1 le 15 septembre et 2 S/2h 15 le 2 novembre à Quessant (29N).

PIGEON COLOMBIN (*Columba oenas*) 36 données.

En Nord-Finistère le chant est régulier jusqu'au 1 septembre. Une observation est faite en période de reproduction, hors de la zone d'abondance: 1 à St Jean des Fres/Guillac (56) le 11 août.

Premiers migrateurs le 27 septembre à Tréval/Tréogat (29S) et le 6 octobre à Quessant (29N) où le maximum du passage est de 10 le 18 octobre. C'est aussi l'époque du plus fort passage sur le continent: 50 le 14 à la réserve/Goulien (29S) et de l'installation des hivernants au dortoir de Kerkhuon (29N): 100 les 5 et 7 octobre.

Début novembre, le passage se termine à Quessant: dernier le 3 alors que les effectifs s'accroissent à Kerkhuon: 2-300 le 2, 3-400 le 9.

PIGEON RAMIER (*Columba palumbus*) 40 données.

1 pullus au nid le 5 octobre à Pen an Eiac'h/Plougasnou (29N). 1 nichée est nourrie jusqu'au 27 octobre à Laz (29S).

À Quessant (29N), comme l'année précédente, de beaux rassemblements en septembre, précédant la disparition progressive de l'espèce en octobre: 130 le 20 septembre ... 110+ le 29... 40 le 4 octobre... 32 le 5 puis quelques observations d'isolés jusqu'au 28.

TOURTELLLE TURQUE (*Streptopelia decaocto*) 27 données.

Les fluctuations des effectifs notées à Quessant (29N) permettant de supposer l'existence d'un passage: 17 le 26 septembre, 28 le 28... 14 le 3 octobre, 30 le 14, 50 le 18, 10 le 21... 27 le 25, 8 le 27, 19 le 31... 20 le 6 novembre et 5 le 7.

Ailleurs, retenons quelques concentrations: 100 sur un alio à Ploufragan (22) le 4 août; 70 entre les Sables d'Or/Fréhel et Furien (22) le 13; 40 à l'aérodrome/Morlaix (29N) le 5 octobre, plusieurs centaines à Chantenay/Nantes (44) le 23.

TOURTELLLE DES BOIS (*Streptopelia turtur*) 43 données

Dernier chant le 16 août à Josselin (56); 1 famille le 19 août à l'île de Batz (29N). A Quessant (29N), les observations reprennent dès le 18 juillet, mais jusqu'à la fin août les observations sont irrégulières et ne concernent que des isolés. Nette augmentation du 25 août au 13 septembre avec 3 le 6, 5 le 7, 3 les 8 et 11.

Après un creux au milieu de ce mois, une nouvelle vague est ressentie à la charnière de septembre et d'octobre: 7 le 19... 2 le 26, 7 le 27, 2 le 28... 2 le 30... 2 le 2 octobre, 5 le 9, 3 le 10. Par la suite, 6 isolés du 18 au 29 octobre.

Sur le continent, l'espèce est trop peu notée. Retenons seulement la dernière observation: 2 le 2 octobre au Moulin aux prêtres/Landivisiau (29N).

COUCOU GRIS (*Cuculus canorus*) 14 données.

A Quessant (29N), des juvéniles sont observés régulièrement jusqu'au 30 août. L'espèce parasitée est à chaque fois le pipit farlouse (*Anthus pratensis*) ou le pipit maritime (*Anthus spinoletta petrosus*).

Ailleurs, 1 posé sur le Rocher de Cancale (35) le 12 août et 1 le 28 à Allegot/Plouzane (29N).

CHOUETTE EFFRAIE (*Tyto alba*) 19 données.

Le 5 août: nidification d'un couple dans une clairière de la forêt de Lanouée (56); le 5 août, 1 famille à Pen Castel/Sarzeau (56) et 1^{er} pullus à Kermorvan/Trebabu (29N); 2 nourrissant le 21 septembre à Pishédel (22).

Par ailleurs, 1 à Pout Salsau/Quessant (29N) le 22 août. Rappelons que l'espèce ne niche pas sur l'île.

HIBOU PETIT DUC (*Otus scops*) 1 donnée.

Le séjour de l'individu bellilois se poursuit jusqu'à la fin août.

CHOUETTE CHEVECHE (*Athene noctua*) 7 données.

En juillet, 2 nouveaux sites à St Sulpice (35) et 1 le 29 à l'Hermot/Morieux (22). En août, 2 chanteurs au Boulet/Feins (35); 1 à Montorien/Plouguenast (22) les 30 août et 25 septembre. 1 à Lourmais (35) le 12 octobre et 1 à Lanneguy/Riec sur Belon (29S) le 20 octobre.

CHOUETTE HULOTTE (*Strix aluco*) 21 données.

Des groupes familiaux sont notés jusqu'à la fin juillet: 3-4 (2 juvéniles) le 31 à Runavel/Plougastel Daoulas (22). Reprise du chant le 3 août en forêt de Lancuée (56), le 12 à Crech Goulard (22).

HIBOU DES MARAIS (*Asio flammeus*) 10 données.

1 à l'Apothicaierie/Sauzon (56) le 25 juillet, seule observation pouvant concerner un nicheur. Toutes les autres sont faites après la mi-octobre, au moment de la migration: à Quessant (29N) 1 les 19, 21 et 23 octobre et 1er novembre, 1-2 le 13, 1 le 29 à Trevignon/Tregunc (29S); 1 le 3 novembre à Meneham/Kerlouan (29N) et 1 en vol le 7 à St Benoît des Ondes (35).

HIBOU MOYEN DUC (*Asio otus*) 4 données.

1 écrasé sur la voie express à Guipavas (29N) le 22 juillet; 1 en forêt de Carnoet (29S) le 27 août; 1 à Malaunay/Ploumagoar (22) le 20 octobre et 1 écrasé entre Redon et Guichen (35) le 25 octobre.

ENGOULEVENT D'EUROPE (*Caprimulgus europaeus*) 4 données

1 couple en forêt du Gavre (44) les 24 et 25 juillet; 1 chanteur au Cragou/Plougonven (29N) le 25 juillet, 1 en forêt de Lorge (22) le 8 septembre. Enfin, 1 dans les salines de Kerdual/La Trinité (55) le 9 septembre: il s'agit peut-être d'un migrateur.

MARTINET NOIR (*Apus apus*) 69 données.

Le 15 août, départ des derniers nicheurs à Josselin (56) alors qu'un couple nourrit encore à Locoal-Mendon (56).

La migration semble culminer dans la deuxième moitié d'août, tant sur cette île que sur le continent: fort passage à la pointe du Grouin/Cancale (35) du 10 au 13; 200 le 13 sur le trajet Brest-Morlaix (29N); 40+ SE le 18 à Erdeven (56); à Quessant (29N):... 33 le 19... 34 le 22... 15 le 24, 14 le 25, 31 le 26... 46 le 29, 16 le 30, 2 le 31...

Début septembre, une dernière vague est sensible dans le Morbihan:... le 10, 1 à Quiberon, 2 à la Trinité, 1 à Carnac et à Quessant, 2 le 7, 2 + 55 S le 10, 4 le 11 et 1 le 12. Puis quelques attardés à la fin du mois: 4 le 27 et 1 le 28.

MARTIN PÊCHEUR (*Alcedo atthis*) 75 données.

Sur le continent, l'espèce est d'observation régulière sur toute la période mais surtout sur le littoral à partir de la fin août.

Signalons la première observation à Rennes (35) depuis l'hiver: 1 à la Loriais le 10 octobre.

À Quessant (29N) le passage est nettement moins important que l'an passé (17 données contre 31. Bulletin du centre ornithologique d'Quessant. Vol. 1 1984), ce qui traduit peut-être l'influence de l'hiver rigoureux. Il se traduit toutefois encore par deux séries d'observations: l'une du 22 août au 20 septembre, l'autre du 14 au 25 octobre.

GUEPIER D'EUROPE (*Nerops apiaster*) 1 donnée.

1 à Trensvel/Treogat (29S) le 29 août.

HUPPE D'EUROPE (*Upupa epops*) 10 données.

Mis à part 1 migrateur à Quessant (29N) le 31 août, toutes les observations proviennent de la zone potentielle de reproduction: 6 au Bas Germigné/Ercé en Lée (35) le 18 juillet; 2 à Trévignon/Tregunc (29S) le 21; 1 à Ireguennec (29S) les 2, 7 et 9 août; 1 au Petit Chantilly/Orvault (44) le 19 août; 1 dans le marais de Grée/Ancenis (44) le 4 septembre; 1 à Falguerec/Séné (56) les 6 et 8. Dernière observation tardive: 1 le 26 octobre à Trévignon/Tregunc.

TORCOL FOURMILIER (*Jynx torquilla*) 22 données.

Le passage semble supérieur à la normale cet automne à Quessant (29N) et se répartit sur trois périodes:

- 1-2 du 28 août au 2 septembre aux réservoirs et 1 le 1er à Arland.
- 1 du 14 au 16 septembre au Gouzoul et 1 le 17 à Arland.
- 8 individus séjournent sur l'île du 25 septembre au 5 octobre. Encore 1 le 9.

Seulement deux observations en fin de passage: 1 le 13 octobre à Kerviliz/Loctudy (298) et 1 le 19 à Vannes (36). Dernier le 25 octobre à Guessant.

PIC CENDRE (*Picus canus*) 2 données.

1 couple + 1 juvénile en forêt du Gavre (44) le 23 juillet; 1 à Bon Abri/Hillion (22) le 25 septembre.

PIC VERT (*Picus viridis*) 10 données.

Des groupes familiaux sont notés jusqu'au début août: 1 famille le 3 à Navan/Ploudalmereau (29N).

Le chant est entendu régulièrement après la mi-octobre. Par ailleurs, un individu poursuivi par un Epervier (*Accipiter nisus*) le 6 août à Plougastel Daoulas (29N) et un individu déporté par le vent se pose sur l'île des Landes/Cancalle (35) le 4 août.

PIC MAR (*Dendrocopos medius*) 2 données.

1 à Roz Landrieux (35), localité inhabituelle, le 16 juillet, 2 individus se querellent le 24 septembre en forêt de Rennes (35).

PIC EPEICHETTE (*Dendrocopos minor*) 18 données.

1 famille présentant des plaques incubatrices est capturée le 7 août à Tréguenec (298).

COCHEVIS RUPPE (*Galerida cristata*) 2 données.

2-3 au port de commerce/Lorient (56) le 21 septembre; 2 à Kervillio/Erdeven (56) le 26 octobre.

ALOUETTE LULU (*Lullula arborea*) 10 données.

Jusqu'à la mi-octobre, seuls des chanteurs, dans des localités classiques sont contactés: le 23 septembre à Plumergat (56), St Thual (35) et Baulon (35). Le 12 octobre à Loccal-mendon (56) et Ste Anne Sur Vilaine (35). Par la suite un mouvement se dessine: 1 à la réserve/Goulien (298) le 19 octobre, 2 au Soulet/Feins (35) et 10 au Landreau (44) le 25; 2 dans les gorges du Daoulas (22) le 7 novembre et 1 à St Urnan/Kerpert (23) le 11.

ALOUETTE DES CHAMPS (*Alauda arvensis*) 43 données.

Le chant est noté occasionnellement: bribes le 26 septembre à Brest (29N), le 10 octobre à Quiberon (56), le 26 à Erdeven (56) et le 31 à Plouyé (29N). Le passage ne devient évident que début octobre et s'amplifie dans la seconde moitié de ce mois: passage de petite bande le 5 à la Pointe St Mathieu (29N), 20-30 le 10 à Erdeven (15 le 13 septembre); mouvements importants après le 15; le 19, 20 S au Conguel/Quiberon et le 20 petit mouvement à Miniac sous/Bécherel (35), N x 100 S le 20 en baie d'Audierne (29S), passage le 21 à Rennes (35)... 20-30 S au Boulet/Feins (35) le 25; 50-60 SE le 26 à Erdeven (56).

Début novembre, on note encore 10 E le 3 à la Trinité (56) et plusieurs centaines au Grand Free/Varades (44) le même jour.

À Quessant (29N), les groupes en migration ne sont visibles que du 30 octobre au 4 novembre (Y. Guerneur, Bulletin du Centre Ornithologique d'Quessant-2-1985).

HIRONDELLE DE RIVAGE (*Riparia riparia*) 23 données.

Insistons encore sur la faiblesse des effectifs, tant en nidification qu'en migration pour laquelle nous disposons seulement de trois observations de groupes supérieurs à 2 individus.

Reproduction: 4 nids dans des drains ensablés dans un mur à Ladonnec/Loctudy (29S) en juillet; quelques nids occupés à Mantua/Pléneuf (22) le 1er août.

Q le 4 août à l'étang de la rivière/Haut Corlay (22); 30 le 24 à Séné (56).

À Quessant (29N), 7 données de 1-2 individus du 19 août au 18 septembre. Dernières observations: 1 W le 6 octobre à la pointe du Grouin/Cancale (35);

HIRONDELLE RUSTIQUE (*Hirundo rustica*) 79 données.

Encore 5 juvéniles à peine envolés le 10 octobre à Kerandram/Quessant (29N). Le départ des nicheurs semble se situer peu après la mi-septembre: à Quessant forte diminution le 16, gros départ les 20 et 21; dernières le 18 à Miniac sous Bécherel (35).

Le début de la migration n'est pas décelé; elle est très importante début septembre: ... N x 100/1000 le 10 au Conguel/Quiberon (56), passage SE le 11 à Quessant, et se poursuit jusqu'à la mi-octobre, avec des effectifs toutefois plus faibles: 30-40 SE en 30 minutes le 19 à Erdevén (56); 34 le 1er octobre à Quessant (6 les jours précédents)... le 6, 9 S à St Coulomb (35) et 12 V en 2h à la pointe du Grouin/Cascale (35), 40 E le 9 à Plouzané (29N), 30 SE le 10 au Conguel/Quiberon.

Passé cette date, les données sont essentiellement ouessantines: 6 le 14, 29 le 15, 41 le 16, 25 le 17, 12 le 18... 2 le 19, 11 le 20, 10 le 21.. 3 + 26 E le 28.

En novembre: 1 le 2 à Rennes (35) et 1 à 4 par jour jusqu'au 6 à Quessant.

HIRONDELLE DE FENETRE (*Delichon urbica*) 54 données.

Encore 1 nid occupé le 5 octobre à Morlaix (29N) et 1 le 12 à Quessant (29N). A Miniac sous/Bécherel (35), le départ des nœux se situe fin septembre: 20-30 le 18, 10-15 le 24, 2 le 26, 3 le 27.

Premier indice de passage: 1 volant vers le sud le 10 septembre au Conguel/Quiberon (56). Observations régulières à Quessant en Octobre: ... 32 le 15... 6 le 20... enfin 2 le 31.

PIPIIT DE RICHARD (*Anthus novaeseelandiae*) 2 données.

2 observations ouessantines en octobre: 1 le 15 à Veil Coz et 1 le 24 à Ar Reun.

PIPIIT ROUSSELINE (*Anthus campestris*) 10 données.

Le passage est noté de fin août à début octobre avec un creux à la mi-septembre: 1 le 29 août à la réserve/Goulien (29S); à la Turballe (44) 3 du 31 août au 13 septembre; à Quessant (29N) 1 le 9 et 1 autre le 12; 2 le 10 au Conguel/Quiberon (56); 1 le 19 à Quessant, puis 1 le 26 à la zip de Brest (29N); 1 le 28 à Quessant; 1-2 le 8 octobre à zip et 1 le 10 au Loch Louargar/Trévignon (29S).

PIPIIT DES ARBRES (*Anthus trivialis*) 27 données.

Encore un nourrissage et un chant le 22 juillet au Coudray/Sérent (56). A Quessant (29N), le passage débute le 27 août et comporte plusieurs pics: 7+ le 2 septembre, 4 le 11... passage nocturne le 24 au Créac'h (plusieurs dizaines à 3-4h), 4 le 25, 14 le 26 et 4 le 27.

Sur le continent, l'espèce n'est signalée qu'à la mi-septembre: 9-11 S en 2h le 10 au Conguel/Quiberon (56), 2 le 13 à Pénestin (56), passage important le 13 à la pointe du Croisic (44); le 19, 15 à Plunéret (56), et 5-6 SE en 15 minutes à Erdeven (56). Derniers: 1 les 12 et 19 octobre à Quessant.

PIPIT FARLOUSE (*Anthus pratensis*) 55 données.

1 chanteur le 6 août à Goulven (29N). Le passage, décelé dès le 10 septembre au Conguel/Quiberon (56) et le 11 à Quessant (29N), demeure en général assez faible durant tout ce mois. En octobre, il prend rapidement de l'ampleur: grosse arrivée le 8 à Quessant; début de passage le 9 à St Urnan/Kerpert (22) et Brest (29N); le 10, 80'S en 1h 30 au Conguel et 30 S/30 minutes au Conquet (29N).

N x 100 E le 13 aux Glénan (29S)... au Boulet/Feins (35), 100+ les 16 et 20, 50 le 24, 100 le 25, 50+ le 27... 100 S en 1h le 19 au Conguel; 86 SE le 20 à Kerdual/La Trinité (56), 40 SE le 26 à Erdeven (56). Par la suite de belles bandes sont encore observées, mais le passage tend à s'affaiblir: diminution sensible à Quessant le 24, 50-60 le 27 au Diben/Plougassnou (29N), 80 le 5 novembre à l'étang des Salles/Perret (22)... 100-150 les 5 et 7 dans les landes de Daoulas/Gouarec (22)... 80-100 en dortoir à St Herblain (44) le 11.

PIPIT SPIONCELLE MONTAGNARD (*anthus spinoletta spinoletta*) 26 données.

Première observation très précoce: 2 le 20 septembre au Boulet/Feins (35). Reprise des observations à la mi-octobre, ce qui est plus classique: 1 le 12 au Cranic/Brec'h (56); 1+ le 16 à Bazouges s/Hédé (35).

A Quessant (29N): 7 données du 16 octobre au 6 novembre, notons 6 le 17. Retenons quelques beaux rassemblements au Boulet/Feins: 10-20 le 20 octobre, 15 le 25; à Bazouges s/Hédé (35) 25 le 29, 10 le 13 novembre, 10-20 sur la Loire à Varades (44) le 3 novembre, 7 à l'étang des Salles/Perret (22) le 5.

PIPIT MARITIME (*Anthus spinoletta petrosus*) 2 données.

Il se produit peut-être une arrivée à Quessant (29N) le 9 octobre: nombreux en vol à Porz Doun.

BERGERONNETTE PRINTANIERE (*Motacilla flava*) 65 données.

Sur le continent, l'essentiel du passage est noté de la mi-août à la mi-septembre. Premiers migrateurs: le 18 août, 10 à Goulven (29N) et 5-10 à Erdeven (56); 1 S le 20 à Koh Kastell/Sauzon (56). Par la suite, notons 10 le 24 à Erdeven, 6 le 25 à Penwins/Sarzeau (56); 100 le 2 septembre au marais de Grée/Ancenis (44); ? (sous espèce flaveole) le 4 à Trenvel/Treogat (29S)... 20 le 10 au Conguel/Quiberon (56); 8-10 le 11 à Goulven... 6 le 18 au Curnic/Guissény.

A Quessant (29N), les observations commencent le 26 août. Un premier pic est noté début septembre: 5 les 2 et 3, 9 le 7, 30 le 10, 4 le 11 et un deuxième à la fin de ce mois. 8 le 17, passage dans la nuit du 23 au 24 au Créac'h... 8 le 24; passage nocturne au Créac'h + 42 le 26, 19 le 27, 10 les 28 et 29, 8 le 30.

Très peu en octobre à Quessant: 3 le 1er, 5 les 2 et 3, 6 le 3, 2 le 4, puis 2 le 11 et 1 le 14.

De même, l'espèce se fait rare sur le continent en octobre: 8 le 1er à Kerdual/La Trinité (56), 3 venant du large le 6 à la pointe du Meinga/St Coulomb (35), et 1 (sous espèce type) au Boulet/Fains (35). Dernière le 6 novembre à la Pointe de Plocha (22).

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX (*Motacilla cinerea*)
61 données.

1 chanteur le 25 juillet à Carhaix (22). Des familles sont notées le 30 juillet à St Laurent/Josselin (56), le 8 août à Kermorvan/Trebabu (29N) et le 15 à Bosc-méléac (22).

Premiers migrateurs: 2 le 12 septembre à Quessant (29N)
où le passage se répartit en deux vagues:

- du 20 septembre au 1er octobre: maximum de 5 le 28
- du 8 octobre au 7 novembre: maxima de 8 le 9, 10 dont 8 SW à Pern le 11 et 1 le 12.

Les observations continentales s'intègrent bien dans ce schéma: 2 S en 30 minutes le 30 septembre au Croisic (44); 5 SE le 10 octobre à Kervillen/La Trinité (56); 2 SE le 12 à St Jean/Locoal-Mendon (56); 1 SE le 13 à Penwins/Sarzeau (56). Passages et arrivées sensibles le 16 en région de Morlaix (29N). Passée la fin octobre, les mouvements sont inexistantes, les oiseaux restant semblent être des hivernants.

BERGERONNETTE GRISE (*Notacilla alba*) 103 données.

Des nourrissages sont notés le 26 juillet à Roguennic/Cléder (29N), le 31 à Leslen Vraz/St Servais (29N) et le 5 août au Récoeur/Les Forges (56).

Sous espèce M.A Alba: Premiers migrateurs le 26 août
----- à Ouessant (29N), le 2 septembre à Bellevue/Brest (29N). Le passage culmine à Ouessant dans la deuxième moitié de septembre et se ressent aussi sur le continent: N x 10 en dortoir le 17 à Morlaix (29N), 30 le 18 au Curnic/Guissény (29N), 30-40 le 25 au Drennec/Sizun (29N).

Nouvelle vague à Ouessant du 7 au 17 octobre avec des attardés du 5 au 7 novembre.

Retenons: Au Boulet/Feins (35) 20-25 le 9 octobre; 2-300 les 16 et 20; 72 le 25, 100+ le 27; 40-50 le 16 à la Chenaye/Guilpal (35)...etc.

Sous espèce M.A Yarrell: Les premiers migrateurs
----- apparaissent au cours de la deuxième vague, mêlés à la sous-espèce type.

- Le 10 octobre, 2 à Beaulieu/Rennes (35) et 1 au Conguel/Quiberon (56). A Ouessant, les "Yarrell" sont régulières du 12 octobre au 8 novembre, mais en faible nombre (maximum 4).

A cette époque, la réoccupation des dortoirs se généralise: le 14 à l'I.U.T/Brest (29N) et à la gare/Rennes (35), et le 19 à Brevannec/Pont-l'Abbé (29S) où tous les oiseaux capturés jusqu'au 15 novembre sont de la sous-espèce Yarrell.

TROGLODYTE (*Troglodytes troglodytes*) 6 données.

1 famille le 19 août à l'île de Batz (29N). Des cadavres sont retrouvés les 21, 22 et 27 octobre au phare du Créac'h/Ouessant (29N), suggérant l'existence d'un passage.

ACCENTEUR MOUCHET (*Prunella modularis*) 5 données

Un indice de passage à Ouessant (29N): le 17 octobre, 8 ensemble au Créac'h et 1 venant du Nord-Est.

ACROBATE ROUX (*Cercotrichas galactotes*) 1 donnée.

La deuxième donnée bretonne est obtenue le 24 août aux sources de l'Elorn/Communa (29N).

ROUGEGORGE (*Erithacus rubecula*) 25 données.

Reprise du chant le 18 août à Locquénoël (29N) et la Trinité (56). A Quessant (29N), le passage se traduit par l'observation de migrateurs nocturnes au Créac'h et par une augmentation du stationnement. Il est surtout sensible fin septembre, puis à la mi-octobre. Netta diminution le 7 novembre.

ROSSIGNOL PHILOMELE (*Luscinia megarhynchos*) 8 données.

A Feumerit (29S), 2 le 15 août; à Quessant (29N): 4 captures du 26 août au 1er septembre, puis 1 les 18 et 19 septembre. 1 le 29 septembre à Congor/Guérande (44).

GORGEBLEUE (*Luscinia svecica*) 10 données.

1 couple alarme le 21 juillet à la Roche Sèche/Erdeven (56). Le passage débute peut-être à la mi-août: 1 capturé à Sussinio/Sarzeau (56) les 10 et 25, alors que des oiseaux fréquentent encore le site de nidification: 1 le 11 et 2 le 13 à Bindre/Sané (56). Il a débuté à la fin de ce mois: 2 individus nordiques (*L. A. Svecica*) à St Philbert de Grandlieu (44) le 31.

Par la suite, petit passage concentré fin septembre: 1 le 22 à Congor/Guérande (44); 1 le 24 au Prétanné/Morieux (22) et à Quessant (29N) 1 le 25 à Kérivin et 1 le 29 à Porz Ar Land.

ROUGEQUEVE NOIR (*phoenicurus ochruros*) 50 données.

Nidification: 2e nichée le 19 juillet: 1 couple alarme à ----- la ZIP/Brest (29N) et jeunes volants au Bas Verger/Miniac sous Becherel (35). Envol de la 3e nichée le 22 août à St Laurent/Rennes (35).

Le chant reprend de fin août à début octobre: 1 chanteur le 22 août à St Laurent/Rennes; 1 autre le 5 octobre à la ZIP/Brest (29N). Une donnée de migrateur précoce: 1 mâle le 5 octobre à la pointe St Mathieu (29N).

Les migrateurs sont observés sur le continent à la mi-octobre: 1 le 13 à Trévignon/Treguac (29S)... 2 le 17 à Plovan (29S)... 1 le 20 à Kerharo/Plomeur (29S), donc au moment du pic migratoire sur Quessant où l'on note: 2 le 13... 4 le 20, 23 le 21, 9 le 22, 17 le 23...

Enfin: 1 mâle le 10 novembre à Plouarzel (29N) et 2 le 11 à l'île Grande/Plomeur Bodou (22).

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC (*phoenicurus phoenicurus*)
25 données.

Deux observations continentales: 1 mâle à l'île Héron/St Sébastien (44) le 16 septembre et 1 à Pénestin (56) le 27 octobre.

A Quessant (29N), trois vagues de passage se dessinent nettement: à la mi-septembre: 2 les 11 et 12, 1 le 13, 1 le 16.

- Fin septembre-début octobre: 3 le 23... 6 le 25... 15 le 27, 8 les 28 et 29... 1 les 3, 4 et 5 octobre.

- À la mi-octobre: 4 le 13, 2 le 17, 3 le 18, 1 les 19 et 20. Dernière observation: 2 le 24.

TRAQUET TARIER (*Saxicola rubetra*) 57 données.

Une observation précoce à Quessant (29N): 2 le 5 août. Sur le continent, le passage est peu suivi; il débute fin août: 1 le 25 à Calzac/Sarzeau (56) et 1 le 29 à Trenvel/Treogat (29S) ... et s'achève fin octobre: 1 le 26 à la Roche Sèche/Erdeven (56) et 2 le 27 à Lez Ar Mor/Goulven (29N).

À Quessant, la migration se déroule de fin août à début novembre. Notons les maxima: 18 le 11 septembre, 32 le 12, 17 le 13... 22 le 24... 37 le 26... 59 le 28... 37+ le 30, 31 le 1er octobre, 17 le 2. Par la suite les observations sont régulières jusqu'au 26 octobre, mais ne concernent que quelques effectifs réduits. Dernier le 7 novembre.

TRAQUET PATRE (*Saxicola torquata*) 48 données.

Sur le continent, aucun mouvement n'est décelable. À Quessant (29N), Yvon Guerneur (bull du centre ornithologique d'Quessant -1985- 2) pense que le départ de la population locale doit se situer vers la fin-octobre.

TRAQUET MOTTEUX (*Oenanthe oenanthe*) 100 données.

1 nourrissage le 5 août au Diben/Plougasnou (29N). Début du passage le 31 juillet à Quessant (29N) où l'on note une petite arrivée; maximum dans la première quinzaine de septembre, ensuite les observations sont régulières jusqu'à la fin octobre, mais les effectifs sont plus faibles. Derniers les 1er et 3 novembre. Des individus de la sous-espèce O.O Leucorhoa sont notés les 11 et 19 octobre.

Sur le continent, l'absence de site suivi empêche une bonne appréciation des mouvements migratoires: un maximum semble se dégager là aussi fin août, début septembre: 1 le 27 à la Planche/St Jacques (35)... 10 le 29 à la réserve M.H.J/Goulien (29S), le 5, 9 à Trévignon/Tregunc (29S) et 4 au cap Fréhel (22); le 6, 50 à Pen Bron/La Turballe (44), le 10, 15 au Conguel/Quiberon (56) et 30-40 au Percho/St Pierre Quiberon (56), 8-10 le 11 à Gouleven (29N). Derniers: 2 le 27 octobre et 1 le 2 novembre à Sussinio/Sarzeau (56).

MERLE A PLASTRON (*Turdus torquatus*) 22 données.

Le passage est nettement mieux ressenti cet automne (record précédent: 10 données à l'automne 1973) avec deux faibles périodes d'observations en septembre et une troisième mi-octobre.

1 le 8 septembre à la réserve M.H.J/Goulien (29S). A Ouessant (29N) 1 mâle le 11, 1 le 16, passage dans la nuit du 23 au 24 au Créac'h, 1 mâle les 24 et 25. Le passage reprend de façon beaucoup plus importante en octobre: 1 mâle le 6 à Pénestin (56) 1 autre le 15 à St Sulpice la Forêt (35).

A Ouessant, les observations sont quasi quotidiennes du 14 octobre au 5 novembre avec un net maximum: ... 6 les 16 et 17, 8 le 18...

Les observations britanniques enregistrent aussi deux vagues de passage: celle de septembre est attribuée au départ de leurs nicheurs, dans la deuxième moitié du mois principalement, et celle de la mi-octobre aux migrants scandinaves (BTO guide n° 18 N Riddiford et P Findley, 1981).

MERLE NOIR (*Turdus merula*) 13 données.

Le chant est entendu du 19 au 26 juillet au Bas verger/Miniac sous Bécherel (35), puis le 16 octobre aux Gayeulles/Rennes (35) et le 24 à Miniac sous Bécherel. Des familles sont notées le 8 août à Tréoupan/Ploudal-moréau (29N) et le 19 à l'île de Batz (29N).

A Ouessant (29N), les mouvements ne se dégagent pas nettement; on observe des arrivées matinales, faibles les 24, 25 et 28 septembre, très importantes les 9 et 10 octobre, l'espèce étant de plus très abondante sur l'île du 14 au 16 octobre.

GRIVE LITORNE (*Turdus pilaris*) 35 données.

A Quessant (29N), le passage qui débute le 14 octobre est d'emblée important et se poursuit jusqu'à la fin de la période. Retenons les maxima: 80 le 14 octobre ... 19 le 15, 50 le 18... 21 le 24... 43+ le 27, 70+ le 28, 38 le 29... 27 le 31... 40 le 2 novembre... 38 le 5... 14 le 14 et 12 le 15.

Sur le continent, les observations débutent à la même époque mais demeurent sporadiques, les premières bandes n'apparaissant qu'en fin de période: 2 le 15 octobre à la Villeneuve/Plaintel (22), 1 le 18 à la prairie de la grange/Anetz (44)... le 11 novembre, 20 au Bas Verger/Miniac sous/Bécherel (35) et 25 à Ménez Neur/Hanvec (29N);

GRIVE MUSICIENNE (*Turdus philomelos*) 16 données.

Une famille le 26 juillet à Tronjoly/Cléder (29N). Un chanteur le 9 novembre à Kerhuon (29N).

Les premiers mouvements sont décelés à Quessant (29N): 5 "chutent" le 12 septembre au matin à Parkou Larn. Les arrivées matinales et les passages nocturnes y sont observés de façon beaucoup plus importante du 24 au 28 septembre et du 9 au 18 octobre.

Ailleurs le passage nocturne est noté le 23 octobre à Rennes (35) et le 1er novembre à Kernevel/Rosporden (29S).

GRIVE MAUVIS (*Turdus iliacus*) 97 données.

Premières observations: 5 le 28 et 7 le 29 septembre à la Morlière/Orvault (44). La migration ne s'amorce en fait que deux semaines plus tard et s'avère tout de suite importante.

Sur le continent comme à Quessant (29N) elle est maximale du 13 au 28 octobre et décroît par la suite. Le passage nocturne est noté le 10 octobre puis du 14 au 17 à Goulien (29S), du 13 au 26 à Miniac sous Bécherel (35), 100 W le 16 à Locquénolé (29N), passage du 16 au 27 à Morlaix (29N).

À Arland/Quessant, premières le 13 puis 300 le 14, 160+ le 15, 100 E le 16, 30 le 17, 200 le 19, 70+ le 21, 200+ le 22 et le 23, 80+ le 28. Nette diminution ensuite.

A Morlaix, les passages nocturnes reprennent du 1er au 6 novembre et après le 13, alors qu'à Quessant seule cette dernière vague est ressentie. Ailleurs, le 3, 150 W/20 minutes à Boiséon/Lanmeur (29N) et 100+ à Varades (44); N X 100 le 6 à l'île Arrouix/St Julien de Concelles (44); 20-30 E en 1-2 minutes le 13 à Rennes (35).

GRIVE DRAINE (*Turdus viscivorus*) 26 données.

Des migrateurs sont observés presque quotidiennement à Quessant (29N) du 13 octobre au 6 novembre. Maxima: 8 le 15 octobre et 5 le 23.

Sur le continent, les mouvements sont imperceptibles. Retenons quelques observations de groupes: 17 à la Chêze/St Thuriel (35); le 23 septembre, 15 à Landréllec/Pleumeur Bodou (22) le 26 septembre, 12 au Boulet/Feins (35) le 9 octobre et 10 aux Saules/Morieux (22) le 28.

BOUSCARLE DE CETTI (*Cettia cetti*) 43 données.

Seulement trois données en juillet-août. L'une d'elles pourrait constituer une nouveauté par rapport à l'atlas de 1975: 2 individus le 21 juillet à l'étang de la rivière/Haut Corlay (22) sur la carte au 1/50000e de Quintin. Mais le manque de précision de cette observation ne permet pas de conclure s'il s'agit d'une nouvelle installation ou d'erratismes.

Une reprise très nette des chants se fait sentir à partir du 7 septembre et ce jusqu'en fin de période. Aucune donnée de baguage n'a été relevée et l'espèce n'a pas été observée à Quessant (29N): il semble donc que les mouvements aient été très faibles cet automne. Peut-être faut-il y voir une conséquence de la rigueur de l'hiver 1985 qui aurait provoqué une diminution des effectifs ?

CISTICOLE DES JONCS (*Cisticola juncidis*) 14 données.

Confirmation est donnée du maintien de quelques petits noyaux de populations:

- 4 données de la baie de Goulven (29N) en Juillet-août
- 1 donnée en baie d'Audierne (29S) en août et 2 en septembre
- 3 données de Belle île (56) en août
- notée à Noëdic (56) début septembre
- 3 individus à St Mars de Coutais (44) en Juillet-août et 4 à Congor/Guérande (44) le 14 septembre
- 1 à la Mer Blanche/Fouesnant (29S) le 3 novembre.

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE (*Locustella naevia*) 7 données.

Des captures sont réalisées les 3, 10 et 15 août à Tréguennec (29S) et le 25 août à Calzac/Sarzeau (56). Un chant est entendu dans le marais de Gannedel/La Chapelle St Melaine (35) le 1er septembre. A St Philbert de Grand Lieu (44): 2 le 28 août et 1 le 4 septembre, date la plus tardive jamais transmise à la centrale.

PHRAGMITE AQUATIQUE (*Acrocephalus paludicola*) 7 données

Plusieurs captures sont réalisées en baie d'Audierne (29S) les 12, 13 et 15 août à Tréguennec, le 25 août à Trenvel/Tréogat et le 9 septembre à l'étang de Kervarvez/Plovan. De plus, un individu est observé le 30 août à l'étang de Poulguidou/Ploubinec (29S), toujours en baie d'Audierne. Une capture au moins en août à Grandlieu (44).

PHRAGMITE DES JONCS (*Acrocephalus schoenobaenus*)
33 données.

Des indices de reproduction sont encore notés: chants et nourrissage à la Roche Sèche/Erdeven (56) le 21 juillet, nourrissage à l'étang de la rivière/Haut Corlay (22) le 4 août.

A Quessant (29N), le passage est fort différent de celui de l'an passé. Il est plus important numériquement (41 individus dont 25 capturés et 6 cadavres au pied du phare du Créac'h le 26 septembre) et il est beaucoup plus étalé dans le temps: du 6 août au 9 octobre (20 au 29 août en 1984).

ROUSSEROLLE VERDEROLLE (*Acrocephalus palustris*)
1 donnée.

Un individu est probablement observé à Arland/Quessant (29N) le 9 octobre.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE (*Acrocephalus scirpaceus*)
92 données.

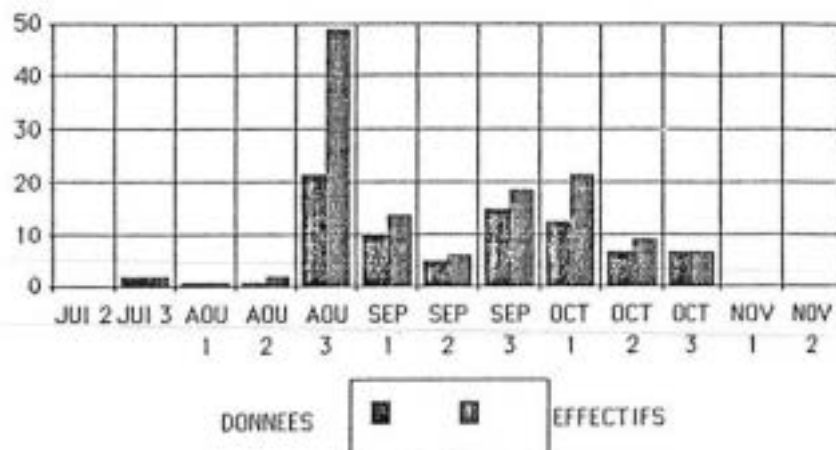
De nombreux indices de nidification sont encore rapportés en juillet et août, le dernier provenant de Quessant (29N): 2 juvéniles non volants au camping le 26 août.

Le passage semble présenter deux phases assez distinctes:

- la première fin août-début septembre: 44 individus capturés à Quessant du 25 août au 2 septembre.

- La seconde de fin septembre à fin octobre: 42 données concernant 58 individus à Quessant du 24 septembre au 26 octobre et 1 individu à Kerdual/La Trinité (56) le 20 octobre.
- entre ces deux vagues on remarque une accalmie assez nette: seulement 3 individus capturés en baie de Lancieux (22) le 7 septembre; deux capturés et 7 données concernant 9 individus à Quessant entre les 2 et 24 septembre.
- dernière donnée: 1 capturé au réservoir de Pont l'Abbé (29S) le 7 novembre.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE (à Quessant)



ROUSSEROLLE TURDOIDE (*Acrocephalus arundinaceus*)
1 donnée.

Un capturé le 8 septembre au Grand Bonhomme/
St Philbert de Grandlieu (44).

ROUSSEROLLE SP (*Acrocephalus sp*) 6 données.

Les données proviennent toutes d'Quessant (29N):
et sont effectuées entre le 27 septembre et le 21
octobre.

HYPOLAIS RUSSE (*Hippolaïs caligata*) 1 donnée.

1 à Arland/Quessant (29N) le 11 octobre.

HYPOLAIS ICTERINE (*Hippolais icterina*) 7 données.

Toutes les données parviennent d'Quessant (29N): 1 capturé le 26 août à Pount Ar Rodez, 1 autre le 29 août à Arland, 2 individus au moulin le 31, 1 autre au même endroit le 12 septembre, 1 à Kernigou le 18, 1 capturé au Kun le 24 et enfin 1 individu à Arland le 13 octobre.

HYPOLAIS POLYGLOTTE (*hippolais polyglotta*) 18 données.

Mis à part un individu observé au Bas Germigné/Erce en Lamée (35) qui pourrait être un nicheur local, toutes les données concernent vraisemblablement des migrants.

A Quessant (29N), les mouvements débutent le 30 juillet et s'étalent jusqu'au 11 septembre avec 13 données pour 14 individus dont 2 capturés. A cela s'ajoutent 8 captures du 4 au 13 août au Pont Rouault/Planguenoual (22), 2 capturés à Calzac/Sarzeau (56) les 10 et 25 août et 1 capturé à St Philbert de Grandlieu (44) fin août. Remarquons que cette espèce passe beaucoup plus tôt que la précédente.

HYPOLAIS SP (*Hippolais SP*) 5 données.

A Quessant (29N) des individus sont notés du 25 septembre au 12 octobre; il doit s'agir d'*Hippolais icterina*.

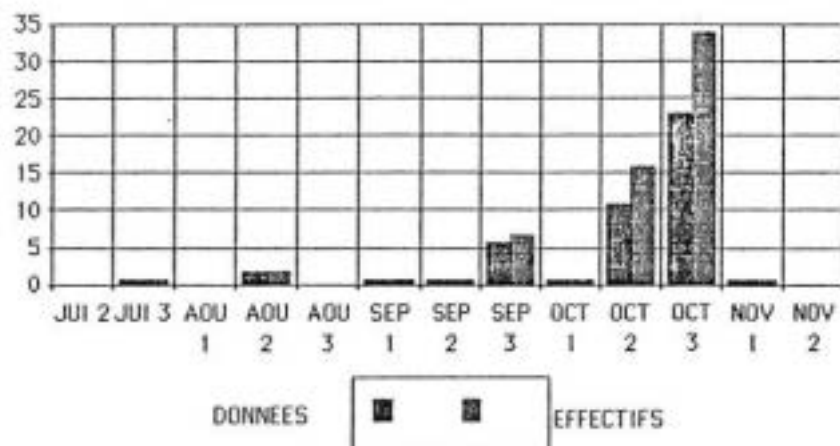
FAUVETTE PITCHOU (*Sylvia undata*) 62 données.

Nidification: 1 famille au Pont Rouault/Planguenoual
----- (22) le 1er août; 1 alarme à l'aérodrome
d'Quessant (29N) le 13 août; 1 alarme dans les landes de
Lanfains (22) le 24 août.

Un passage est possible durant la dernière décade d'octobre à Quessant (cf histogramme). C'est d'ailleurs à ce moment que sont observés 10 individus à Pen Bron/La Turballe, le 25.

Des chants sont entendus très régulièrement en octobre et novembre: les 15, 21, 23 octobre et 1er, 3, 7 et 11 novembre.

FAUVETTE PITCHOU (à Quessant)



FAUVETTE BABILLARDE (*Sylvia curruca*) 10 données.

Le 20 juillet un mâle nourrit à St Cast (22).
(Voir Ar Vran XII-1). Toutes les autres observations
sont faites à Quessant (29N): à Arland, 1 les 14, 15,
17, 18, 30 octobre et le 4 novembre; au Stiff, 1 le 19
octobre; à Ar Gerhuel 1 les 28 octobre et 1er novembre;
à Park Raden, 1 le 30 octobre.

On peut supposer à la lecture de ces données que
certains oiseaux séjournent plusieurs jours dans le même
site avant de reprendre leur migration.

FAUVETTE GRISETTE (*Sylvia communis*) 21 données.

Deux petites vagues migratoires sont décelables:

- 1 fin août, début septembre assez faible: 6 données
d'Quessant (29N) concernant 6 individus, 1 individu à la
Roche Sèche/Erdeven (56) le 24 août, et 2 captures à
Calzac/Sarzeau (56) le 25 août.

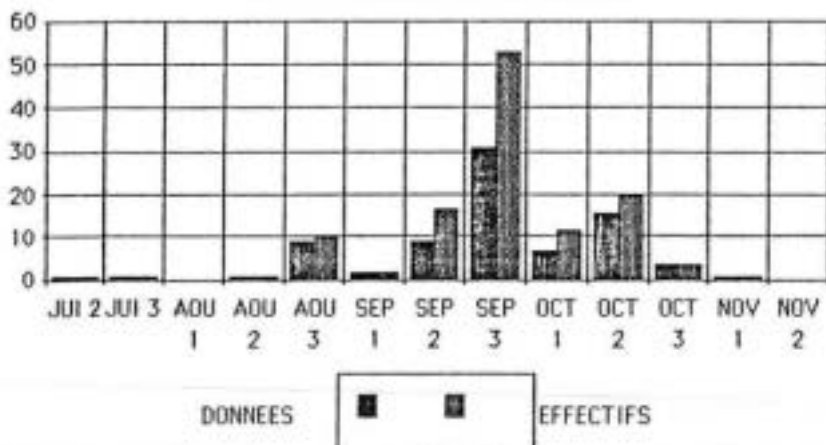
- 1 autre un peu plus forte fin septembre s'étalant un
peu en octobre, uniquement perçue à Quessant. Dernière
observation le 22 octobre à Ar Gerhuel/Quessant.

FAUVETTE DES JARDINS (*Sylvia borin*) 79 données.

La période de chants réguliers se poursuit jusqu'au 26 juillet à Miniac sous Béchereil (35). Quelques chanteurs sont ensuite entendus à Quessant (29N) : les 25, 27 et 28 août et le 18 septembre.

La dernière famille est observée le 8 août à Traonigou/Porspoder (29N).

FAUVETTE DES JARDINS (à Quessant)



À Quessant (29N) (cf histogramme), le passage débute faiblement à la fin août et se déroule en trois phases dont une nettement plus importante fin septembre. Cette phase coïncide avec un passage décelé çà et là sur le continent : 1 individu à l'Ifremer/Plouzané (29N) le 27 septembre et un autre à Kerdual/La Trinité (56) les 1er et 2 octobre.

Dernière observation le 2 novembre à Gerhuel/Quessant.

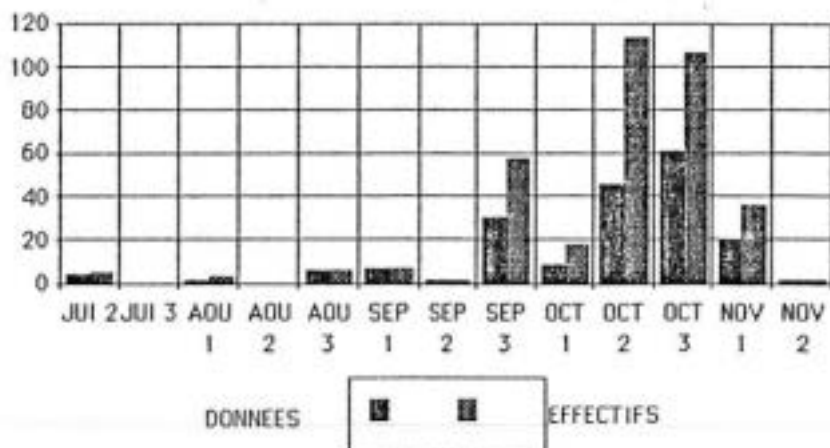
FAUVETTE À TÊTE NOIRE (*Sylvia atricapilla*) 207 données.

À l'instar de la fauvette des jardins, la fauvette à tête noire chante régulièrement et assidûment jusqu'au début août. Ensuite seulement trois chanteurs sont notés : 1 le 28 août à Ste Anne sur Vilaine (35), 1 les 3 et 4 septembre à Pont Salaün/Quessant (29N) et 1 les 28 et 29 septembre à Botsorhel (29N).

À Quessant, le passage est très faible en août et début septembre, d'autant plus qu'une partie des observations concerne sans doute des oiseaux indigènes. Il commence à se faire sentir à partir du 24 septembre.

Une première vague passe fin septembre (20 individus le 26 septembre). Après une accalmie durant la première décade d'octobre, une seconde vague plus importante s'étend sur les deux dernières décades d'octobre et la première de novembre (maximum 21 individus le 31 octobre: cf histogramme).

FAUVETTE A TETE NOIRE (à Quessant)



POUILLOT DE PALLAS (*Phylloscopus proregulus*) 2 données.

A Quessant (29N): 1 les 23 et 27 octobre, (le même ?).

POUILLOT A GRANDS SOURCILS (*Phylloscopus inornatus*)
45 données.

Cette espèce confirme son statut de migrateur post nuptial régulier à Quessant (29N). Cette année le passage est compris entre le 29 septembre et le 1er novembre avec des observations quotidiennes du 13 octobre au 1er novembre (maximum: 7 les 23, 24 et 25 octobre).

Y. GURMEUR estime à 25 environ le nombre d'oiseaux ayant séjourné sur l'île (bulletin du centre ornithologique d'Quessant, 1985 n°2).

Cette espèce est à rechercher sur le continent ou sur d'autres îles.

POUILLOT DE BONELLI (*Phylloscopus bonelli*) 19 données

Toutes les données concernent trois oiseaux vus à Ouessant (29N), certains séjournant longtemps dans le même site: 1 à Pount Ar Rodez le 18 juillet, 1 à Arland le 6 septembre, 1 à Cost Ar Reun du 29 septembre au 19 octobre.

POUILLOT SIFFLEUR (*Phylloscopus sibilatrix*) 5 données

Deux chanteurs sont encore entendus en forêt de Lorge (22) le 18 juillet. A Ouessant (29N): 1 les 22 et 23 août, 1 capturé le 29 août et 1 le 25 septembre.

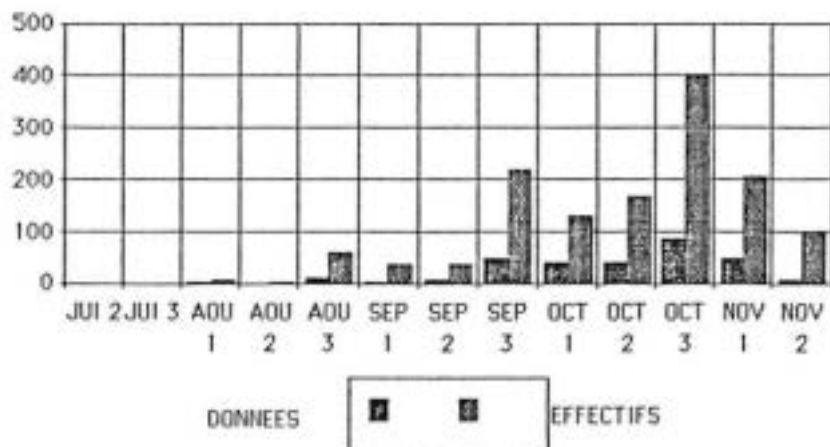
POUILLOT VELOCE (*Phylloscopus collybita*) 381 données

Quelques indices de reproduction sont encore notés en juillet-août: 1 nid avec oeufs à la Villette/Plaintel (22) le 27 juillet, 1 nourrissage à Arland/Ouessant (29N) le 5 août et encore une famille à Penhoat/Plounéour-Ménez (29N) le 29 août.

La période de chant automnal est bien marquée: 42 chanteurs du 13 août au 15 novembre.

À Ouessant le passage, très étalé dans le temps (fin août-mi-novembre) reste faible jusqu'à la dernière décade de septembre, puis s'intensifie très nettement jusqu'à fin octobre, pour faiblir ensuite en fin de période.

POUILLOT VELOCE (à Ouessant)



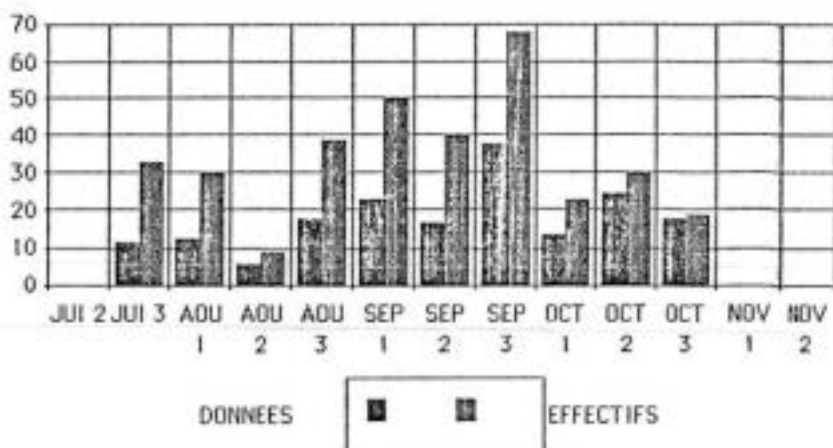
Le point culminant du passage (dernière décade d'octobre), coïncide parfaitement avec l'apparition des sous-espèces scandinaves (*abietinus*) et sibérienne (*tristis*), soit le 21 octobre pour la première et le 27 pour la seconde. Elles seront notées ensuite jusqu'en fin de période.

POUILLLOT-FITIS (*Phylloscopus trochilus*) 190 données.

Reproduction: Un nourrissage à la Vilette/Plaintel (22)
----- le 18 juillet.

Des chants sont notés régulièrement jusqu'au 15 octobre.

POUILLLOT FITIS (à Quessant)



À Quessant (29N) le passage, débutant dès la fin juillet, marque une pause vers le milieu d'août. Il atteint son apogée dans la dernière décade de septembre et se termine fin octobre: dernière observation le 29 à Pount Salaün.

Un autre indice de passage: 1 individu sur le Gest/Camaret (29S) le 29 août.

Quelques autres données tardives:
1 chanteur au Varquez/Erdeven (56) le 10 septembre, 1 individu à Goulven (29N) le 11 septembre et un autre à l'étang du Drennec (29N) le 28 septembre.

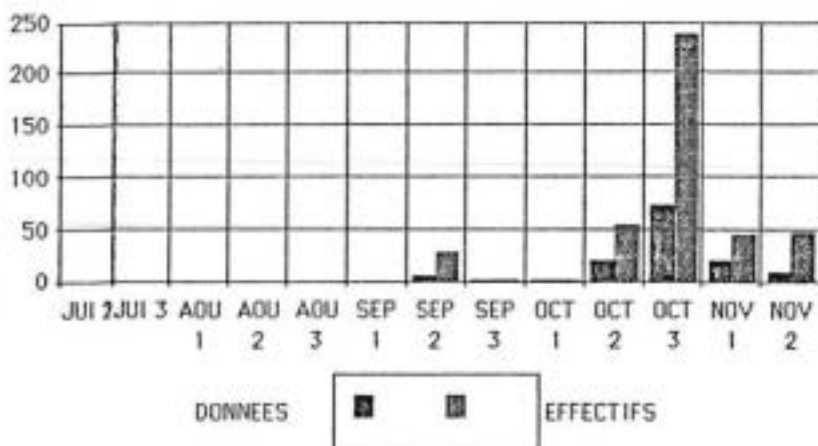
ROITELET HUPPE (*Regulus regulus*) 149 données.

Reproduction: Familles observées le 29 juillet à
----- St Laurent/Josselin (56), le 5 août au Val
Joint/Lizio (56), le 18 août à Locquénolé (29N) et le 20
août à Rmonette/Le Palais- Belle-île (56).

Des chants sont notés de temps à autre sur toute
la période.

À Quessant (29N), où l'espèce ne niche pas, les
premiers migrateurs apparaissent le 15 septembre lors
d'un premier passage d'ampleur et de durée assez faible.
La seconde vague, beaucoup plus importante en nombre et
en durée, commence dans la deuxième décennie d'octobre et
s'étale jusqu'en fin de période. L'histogramme montre un
pic très important dans la dernière décennie d'octobre.

ROITELET HUPPE (à Quessant)



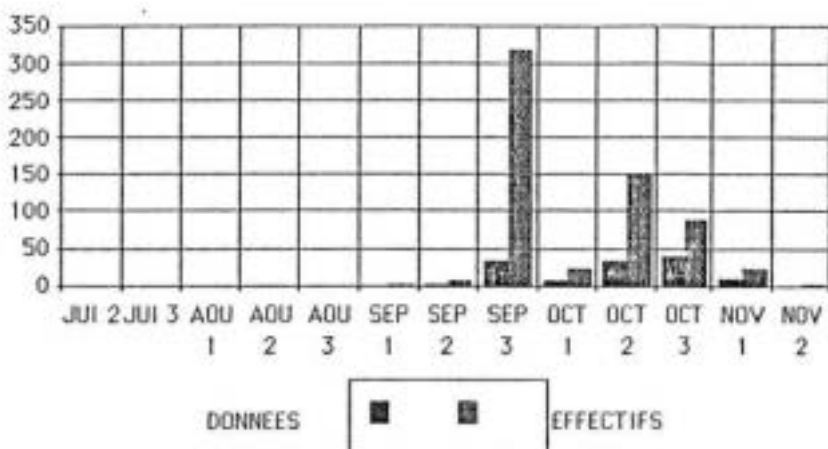
ROITELET TRIPLE BANDEAU (*Regulus ignicapilus*)
176 données.

À Quessant (29N), le passage qui débute le 10
septembre s'étale sur toute la période. Il montre deux
phases:

- une très courte et de grande ampleur dans la dernière
décennie de septembre, avec quelques observations
remarquables (au phare du Créac'h, des centaines en
migration nocturne dans la nuit du 23 au 24 septembre,
le lendemain matin: 150 dont 10 cadavres dans la cour,
encore 80 le 26).

- une autre moins aiguë et plus étalée (2e et 3e décade d'octobre essentiellement) avec encore un très fort passage au Créac'h les 17 et 18 octobre.

ROITELET TRIPLE BANDEAU (à Quessant)



De nombreuses observations faites ailleurs s'inscrivent assez bien dans ce schéma.

L'espèce est notée à Balanec/Archipel de Molène (29N) le 25 septembre; elle réapparaît à Morlaix (29N) le 27:

- 7 individus sont observés à St Jean du Doigt (29N) le 29; dans la région de Pont l'Abbé (29S), un très fort stationnement observé du 1er au 15 octobre, succède à l'important passage de fin septembre à Quessant.

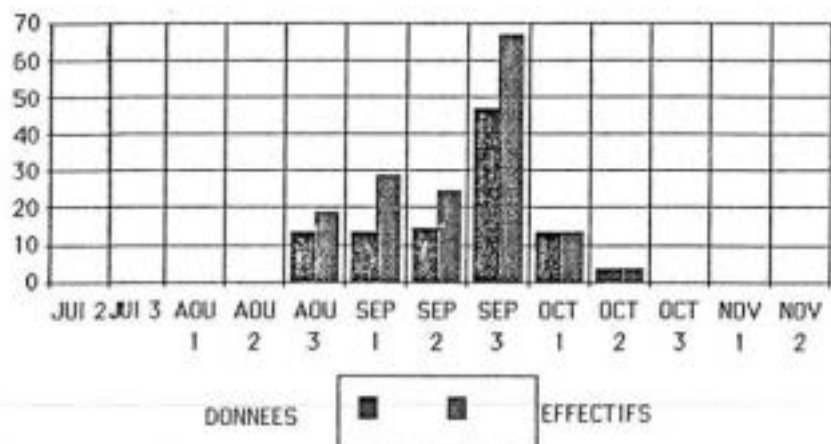
Enfin, de nombreuses données provenant de toute la région sont contemporaines de la deuxième vague migratoire:

- 2 erratiques au Boulet/Feins (35) le 16 octobre, notés en grand nombre aux Gayeulles/Rennes (35) le 18, 5 au Collet/Bourgneuf (44) le 19, 5+ à Keradraon/Ploséour-Lanvern (29S) et 2 à l'île Chevalier/Pont l'Abbé le même jour, 10-15 à Kerdual/la Trinité le 20, 5 le 27 à la Poitevineière/Riaillé (44) le 27...

GOBEMOUCHE GRIS (*Muscicapa striata*) 126 données.

Nidification: Un chanteur à Evran (22) le 19 juillet, de
----- nombreuses familles (11) sont notées en
juillet - août, dont la dernière est observée le 22 août
au château de Quintin (22).

GOBEMOUCHE GRIS (à Quessant)



À Quessant (29N), le passage bien groupé
s'effectue du 22 août au 19 octobre. Il atteint son pic
dans la dernière décade de septembre avant de s'estomper
ensuite rapidement.

De bons indices de passage sont également notés
sur le continent: 5 à la Garde Guérin/St Lunaire (35) le
26 août, 10 dans le marais de Gannedel/La Chapelle de
Brain (35) le 1er septembre.

1-6 à Keradraon/Plonéour Lanvern (29S) du 1er au 8
septembre, 4 à la cour de l'île/Ancenis (44) le 8, 4-5 à
Kerdual/La Trinité (56) le 1er et 5 le 2 octobre.

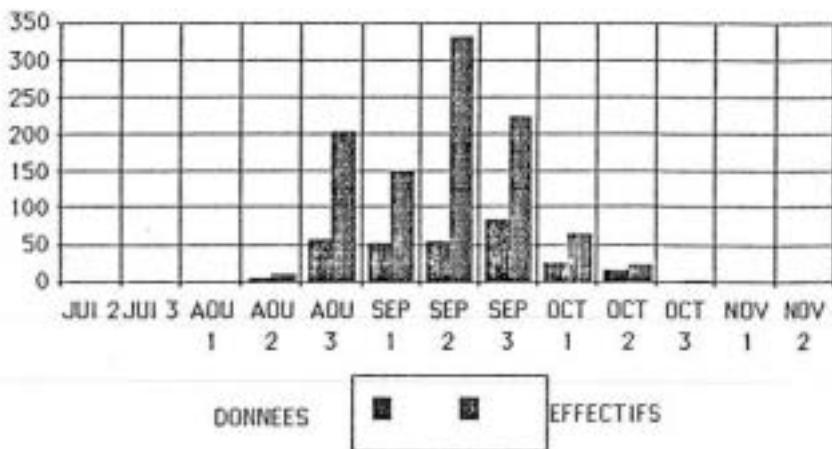
GOBEMOUCHE NAIN (*Fidicula parva*) 25 données.

Uniquement observé à Quessant (29N) du 19
septembre au 29 octobre. Y. Guermeur estime à 15-19 le
nombre d'individus concernés (op.cité).

GOBEMOUCHE NOIR (*Fidacula hypoleuca*) 322 données.

A Ouessant (29N) le passage diffère beaucoup de celui de 1984. Il commence plus tard (le 17 août au lieu du 26 juillet) et son importance est beaucoup plus faible: maximum 100-200 le 12 septembre. Le maximum d'intensité est atteint de fait lors de la seconde décade de septembre.

GOBEMOUCHE NOIR (à Ouessant)



Le continent fournit 17 données correspondant bien aux tendances décelées à Ouessant:

- 1ère observation: 1 femelle/immature à Penhoat/Plouneour-Ménez (29N) le 29 août.
- Maximum: 5-6 à la Gobinière/Orvault (44) le 8 septembre, 3 à l'île Héron/St Sébastien/Loire (44) le 16 septembre et 3+ aux Gayaulles/Rennes (35) le 19 septembre.

Dernières observations: 2 le 1er octobre à La Trinité (56) et 3 à Arland/Ouessant le 21 octobre.

MESANGE A MOUSTACHES (*Panurus biarmicus*) 10 données.

De petits mouvements sont sensibles à partir de la mi-août, sans que l'on puisse dire clairement s'il s'agit de migration ou simplement de dispersion.

L'espèce est ainsi notée dans des sites où elle n'est pas connue nicheuse:

- A la Roche Sèche/Erdeven (56) présence notée le 18 août, 10 individus le 3 novembre et 4 le 10 novembre.
- 2 à Ménéham/Kerlouan (29N) le 12 octobre.
- 3 à Lannec/Ploemeur (56) le 17 octobre.
- à Trévignon/Trégunc (29S): 5-6 le 26 octobre, 12 le 1er novembre.

Les autres observations proviennent des sites de reproduction habituels de l'espèce: Suscinio/Sarzeau (56), Trenel/Tréogat (29S) et Brière (44).

MESANGE A LONGUE QUEUE (*Aegithalos caudatus*) 6 données.

Une famille est observée le 20 juillet au Gouloy/Plaintel (22). Quelques bandes de 15 à 20 individus sont ensuite notées à partir de fin août.

MESANGE RONNETTE (*Parus palustris*) 3 données.

Une famille est notée le 16 août à Kerozal/Taulé (29N). Au Bas Verger à Miniac sous Bécherel (35) les premiers indices d'erratismo hivernal sont notés le 11 novembre.

MESANGE HUPPEE (*Parus cristatus*) 3 données.

Une famille à Kerozal/Taulé (29N) le 16 août.

MESANGE NOIRE (*Parus ater*) 29 données.

Cet automne aura été le témoin d'une invasion, phénomène classique chez cette espèce à distribution septentrionale et montagnarde.

A partir du 28 septembre, les observations se multiplient souvent en des lieux inhabituels: 2 au Stangalarc'h/Brest (29W) le 28 septembre, 6 à Catuelan/Hénon (22) le 12 octobre; 4 à Kerchouan/Haut Corlay (22) le 13, 10 dont 1 chanteur à la Chenaye/Guipel (35) le 16, 3 au Bas Verger/Miniac sous Bécherel (35) le 30 (première observation de l'espèce en ce lieu depuis 6 ans).

Et surtout, un passage est noté à Quessant (29N), alors que l'année précédente (mise en place de la station ornithologique) n'avait fourni aucune donnée. Ce passage se déroule du 13 octobre au 4 novembre: maximum 4 individus à Cost Ar Reun le 3 novembre.

MESANGE BLEUE (*Parus caeruleus*) 7 données.

La dernière famille est notée le 16 août à Kerozal/Taulé (29N). Un indice de migration est en outre décelé à Kerhillio/Erdeven (56): 4 individus volent vers le sud-est le 26 octobre.

MESANGE CHARBONNIERE (*Parus major*) 21 données.

Des familles sont observées à Ouessant (29N): le 18 juillet au réservoir amont, le 30 juillet au Parkou le 1er août à Kadoran. Ailleurs la dernière famille est notée à l'île de Batz (29N) le 19 août.

SITELLE TORCHEROT (*Sitta europaea*) 7 données.

Dernière famille à Kerozal/Taulé (29N) le 16 août

GRIMPEREAU DES JARDINS (*Certhia brachydactyla*)

Les dernières familles sont observées dans l'ouest du Léon le 8 août: à Coat Méal, Ploumoguier, Tréhabu etc.

En outre, un chant est entendu aux Gayeulles/Rennes (35) le 6 septembre.

MESANGE REMIZ (*Remiz pendulinus*) 2 données.

Un adulte le 30 octobre au réservoir aval à Ouessant (29N) et un individu à la Roche Sèche/Erdeven (56) le 10 novembre.

LORIOT D'EUROPE (*Oriolus oriolus*) 1 donnée.

Une donnée exceptionnellement tardive: 1 près de Guingamp (22) le 31 octobre.

PIE GRIECHE ECORCHEUR (*Lanius collurio*) 7 données.

Toutes les données proviennent d'Ouessant (29N). Selon Geroudet, les observations d'octobre sont rarissimes. Or, au cours de ses deux premières années de fonctionnement permanent, la station ornithologique aura fourni 4 données sur ce mois: 1 individu du 8 au 10 octobre 1984, 1 juvénile à Kerlaquen le 1er, 1 autre le 10 à Kadoran et surtout 4 au Moulin le 20!

Auparavant, en septembre: 1 le 10 et 1 le 25.

GBAI DES CHENES (*Garrulus glandarius*) 5 données.

Une famille le 26 juillet à Tronjoly/Cleder (29N).

PIE BAVARDE (*Pica pica*) 7 données.

Quelques rassemblements sont notés: 25 à St Martin des Champs (29N) le 11 août et un dortoir de 30 individus à Plésidy (22) le 7 octobre.

Signalons enfin 1 individu à l'aérodrome d'Quessant (29N) les 26 et 27 octobre, première observation sur l'île depuis...1955!

CRAVE A BEC ROUGE (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*) 79 données

Seules 14 d'entre elles ne proviennent pas d'Quessant (29N).

En ce lieu où les observations sont quasi quotidiennes, il n'est pas rare d'observer de belles bandes: 36 au Créac'h le 25 septembre étant le maximum.

Trois données proviennent de Belle-Ile (56), 2 de la presqu'île de Crozon (29S) et 3 du Léon occidental, trois sites où l'espèce est connue nicheuse. Deux des observations léonardes sont très intéressantes car les effectifs et les sites concernés sont sans commune mesure avec ce que l'on connaissait ces dernières années:

- 8 entre Déelen et Toul Broch/Loc Maria Plouzané le 8 septembre, 7-12 à la Pointe St Mathieu/Plougonvelin le 5 octobre et enfin 2 (1 couple ?) sur le site de nidification de Corsen/Plouarzel le 10 novembre.

Le problème est posé de savoir quelle est l'origine de ces oiseaux: Quessant ou population locale ?

D'autres observations, faites en dehors des sites de nidification, attestent d'un certain erratisme de l'espèce:

- 1 à la pointe de Kervillen/La Trinité (56) le 7 août
- 4 à Balaneg/Molène (29N) le 25 septembre.

CHOUCAS DES TOURS (*Corvus monedula*) 14 données.

De nombreuses données proviennent de sites où l'espèce niche régulièrement. Par contre, l'observation de trois individus dans le clocher de l'église de Mordelles (35) le 23 septembre (revus le 12 octobre) semble indiquer une installation récente.

De même, l'observation de 2 individus les 26 et 28 septembre à St Laurent/Rennes (35), agglomération où l'espèce n'a pas été observée depuis de nombreuses années, pourrait être le signe d'une reprise chez cette espèce qui a connu dans notre région, une régression durant les 40 dernières années, à l'exception du Finistère (cf histoire et géographie des oiseaux nicheurs de Bretagne, Ar Vran Tome VIII 1980).

Enfin, quelques concentrations notables ont été remarquées: 64 à Pont Croaz/Pouldergat (29S) le 15 août, 150+ à l'île Moquart/Varades (44) le 18 octobre.

CORBEAU FREUX (*Corvus frugilegus*) 4 données.

A noter 100 à 150 individus à la prairie de la Sauterelle/Thouaré (44) le 6 novembre.

CORNEILLE NOIRE (*Corvus corone*) 19 données.

De très nombreuses concentrations ont été notées: 60-70 aux grèves de Languieux (22) le 8 octobre, 160-170 à St Maurice/Morieux (22) le 16 octobre, 180 en baie de la Fresnaye (22) le 19 octobre, 70-80 au Rouvre/St Pierre de Plesguen (35) le 20 octobre, 60 à l'étang du Boulet/Feins (35) le 22 octobre, 40 en dortoir à Plésidy (22) le 4 novembre et 80 en dortoir également à St Gelven (22) le 5 novembre.

GRAND CORBEAU (*Corvus corax*) 35 données.

Quelques observations sont réalisées loin des lieux de reproduction connus et pourraient laisser supposer l'existence de couples reproducteurs non répertoriés:

- 2 S à Nérilezec/Plovan (29S) le 12 août.
- 2 individus en baie de Kerogan/Quimper (29S) le 13 septembre, 1 autre à Quimper le 25 septembre.
- 2 dans l'anse de Sordan/St Aignan (56) (rive sud du lac de Guerlédan) le 22 septembre.
- 1 au lac de Guerlédan (22) le 28 octobre.
- 2 au bourg de Plésidy (22) le 4 novembre
- 2 à St Urnan/Kerpert (22) le 8 novembre.

ETOURNEAU (*Sturnus vulgaris*) 13 données.

Le passage post-nuptial débute le 11 octobre à Guessant (29N) (250 SW/h). Plusieurs vagues migratoires y sont décelées les 13, 15, 23, 24, 29 et 31 octobre, les 6 et 7 novembre.

Un passage est également décelé en baie d'Audierne (29S): plusieurs centaines vers le sud le 20 octobre. Par ailleurs les grands dortoirs abritant plusieurs milliers d'individus se constituent à la même époque à la Haie/St Divy (29N) à l'étang de Kerhuon (29N) et au Kelen/Trébeurden (22).

MOINEAU DOMESTIQUE (*Passer domesticus*) 8 données.

Elles concernent toutes la migration, phénomène peu connu chez cette espèce réputée sédentaire:

- le 29 septembre: 4 en vol vers le sud à Kadoran/Quessant (29N).
- le 10 octobre: 100-150 en lh vers le sud à la pointe du Conguel/Quiberon (56).
- le 11 octobre: 2 en migration au Pern/Quessant
- le 11 également, 10 vers le sud est à Kerhillio/Erdeven (56).
- le 13: 2 au Créac'h et 10 à Pern/Quessant
- le 19: 65 vers le sud au Conguel en lh 30.

MOINEAU FRIQUET (*Passer montanus*) 3 données.

Le maintien de la petite population léonarde est confirmé: 15 individus, 2 nids et des nourrissages à Couffon/Guissény (29N) le 24 juillet.

A noter également que l'espèce a été observée pour la seconde année consécutive à Grâces (22), dans une zone où cette espèce n'était pas connue auparavant.

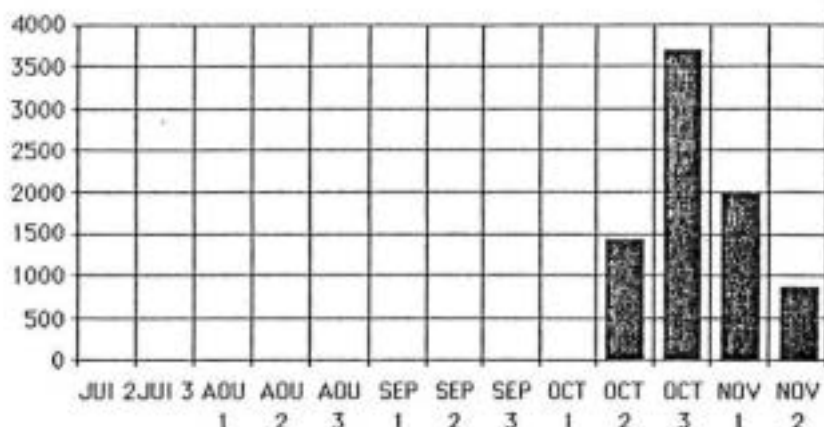
VIREO A OREIL ROUGE (*Vireo olivaceus*) 1 donnée.

Un individu de cette espèce nord-américaine est observé au réservoir amont/Quessant (29N) le 17 octobre.

PINSON DES ARBRES (*Fringilla coelebs*) 102 données.

Dernière famille à Locquénolé (29N) le 18 août. A Quessant (29N) un éclaireur est observé le 29 septembre (1 femelle à Parluichen) précédant le gros de la troupe de 12 jours, le passage se débutant réellement que le 11 octobre.

PINSON DES ARBRES (à Ouessant)



Le passage culmine durant la troisième décade d'octobre, mais il est moins marqué qu'en 1984: les effectifs journaliers ne dépassent pas le millier.

Sur le continent, le passage décelé à partir du 9 octobre est également sensible surtout à la fin de ce mois: 73/1h 30 au Conguel/Quiberon (56) le 19 octobre, le même jour 535/1h à la réserve du Cap Sizun (29S), 350 en 1/2h à Kerenma-Tréflex (29N) le 1er novembre.

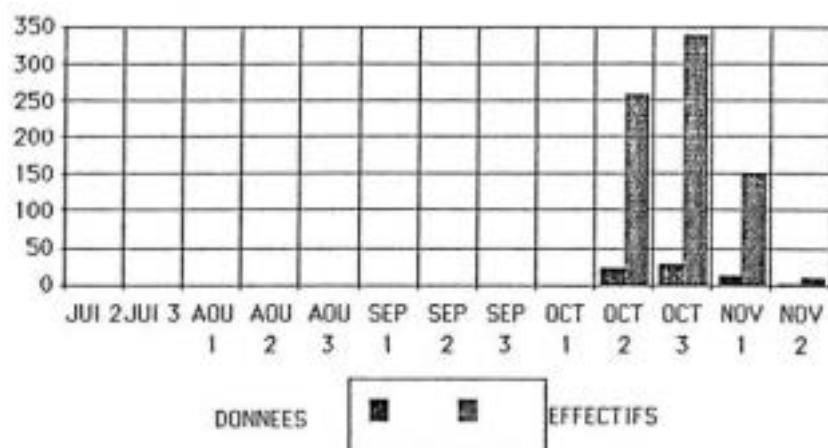
PINSON DU NORD (*Fringilla montifringilla*) 90 données.

Le passage débute le 11 octobre à Ouessant (29N) (3 SV à Pern et 2 V + 3 posés à Cost ar Reun), et le 13 octobre sur le continent (1 à St Brandan (22) et 1 à Belinger/St Nicolas (22)).

À Ouessant, la migration du pinson du nord se déroule selon le même schéma que celle de son cousin des arbres avec un passage très groupé présentant un maximum durant la troisième décade d'octobre, mais avec des effectifs bien inférieurs.

D'autre part, contrairement à l'espèce précédente, les contingents observés sont bien plus importants en 1985 qu'ils ne l'étaient en 1984; maximum: 91 le 17 octobre et 55 les 21 et 23 octobre, contre 15 le 26 octobre de l'année précédente.

PINSON DU NORD (à Quessant)



SERIN CINI (*Serinus serinus*) 15 données.

Des chants assidus sont notés à Miniac sous Bécherel (35) jusqu'au 26 juillet, et une famille est observée à l'île de Batz (29N) le 19 août.

Une observation tout à fait remarquable est faite à la réserve du Cap Sizun (29S): 80 individus s'alimentent sur la réserve les 28 et 29 août. S'agit-il d'un regroupement local ou d'une vague migratoire ? Étant donné qu'aucun signe tangible de migration n'est noté par ailleurs avant la mi-octobre, peut-être faut-il retenir la première hypothèse.

Les premiers mouvements sont décelés sur la côte morbihanaise; à Quiberon: 10 S à la pointe du Conguel, 10 sur la côte sauvage et 40 à 50 dont quelques chanteurs sont notés à Kergroix le 10 octobre.

Ensuite, 20 individus passent vers le sud à la pointe du Conguel et 55 E/lh à la réserve Michel Hervé Julien/Goulien (29S) le 19 octobre. Il est étrange qu'Quessant (29N) ne fournisse aucune donnée.

VERDIER (*Carduelis chloris*) 27 données.

Reproduction: Des chants assidus sont entendus jusqu'au
----- 26 juillet à Miniac sous Béchereil (35) et
une famille est observée le 19 août à l'île de Batz
(29N). Un chant est encore noté le 18 septembre au Bas
Verger/Miniac sous Béchereil.

À Ouessant (29N), aucun indice de passage n'est
perceptible à l'inverse du continent: 50 au Conguel/
Quiberon (56) le 10 octobre, 10 volant vers le sud-est
à Kerhillio/Erdeven (56) le 11.

Le point fort du passage semble se situer aux
alentours du 20 octobre: le 19, des dizaines à l'île des
Renards/Roscanvel (29N), 145 vers le sud en 1h30 au
Conguel et 60 à St Ilan/Langueux (22); le 20, 47 vers
l'Est à Kerdual/La Trinité (56) et 60 à la pointe du
Roselier/Plérin (22).

CHARDONNERET (*Carduelis carduelis*) 42 données.

Reproduction: Une famille à l'île de Batz (29N) le 19
----- août.

Quelques données continentales peuvent
laisser supposer un passage: 2 vers le sud le 10
septembre à la pointe du Conguel/Quiberon (56), 15 au
même endroit le 10 octobre, 4 vers l'Est à St Nicolas
des Glénan/Fouesnant (29S) le 13 octobre, 100 vers le
sud au Conguel le 19 octobre, passage vers le Sud-Est à
Kerhillio/Erdeven (56) le 26 octobre, arrivée très
sensible décelée à Kénec'h Kadec/Plouyé (29N) le 1er
novembre.

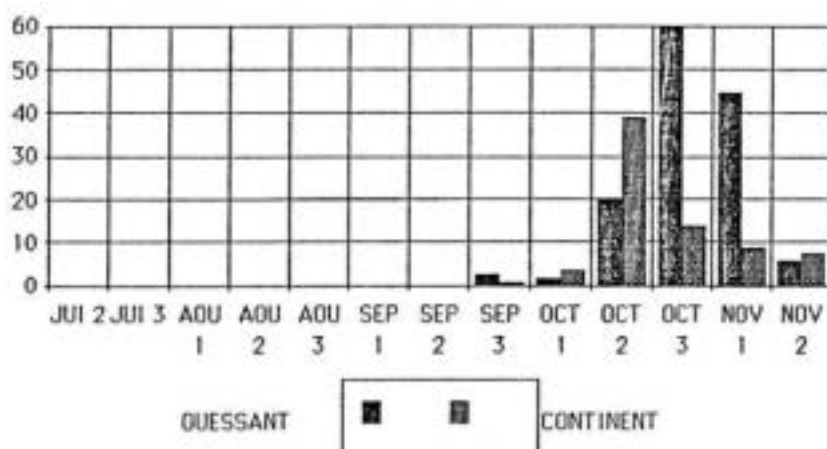
TARIN (*Carduelis spinus*) 211 données.

Le passage commence le 28 septembre à Ouessant
(29N) et le 30 septembre à Orvault (44).

L'essentiel se fait sur les 2e et 3e décades
d'octobre et la première de novembre.

À Ouessant, ce sont en fait des trains de vagues
migratoires qui passent à un rythme plus ou moins
soutenu: maximum: près de 400 le 3 novembre.

TARIN DES AULNES (nombre de données)



Sur le continent, de très nombreuses données de passage sont également rapportées: maximum 40 en 1/2h à Keremma/Tréfléz (29N) le 1er novembre.

En outre, quelques stationnements importants sont notés: 50 au Pont de l'Arsenal/Climson (44) le 16 octobre, 50 à Nestavel/Brennilis (29N) le 20 octobre, 100 au Canal St Martin/Rennes (35) le 27 octobre, 50+ à Dinan (22) le 30 octobre, 50-60 à la Hérissière/St Herblain (44) le 11 novembre.

LINOTTE MELODIEUSE (*Carduelis cannabina*) 89 données.

Dernière famille le 19 août à l'île de Batz (29N).

À Quessant (29N), des bandes importantes sont notées à partir du 8 août (maximum 600 le 25 août), mais les départs ne deviennent évidents qu'à partir du 20 septembre et aboutissent à la disparition de l'espèce fin octobre, début novembre (dernier à Kermain le 3).

De fait, sur le continent quelques vagues sont notées au moment où Quessant se vide: des centaines à l'île grande/Pleumeur Bodou (22) le 26 septembre, 40 vers le sud-est à Kerhillio/Erdeven (56) le 11 octobre, 200 vers le sud au Conguel/Quiberon (56) le 19 octobre.

SIZERIN FLAMME (*Carduelis flammea*) 9 données.

A Ouessant (29N) un passage bien groupé s'effectue du 14 au 29 octobre avec un maximum de 3 individus les 23 et 28 octobre. Les deux sous-espèces (britannique et scandinave) semblent contactées.

BECCROISE DES SAPINS (*Loxia curvirostra*) 2 données.

5 au Boulet/Feins (35) le 25 octobre et 4 au Collet/Bourgneuf (44) le 11 novembre. Pas d'invasion cette année.

BOUVREUIL (*Pyrrhula pyrrhula*) 13 données.

Reproduction: 3 jeunes à l'envol le 24 août au réservoir
----- amont/Ouessant (29N) et une famille le 26
août à la carrière/Hillion (22).

Migration: - A Ouessant quelques indices de migration
----- sont relevés du 28 septembre au 15 novembre
avec un temps fort le 24 octobre: 40 indi-
vidus à Parkou Lern.

- Ailleurs: 6-7 E à Kerduel/La Trinité (56) le
20 octobre, arrivée sensible à Kenec'h
Kadec/Plouyé (29N) le 1er novembre.

GROS BEC (*Coccothraustes coccothraustes*) 15 données.

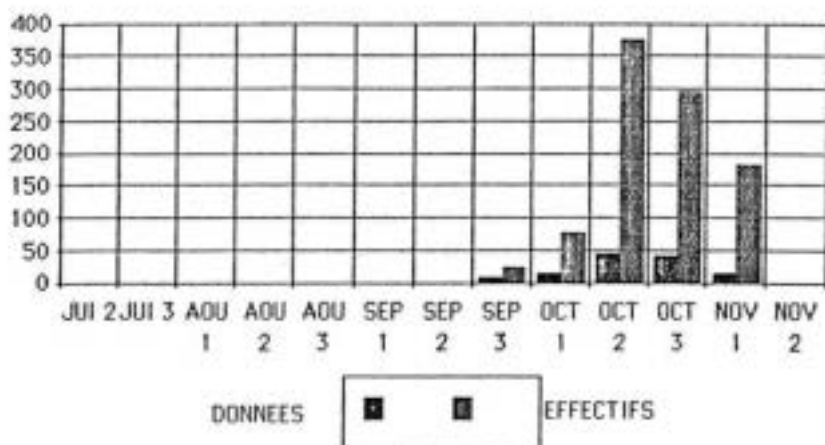
Petit passage à Ouessant (29N): 1 individu du 14
au 25 octobre à Arland et 1 à Arc'hlañs le 25. Ces
observations s'ajoutant à la multiplicité des données
continentales sont sans aucun doute le reflet d'un
afflux inhabituel de l'espèce dans notre région:

- A la Gobinière/Orvault (44), 1 le 30 août et 6 le 19 octobre.
- A Loguivy-Plougras (22), 1 le 29 septembre
- A St Urnan/Kerpert (22), 7 les 31 octobre et 12 novembre
- A la Morlière/Ornault (44), 2 le 2 novembre.
- Au bois du Fao (22), 6 le 5 novembre.
- Au petit Chantilly/Orvault (44), 1 à 3 jusqu'en fin de période.
- A la Gournerie/St Herblain (44), 5 le 11 novembre.
- A Kersaukéré/Kerpert (22), 12 NW le 12 novembre.

L'afflux des Côtes du Nord, loin des sites connus de nidification, est surprenant.

BRUANT LAPON (*Calcarius lapponicus*) 129 données.

BRUANT LAPON (à Quessant)



A Quessant (29N), mis à part les observations d'un individu le 5 septembre et de 2 individus le 20 au Créac'h, le passage est remarquablement groupé avec des observations quasi quotidiennes du 25 septembre au 8 novembre.

Il atteint son apogée à la mi-octobre et reste intense jusqu'au début de novembre. Maximum: 47+ le 24 à Parluchen.

Deux observations méritent notre attention puisqu'elles sont réalisées sur la côte sud où l'espèce se montre plus rarement:

- 2 à Kervardez/Plovan (29S) le 7 octobre
- 2 en baie de Bourgneuf (44) le 11 novembre.

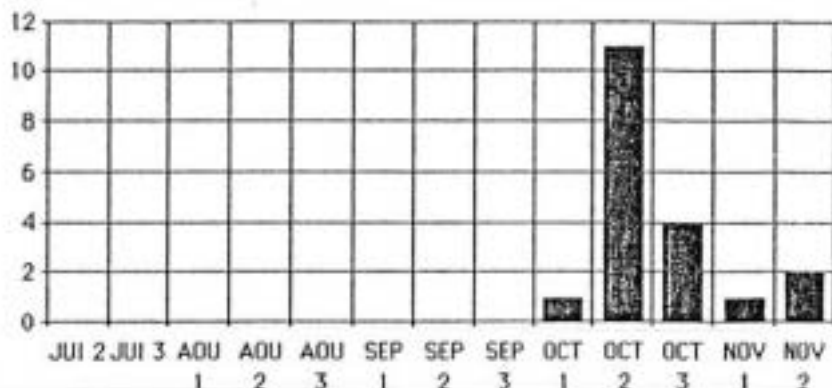
BRUANT DES NEIGES (*Plectrophenax nivalis*) 31 données

Une observation précède les autres de près de trois semaines: 1 à Déolen/Plouzané (29N) le 16 septembre. Il semble que les mouvements aient une physionomie différente à Quessant (29N) et sur le continent.

Sur ce premier site, le passage bat son plein en octobre (maximum le 14 avec 19 individus à Kadoran) et se termine le 13 novembre.

Ailleurs le mois d'octobre fournit 4 données totalisant 6 individus. Par contre, un afflux très net se fait sentir dans la deuxième décade de novembre: le 10 novembre, 1 à Trégennec (29S), 60+ au sillon de Talbert (22), 2 à Korbora (29N); le 11, 1 femelle au Conguel/Quiberon (56); le 12, 17 à Treocspan/Ploudalmézeau (29N); le 13, 8 sur l'île aux Dames/Baie de Morlaix (29N) et 22 en baie du Mont St Michel (35).

BRUANT DES NEIGES (à Quessant, nombre de données)



BRUANT JAUNE (*Emberiza citrinella*) 8 données.

Une famille le 18 août au Bas Gernigné/Erce en Lamée (35). Quelques données de regroupement ou de passage sont rapportées:

- 100 à 150 à Botsorhel (29N) le 29 septembre.
- 56 à la réserve Michel Hervé Julien /Goulien (29S) le 20 octobre.
- 1 à Lampaul/Quessant (29N) le 29 octobre
- 50-100 au Paluden/Minihy-Tréguier (22) le 10 novembre.

BRUANT ZIZI (*Emberiza cirius*) 13 données.

Reproduction: 1 nid/5 oeufs au Prétanné/Morieux (22) le
----- 22 juillet; 1 famille à Kerouel/Tregunc
(29S) le 16 août; 1 famille au Bas Germigné/Ercé (35) le
16 août.

Par ailleurs des chants sont notés en octobre et
novembre: le 18 octobre à St Efflam (22), le 19 au Bas
Verger/Miniac sous Bécherel (35), le 20 à Kervoelen/
Plonéour Lanvern (29S) et le 1er novembre à Kenec'h
Kadec/Plouyé (29N), à St Efflam et à Plestin les Grèves
(22).

BRUANT FOU (*Emberiza cia*) 1 donnée.

A la mi-août, 1 individu à Bourmigal/Clisson (44),
(cf Ar Vran Tome XIII-1).

BRUANT ORTOLAN (*Emberiza hortulana*) 7 données.

Un passage se manifeste à Quessant (29N) en
septembre: 1 femelle le 13 à Parluchen, 4 individus le
24 au Gouzoul, 3 du 25 au 27 à Parluchen, enfin le 29, 1
au Gouzoul et 1 à Locqueltas.

Deux individus sont également observés à la pointe
de Cofreneau/Pénestin (56) le 13 septembre.

BRUANT NAIN (*Emberiza pusilla*) 18 données.

L'espèce est observée régulièrement à Quessant
(29N) entre le 23 octobre et le 6 novembre, il ne semble
s'agir que de 3 oiseaux. De plus, un individu est
capturé au Ris/Kerlaz (29S) le 11 novembre.

BRUANT DES ROSEAUX (*Emberiza schoeniclus*) 75 données.

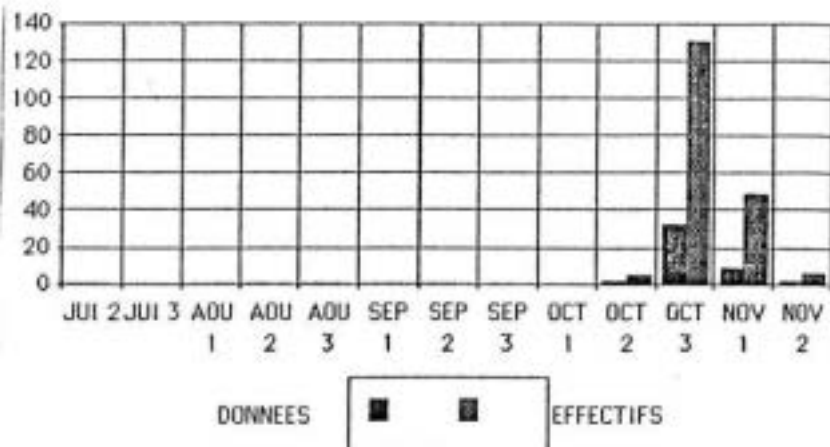
Reproduction: Une famille à Kerdual/La Trinité (56) le
----- 18 juillet.

À Quessant (29N), à l'exception de deux isolés en
septembre, le passage se fait essentiellement de la mi-
octobre à la mi-novembre: maximum 25 le 29 octobre à
Parluchen.

Ailleurs quelques indices de migrations sont
notés, notamment 10 SE à Kerhilic/Erdeven (56) le 26
octobre.

Quelques dortoirs sont occupés: en baie de
Lancieux (22) le 7 septembre avec 100 individus, à Pont
l'Abbé (29S) le 19 octobre sans précision de chiffre,
dans l'anse d'Yffiniac (22) le 2 novembre avec 100
individus également.

BRUANT DES ROSEAUX (à Ouessant)



BRUANT PROYER (*Miliaria calandra*) 6 données.

A Croaz Melar/Commans (29N), un couple suivi depuis le 14 juillet est observé nourrissant des juvéniles après le 15 août, apportant ainsi la première preuve de reproduction de l'espèce dans les monts d'Arrée.

Un autre chanteur est repéré à la même époque en amont des sources de l'Elorn (29N). A Kerhilio/Erdeven (56) observation de 6 SE le 26 octobre, il s'agit peut-être d'un indice de mouvement.

GUIRACA A POITRINE ROSE (*Phœucticus ludovicianus*)
1 donnée.

Un mâle au plumage de 1er automne a séjourné à Ouessant (29N) du 15 au 22 octobre. Il s'agit d'une première française.

Deux cas de mue des rémiges en août
chez la Fauvette des jardins. (Sylvia BORIN).

A propos de la mue des rémiges chez la Fauvette des jardins, Sylvia Borin, Ginn et Melville (1983) indiquent que les adultes effectuent leur mue dans les quartiers d'hivernage, de décembre à mars, mais que quelques individus peuvent changer leurs rémiges, au moins en partie, à l'automne en Europe. Si des exemples sont cités pour la Grande-Bretagne, la Suède, la Belgique, l'Espagne et les Pays-Bas, aucun cas n'est donné pour la France.

Le 7 août 1985, sur la commune de Tréguenec (Finistère), j'ai capturé deux Fauvettes des jardins qui présentaient une mue des rémiges presque similaire. Pour chacun des oiseaux la mue sur les deux ailes était symétrique ce qui exclut toute mue accidentelle.

-- Premier individu (aile pliée 74 mm, poids 18g)

- Première rémige primaire en repousse (2/3 de la longueur définitive).
- Toutes les autres rémiges usées.
- Rectrices usées sauf les deux paires centrales neuves.

-- Second individu (aile pliée 78 mm, poids 18g)

- Première rémige primaire en repousse (2/3 de la longueur définitive).
- Toutes les autres rémiges usées.
- Toutes les rectrices usées.

Ces deux cas de mue sont, semble t-il, les premiers enregistrés en France.

NB: les rémiges sont numérotées du corps vers l'extérieur de l'aile

Georges OLICO, LE Grand Faubourg, 26230 GRIGNAN

Références:

GINN (H.B) and MELVILLE (D.S): Molt in Birds- B.T.O guide 19, Tring, 112 pages.

OBSERVATIONS SUR LES FAUVETTES AQUATIQUES
EN BAIE D'AUDIERNE.

I - L'alimentation des Phragmites des Juncus en migration

Nous savons depuis bien longtemps que la baie d'Audierne, vaste étendue de marais littoraux, représente une halte migratoire et une zone d'engraissement importante pour les phragmites des juncus (*Acrocephalus schoenobaenus*) (Guy LORCY).

Nous avons essayé de savoir comment les oiseaux tirent parti de ce secteur.

La présence des premiers phragmites est notée dès le 14 juillet, mais peut être s'agit-il des jeunes oiseaux nés dans la région. Le gros des arrivages débute vers les premiers jours d'août et un grand nombre d'oiseaux séjournent chez nous jusque vers la mi-septembre, avec des variations d'effectifs durant cette période. Il est très difficile de dénombrer les oiseaux dans un milieu aussi fermé mais on peut sans crainte avancer que plusieurs milliers de phragmites sont présents en baie d'Audierne vers la mi-août.

On pourrait s'attendre à ce que la répartition des phragmites soit assez homogène dans l'ensemble des roselières...ce n'est pas du tout le cas. Les roselières situées dans les parties amont des étangs, c'est à dire loin de la mer, ne reçoivent que très peu d'oiseaux. Dans la zone bien fréquentée, il existe aussi des disparités, soit dans l'espace, soit dans le temps. Les facteurs météorologiques semblent être à l'origine de la désaffection temporaire de certains secteurs trop exposés aux intempéries.

Mais ce qui paraît être primordial pour les fauvettes aquatiques, c'est la nature et la qualité même du milieu. Il est évident que les roselières denses sur de vastes surfaces et les roselières sèches sont peu propices. Par contre les roselières inondées où l'on trouve une grande quantité de mares d'eau libre hébergent et nourrissent une très grande quantité d'oiseaux.

Il suffit de se promener dans les différents types de roselières pour se rendre compte qu'il existe parallèlement des différences notables dans l'abondance de la nourriture de prédilection des phragmites, les pucerons.

Alors que dans les roselières sèches et denses, on compte quelques dizaines de pucerons par feuille de roseaux, on en trouve entre 400 et 500 individus par feuille au pourtour des mares vers la mi-août.

On voit donc toute l'importance de "l'effet de lisière" et l'intérêt de créer au besoin des mares par fauchage des roseaux.

Il est à noter qu'une première génération de pucerons arrive à maturité courant juillet. Celle-ci va se reproduire et à partir des premiers jours d'août, apparaissent les larves de la seconde génération, plus nombreuse et dont le maximum d'individus sera disponible pour les oiseaux vers la mi-août.

On peut donc établir une certaine corrélation entre l'époque de fréquentation de la baie par les phragmites et l'évolution des populations de pucerons.

II- Quelques données sur le comportement des phragmites des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*).

Tout est calme dans la roselière à la pointe du jour. Il faut généralement attendre une heure après le lever du soleil pour que se manifestent les premiers phragmites des joncs.

Ce réveil se fait progressivement et l'activité va aller croissant pour atteindre son maximum dans le milieu de la matinée. A ce moment, il règne une certaine effervescence dans le marais, mais plus que les déplacements, les cris en sont révélateurs. Ces tchekk-tchekk sont repris de loin en loin et stimulent vraisemblablement les phragmites à se rassembler. Ces émissions de cris sont particulièrement importantes à plus fort du passage, surtout dans la matinée, mais parfois aussi vers la fin de certaines journées.

Le matin, lorsque résonnent les premiers tchekk, on observe que des phragmites quittent les fourrés à prunelliers, les landes rases, les cariçaies en bordure du marais pour rejoindre celui-ci.

Il semble que lors des arrivées nocturnes, les phragmites se posent un peu partout, dans et en dehors du marais. Les premiers cris jouent donc un rôle pour rassembler les oiseaux éparpillés.

Au bout d'un moment les cris se concentrent dans un secteur, qui sera ce jour là exploité par un grand nombre d'oiseaux. Ainsi le 15 août, plusieurs centaines de phragmites se sont nourris sur 3 ou 4 ha qui, les jours suivants, ne recevront pas plus d'individus que les autres secteurs favorables.

Mouvement inverse en début d'après midi, où il n'est pas rare d'observer des phragmites sortir de la roselière et venir se nourrir dans la jonçaie et les cariçaies en bordure du marais. Il semble que les oiseaux se nourrissent alors surtout d'araignées et de chenilles.

En fin de journée, les phragmites sont généralement silencieux. Mais, à plusieurs reprises, il est arrivé qu'ils soient au contraire très "loquaces". Il faut noter que ces jours là nous avons capturé des oiseaux présentant une forte adiposité. Alors à quoi correspondent ces cris ?

Nous nous rendons compte que la plupart de nos questions restent sans réponse. Nous sommes donc demandeur d'informations et de publications sur l'éthologie des fauvettes aquatiques.

Il serait important de décider ensemble d'une grille de travail pour 1987 et de mettre en place un protocole d'observation et d'étude des phénomènes car il nous semble que, faute de savoir quoi chercher, nous perdons un grand nombre de données.

III- Evolution du plumage chez les phragmites des joncs et les rousserolles effarvates (*Acrocephalus scirpaceus* et *schoenobaenus*).

La très grande majorité des oiseaux capturés étant des individus de 1ère année, il n'y a pas grand chose à signaler à leur sujet.

En ce qui concerne les rousserolles effarvates adultes, il se confirme que la mue débute courant juillet par le renouvellement du plumage de contour, vertex-cou puis reste du corps. La mue des rectrices et des rémiges intervient en août et se poursuit en septembre.

On note des décalages importants dans l'état d'avancement de la mue selon les individus. Ceci n'a rien d'extraordinaire quand on sait l'étalement de la période de nidification. Des pontes ont été trouvées jusqu'à la mi-août.

Quant aux phragmites des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*) traditionnellement peu d'adultes sont capturés par rapport au nombre de jeunes. C'est encore le cas en 1986: 98 adultes pour 954 juvéniles (ou supposés tels).

Deux oiseaux présentant une usure importante des rectrices et des rémiges sont capturés les 10 et 11 août, puis contrôlés respectivement les 16 et 19 août, mais cette fois avec un plumage entièrement neuf. (N° 3171018 et n° 3171254).

Comme l'état du plumage est le seul critère permettant de donner un âge aux phragmites des joncs, il est possible qu'un certain nombre d'individus adultes, mais ayant déjà mue, soient notés comme juvéniles. Il serait intéressant de vérifier cette hypothèse l'an prochain.

Bruno BARGAIN - Trenvel-Tréogat 29120 Pont-L'Abbé.

