

Rp 98

V14



AR VRAN

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



1985 - TOME XII, fascicule 1

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES
DU 18 JUILLET 1984 AU 15 NOVEMBRE
1984

NOTE SUR LE COMPORTEMENT ALIMENTAIRE
DU BALBIZARD PÊCHEUR *Pendion*
Haliaetus

par Rémy BASQUE

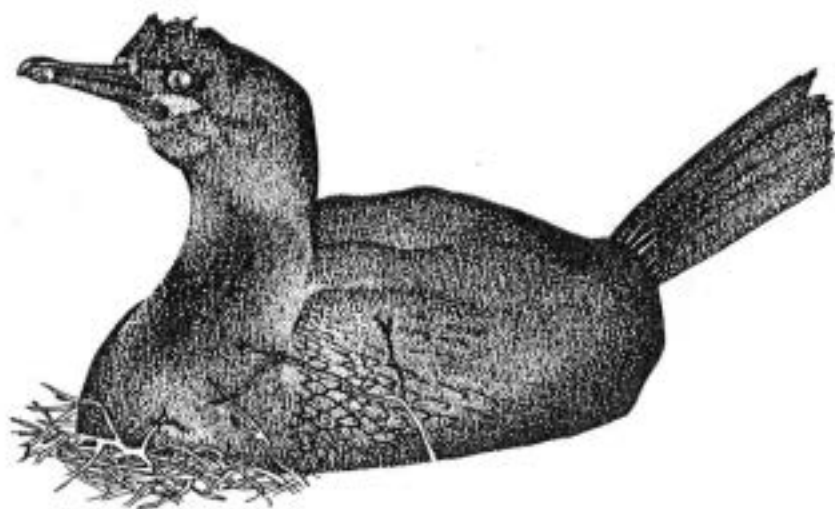
OBSERVATIONS SUR LA MUE PRENUPTIALE
DES GUILLEMOTS DE TROIL *Uria aalge*
DE LA RESERVE DU CAP SIZUN (2985)

par Alain THOMAS



SOMMAIRE

Avant propos.....	1
Pour Eric et Jean-Claude.....	3
Actualités Ornithologiques du 16 juillet 1984 au 15 novembre 1984	
par : L. GAGER, G. GELINAUD, J. HENRY, JC. LINARD, J. MAOUT et F. PUSTOCH.....	5
Note sur le comportement alimentaire du Balbuzard pêcheur <i>Pandion haliaetus</i> par Rémy BASQUE.....	62
Observations sur la mue pré-nuptiale des guillemots de Troil <i>Uria aalge</i> de la Réserve du Cap Sizun (295) par Alain THOMAS.....	63



AVANT PROPOS

Nous désirons ici donner ou rappeler quelques informations essentielles quant au fonctionnement de notre publication :

- l'adhésion à AR VRAN doit être considérée comme un abonnement. Ainsi les personnes ayant payé 150F (120F pour les sans emplois) recevront trois fascicules et cela quelque soit la date de parution réelle des dits fascicules. Ce fascicule est donc le premier de cette série de trois.

- les fascicules ont pris un certain retard par rapport aux périodes d'observations. Ce retard, compréhensible si l'on veut éviter les erreurs et les omissions, nous laisse encore largement en tête des revues ornithologiques françaises que nous connaissons. Nous espérons que nos lecteurs ne nous tiendront pas rigueur de ce délai qui nous paraît incompressible.

- nous vous rappelons enfin que les données doivent nous être transmises dans le délai d'un mois de la fin de période, soit :

- le 15/4 : pour la période allant du 16/11 au 15/3
- le 15/6 : pour la période allant du 16/3 au 15/7
- le 15/12 : pour la période allant du 16/7 au 15/11

Ces données doivent être transmises sur des fiches séparées pour chaque groupe dont la composition vous a été donnée en fin de fascicule précédent (XI-2)

Ces notes doivent être expédiées aux groupes locaux dont les adresses suivent :

35 : Fanch PUSTOCH - Le Bas Verger - Miniac-sous-Bécherel
35190 TINTENIAC

22 : Jacques GAROCHE - Le Prétanné - Morieux
22400 LAMBALLE

29 et coordination régionale : Jacques MAOUT - 8, rue Villeneuve
29210 MORLAIX

56 : Guillaume GELINAUD - Le Crelin - Brech
56400 AURAY

44 : GOLA - C/D . Claude JOANNIS - 49, avenue Camus
44000 NANTES

- nous signalons à nos lecteurs la sortie du Bulletin de la station Ornithologique d'Ouessant, rédigé par Yvon GUERMEUR et publié par le Parc Naturel Régional d'Armorique.

Cet ouvrage apporte un éclairage nouveau sur les migrations des passereaux et dans une moindre mesure, pour l'instant, sur celles d'oiseaux marins. Nous nous sommes largement inspirés du travail d'Yvon GUERMEUR pour la rédaction du présent fascicule et ce pour bon nombre d'espèces.

Il est possible de commander cette publication en nous passant commande directement (coût : 30F + 6,50F de port).

Pour Eric et Jean-Claude

Au moment où nous terminons les corrections du présent fascicule nous avons appris l'accident d'automobile dont ont été victimes Eric GRANDSERRE et Jean-Claude LINARD le 19 août.

Le décès d'Eric et les graves blessures de Jean-Claude nous ont frappé au coeur et c'est à eux que nous dédions ce travail auquel ils ont collaboré,

Nous adressons aux proches d'Eric nos condoléances et à Jean-Claude nos meilleurs voeux de rétablissement.

AR VRAN

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES

du 16 juillet 1984 au 15 novembre 1984

par Laurent GAGER : du Plongeon catmarin au Harle huppé ; Jacques HENRY : de la Bondrée épivore à la Poule d'eau ; Jacques MADUT : du Foulque macroule au Phalarope à bec étroit ; Jean-Claude LINARD : du Labbe pomarin au Macareux moine ; Guillaume GELINAUD : du Pigeon biset à la Grive litorne et Fanch PUSTOCH : de la Bouscarle de Cetti au Bruant proyer.

Les présentes actualités ont été rédigées, sauf erreur ou omission, à partir des notes de :

JP. ANNEZO, P. ARZEL, JP. AUCHER, JN. BALLOT, B. BARGAIN, R. BASQUE, M. BEAUFILS, JF. BECHAUD, P. BERTRAND, P. BIVOIT, A. BLANQUART, J. BOUEDO, Y. BOURGULT, AJ. BRAUN, J. CALVÉZ, R. CAMUS, R. CARDIET, E. CHABOT, M. CHAUCHEPRAT, J. CITOLEUX, JP. COCHIN, M. COCHU, JP. COCO, M. COSSEC, J. COTEN, P. CRENN, J. DELAIRE, C. DESLANDES, F. PEREC, A. FORLOT, A. FOUQUET, L. GAGER, J. GAROCHÉ, G. GELINAUD, J. GOURMELEN, E. GRANDSERRE, X. GREMILLET, Y. GUERMEUR, S. GUIQUEN, M. GUNTER, J. HAMON, T. HELSENS, J. HENRY, C. HOULET, L. et X. HUE, A. JEAN, JM. JOLY, G. JONCOUR, L. KERAUTRET, E. DE KERGAROU, MN. LAGADEC, L. LAMBERT, B. LAUTREQU, M. LEDARD, B. LE GARFF, C. et P. LE GUEN, J. LE LANNIC, D. et R. LE ROY, M. LHERROU, D. et JC. LINARD, JY. LOUIS, R. MAHEO, J. MADUT, A. MAUXION, G. MOAL, L. MOULIN, T. NICOL, G. OLIOSSO, J. PETIT, P. PHILIPPON, JF. PLOUGUEN, P. PRICENT, F. PUSTOCH, M. QUANTINNE, L. QUENO, B. QUIDEAU, JM. RAUL, A. TEXIER, A. THOMAS, E. THOMELIN, O. YANNE.

et les observateurs du GOLA : J. BALE, V. BATAILLON, Y. BERTAULT, P. BERTHELOT, P. BORET, G. BRETAGNE, JL. CHATEIGNER, F. CHICHE, F. CROSSOUARD, Y. DAHM, R. DEHARGUES, D. DESMOTS, JL. DUPONT, C. DURAND, JY. FREMONT, A. GERNIGON, L. GRILLET, P. DE GRISSAC, D. GUILLET, P. GURLIAT, R. DE HARGUES, M. HARQUET, C. JOANNIS, JP. JARNOUX, M. LEAUTHIER, J. LE BAIL, B. LEBASCLE, G. LE BLAIS, M. LECORRE, JP. et M. LEFRANC, G. LERAY, P. MONNIER, O. NOEL, P. NOEL, JP. ONEIX, B. PECORDET, P. ROUSSE, C. ROZE, Y. TREVOUX, JL. TRIMOREAU, JL. VIGNEAU, M. VIDALLEAU.

le centre Ornithologique d'Ouessant : JM. ALLAN, B. BARGAIN, Y. BEAUVALLÉ, J. DELLARD, D. BREE, D. et I. BUXTON, F. CONTIN, JP. CUILLANDRE, H. DARMARDIEU, M. DRYDEN, Ch. DUBET, PH. DUBOIS, M. GUQUET, R. EDGAR, M. FASOL, L. GAGER, T. GIRARD, C. GRIFFIN, PH. de GRISSAC, Y. GUERMEUR, P. GURLIAT, FC. HAMON,

J. HAMON, B.J. HILL, N. INGRÉMEAU, L. LAMBERT, P. LE FLOC'H, D. LESPARRE,
J. MADUT, M. NOLAN, B. PAMBOUR, A. PAINTIN, D. PEPIN, JY. PERON, A. QUINN,
J. RICHARD, JC. ROBERT, JP. SIBLET, B. SOUDRAIN, M. SOUTH, L. THEBAUT,
A. THOMAS, JL. TRIMOREAU, F. TRIMOREAU-MADEC, P. YESOU.

Nous remercions particulièrement le SEPNE pour nous avoir autorisé à
utiliser les résultats en provenance de ses réserves.

La période écoulée a été marquée par l'ouverture de la Station
Ornithologique d'Ouessant. En raison des conditions atmosphériques excep-
tionnelles (vent d'est persistant), des observations inhabituelles ont pu
y être effectuées, quelques unes constituant des premières françaises
(Hypolaïs russe, Pouillot boréal) ou bretonnes (Fauvette à lunettes, Pouillot
brun).

Par ailleurs nous retenons :

- les observations précoces de Pétrel culblanc et de Bernache cravant ;
- l'apparition de 2 anatidés peu communs dans notre région : une
Nette rousse et un Canard siffleur américain ;
- une forte migration de grand Gravelots sur la côte léonarde ;
- quelques données de linicoles nord-américains : 6 pour le Bécasseau
tacheté, 10 pour le Bécasseau roussel, 1 pour le Bécasseau de Baird
et le petit Chevalier à pattes jaunes ;
- un regroupement de 1200 mouettes de Sabine dans l'estuaire de la
Vilaine ;
- l'estivage d'un Goéland bourgmestre et d'un Goéland à bec cerclé dans
le Nord-Finistère ;
- l'observation de quelques passereaux peu communs ou rares : 1 Pipit
de Richard, 1 Pie-Grièche à tête rousse, 1 Martin-roselin,
1 Bruant ortolan et de nombreux gobe-mouches nains et pouillots à
grands sourcils.

Les illustrations sont de Jacques HAMON
La frappe est de Pascal LE GUEN

Plongeon sp. (*Gavia sp.*) 1 donnée

1 le 28 octobre au Croisic (44).

Plongeon catmerin (*Gavia stellata*) 2 données

1 à la pointe St-Gildas (44) le 2 novembre et 1 à Penzornou/Carantec (29N) le 6.

Plongeon arctique (*Gavia arctica*) 4 données

Pointe St-Gildas (44) : 1 le 2 novembre ; baie et rivière de Daoulas (29N) : 20 le 4 novembre et 18-20 le 11 ; île Collot/Carantec (29N) : 2 le 11 novembre.

Plongeon inbrin (*Gavia immer*) 2 données

1 le 4 novembre en Mer-Blanche/Fouesnant (29S) et 1 le 11 en baie de Daoulas (29N).

Grèbe castagneux (*Podiceps ruficollis*) 91 données

Nidification : des familles sont signalées jusqu'au 23 août sur les sites suivants : le Cranic/Brech (56), Kerguelen/Larmor-Plage (56), Mesquieu/Plougasnou (29N), Vallon du Stangalard/Brest (29N), Réservoir/Le Palais (Belle-Ile-56-).

La dispersion débute fin-juillet-début-août :

Dernier à Quessant (29N) le 27 juillet ; 1 à Penzornou/Carantec (29N) le 14 août.

Les observations à la mer ne deviennent abondantes qu'en septembre :

6 le 5 au Pô/Carnac (56) ; 4 le 7 à Kérispert/La Trinité (56) (1 le 13) ; 3 le 11 sur le Jaudy maritime/La Roche-Derrien (22).

Par ailleurs : 20 le 5 août à Vioreau/Joué-sur-Erdre (44) ; 21 le 10 août et 22 le 30 septembre au Drennec/Sizun (29N) ; 15 le 9 septembre à Pointourteau/Erbrée (35) ; 35 le 13 octobre au Hâzo (56) ; 38 le 16 en rade de Brest (29N) (de Brest à Landévennec) ; 21 le 3 novembre sur l'étang de Nérizélec/Ploven (29S) ; 20-25 le 4 sur l'étang de Kerhuon (29N).

Grèbe huppé (*Podiceps cristatus*) 54 données

Nidification : 29 dont 2 juvéniles le 16 juillet dans le Yeun-Elez (29N) ; 2 adultes et 2 juvéniles le 12 août à l'étang de la Hardouinais/Merdrignac (22).

La dispersion postnuptiale débute très tôt : 2 en plumage nuptial le 19 juillet au Mont St-Michel (35) ; 40 en plumage nuptial le 25 juillet à la pointe des Guettes/Million (22).

L'espèce est ensuite observée régulièrement dans toute la région que ce soit sur des plans d'eau intérieurs ou sur le littoral. Le manque de données ne nous permet pas de suivre les mouvements, tout juste peut-on faire les constatations suivantes :

- les nicheurs quittent le Cranic/Brech (56) le 31 août ;

- quelques étangs d'Ille-et-Vilaine voient progressivement leurs effectifs diminuer :

- Paintourteau/Erbrée : 90 le 9 septembre, 70 le 13 octobre, 50 le 20, 65 le 30 ;
- la Vallière/Vitré : 35 le 15 octobre, 30 le 21, 20 le 4 novembre, 25 le 12.

Notons enfin quelques bandes importantes : 30 le 16 septembre à Bazouges-sous-Hédé (35) et 27 le 5 novembre ; 35 le 15 octobre à la Poitevinière/Riaillé (44) ; 30 le 29 octobre à Fontreven/Hillion (22) ; 35 le 3 novembre dans les gravières situées au sud de Rennes (35) ; 37 le 4 à St-Suliac (35).

Grèbe jougris (*Podiceps grisigera*) 2 données

1 en pêche le 13 octobre à la pointe du Roselier/Plérin (22) et 2 à Sissabie/Guérande (44) le 10 novembre.

Grèbe esclavon (*Podiceps auritus*) 3 données

2 le 7 octobre à Carnac (56) ; 16 le 11 novembre en baie de Daoulas (29N) et 1 le 4 novembre à la pointe du Puits/St-Suliac (35).

Grèbe à cou noir (*Podiceps nigricollis*) 41 données

Présence notée à quatre reprises en juillet :

sur le Yeun-Elez (29N) : 4-5 le 16 dont 3 en plumage nuptial (2 au minimum le 21) ; sur le plan d'eau du Drennec/Sizun (29N) : 2-3 le 22 ; enfin, sur l'étang du Cranic/Brach (56) : 1 adulte le 22.

En août, la dispersion se confirme :

2 le 5 en rivière de Daoulas (29N) puis 3-5 le 16 et 7-8 le 22 ; 5 le 10 et 3 le 24 sur le plan d'eau du Drennec ; 4 le 12 sur le Yeun-Elez ; 6-7 le 15 sur l'étang du Cranic/Brach puis 2 le 28, 5 le 31 ; 2 le 21 sur l'étang de Loudéac (22).

En septembre :

2 le 3 en rivière de Daoulas puis 8 le 29 ; 7 le 3 au Cranic puis 1 du 14 septembre au 13 octobre ; 1 les 4 et 5 à Penzornou/Carantec (29N) ; 1 le 26 à Nérizélec/Plovan (29S) ; 1 le 30 dans l'ense d'Yffiniac (22) ; 2 le 30 sur le plan d'eau du Drennec.

En octobre :

2 le 6 à Nérizélec ; 1 au minimum le 7 en rivière de Daoulas (2-3 le 28) ; 1 le 10 sur le Yeun-Elez ; présence signalée le 13 à la pointe du Roselier/Plérin (22) ; 72 le 16 en rade de Brest (29N) (décompte partiel de Brest à Landévennec) ; 5 le 18 à Beg Douar/Pléstin-les-Grèves (22) ; 1 le 21 sur l'étang d'Andouillé-Neuville (35) ; 14 le 27 en baie de Morlaix (29N) puis 3 le 31 ; 1 le 29 à Fontreven/Hillion (22).

En novembre :

7 le 6 en baie de Morlaix (5 le 11) ; une arrivée massive a lieu lors de cette dernière quinzaine en rivière et baie de Daoulas : 30 le 4 et 50-60 le 11 ; 27 le 4 à la pointe du Puits/St-Suliac (35).

Fulmar (*Fulmarus glacialis*) 13 données

Jusqu'à fin août, présence des oiseaux sur les sites de nidification : plus de 13 du 17 au 29 juillet au Cap Fréhel (22) (2 poussins le 18 juillet) ; 1 le 4 août dans les falaises de Plouha (22).

Par ailleurs : 2 le 30 juillet au Cap d'Erquy (22) ; 2 le 3 septembre au Conquet (29N) ; 2-3 le 4 au Créach/Duessant (29N) ; 7 le 5 à la pointe de Pern/Duessant.

Puffin sp. (*Puffinus* sp.) 6 données

Le 3 octobre, 2 à la pointe du Croisic (44) et 4 W/75m au Conguel/Quiberon (56) ; le 5 octobre, 7 dont 6 W/2h30 au Conguel, 1 à Erdeven (56), 10 à Penvins/Sarzeau (56) ; le 12 octobre, 3 W lors de la traversée Quiberon - Belle-Ile (56).

Puffin cendré (*Calonectria diomedea*) 1 donnée

10/3h au Stiff/Duessant (29N) le 6 octobre.

Puffin majeur (*Puffinus gravis*) 1 donnée

1 cadavre en août à Goulien (29S).

Puffin fuligineux (*Puffinus griseus*) 11 données

Les observations s'étalent du 1er septembre au 29 octobre :

à Duessant (29N) : 34 W/40m le 4 septembre... 6/1h30 le 2 octobre... 10 le 7... 6 le 9... 5/1h30 le 18... 1 le 29 octobre.

Par ailleurs : 2 le 1er septembre et 1 le 10 au Cap Fréhel (22) ; 5 le 23 à Brignogan (29N) ; 1 le 3 octobre au Conguel/Quiberon (56).

Puffin des anglais (*Puffinus puffinus*) 39 données

Ille-et-Vilaine : pointe du Grouin/Cancalle : 1 le 16 juillet et noté le 19 juillet.

Côtes du Nord : Cap Fréhel : 2 Puffin des Baléares (*P. p. mauritanicus*) E le 30 juillet, 69 W et 76 E entre le 2 août et le 2 septembre ;

Baguélès/Penvenan : 30 au repos sur l'eau le 26 août, 3 en vol le 1er septembre ; au Verdelet/Pléneuf : 3 le 29 octobre ; le Pelud/Plouha : plus de 100 individus en pêche (dont une soixantaine de *P. p. mauritanicus*) les 29 octobre et 1er novembre ; plage de Pléneuf : 1 *P. p. mauritanicus* le 6 novembre.

Finistère : le 5 septembre, 20/40m au Créach/Duessant ; le 6, 1 à Kadoran/Duessant ; le 8, 1 au Piben/Plougasnou ; le 23, 12 à Brignogan ; le 27, quelques individus à Molène ; le 4 octobre, 2 dans le goulet de Brest et 17 à Duessant ; le 7, 9 à Brignogan ; le 3 novembre, 2 *P. p. mauritanicus* à la pointe de Beg-Pol/Brignogan.

La sous-espèce des Baléares est notée régulièrement à Duessant du 6 au 23 octobre.

Morbihan : le 10 septembre, 1 à Hoëdic ; le 3 octobre, 11/1h15 au Conguel/Quiberon ; le 5, 12/2h30 au Conguel et une dizaine d'oiseaux à Penvins/Sarzeau ; le 12, 1 W lors de la traversée Quiberon - Le Palais/Belle-Ile.

Loire-Atlantique : à la pointe du Croisic : 120+ le 14 septembre et plusieurs centaines dont une majorité de *P. p. mauritanicus* le 3 octobre.

Pétrel sp. 2 données

250 le 15 septembre à Pénestin (56) et 2 individus le 5 octobre au Conguel/Quiberon (56).

Pétrel tempête (*Hydrobates pelagicus*) 13 données

A Ouessant (29N) : 1 le 4 septembre, 11/45mn le 7 octobre, 1 cadavre le 17, 1 capturé dans la nuit du 30 au 31 ; à Hoëdic (56) : 1 les 9 et 10 septembre ; à Molène (29N) : 1 le 27 septembre ; à la pointe du Croisic (44) : 400/1h le 5 et 2 le 7 octobre, 1 le 10 et 4 le 11 octobre ; à Pen-Bron/Le Turballe (44) : 20 le 11 novembre (obs. de M. et C. RAFFSTEDT - Bull. SSNOF n°38-1985).

Pétrel culblanc (*Oceanodroma leucorhoa*) 2 données

4 SE à Koh-Kastell/Sauzon (56) le 20 août ; 1 cadavre au Créach/Ouessant (29N) dans la nuit du 30 septembre au 1er octobre.

L'espèce n'avait jamais été signalée au cours de cette période lors des actualités d'Ar Vran (1967-1975).

Fou de Bassan (*Sula bassana*) 30 données

Il est noté sur l'ensemble du littoral. Nous retenons quelques passages chronométrés au Conguel/Quiberon (56) :

le 16 septembre, 65 individus NW/45mn ; le 3 octobre, 39 NW/75mn ; le 5, 75 W et 45 E/2h30.

Grand Cormoran (*Phalacrocorax urso*) 85 données

Deux observations lors des trois premières semaines de la période : 1 au Cranic/Brech (56) le 29 juillet et à Trégondern/St-Pol-de-Léon (29N) le 4 août.

Les arrivées débutent la deuxième semaine d'août, les données venant surtout du littoral.

Le suivi de l'étang de Kerhuon (29N) nous permet de suivre l'installation des hivernants à partir du 7 août : 10 le 7 août, 25-30 le 15, 20 le 18, 35 le 8 septembre, 45 le 9, 50 le 15, 60 le 22, environ 100 le 27 octobre, 50 le 4 novembre, 95-100 le 11.

Par ailleurs, sont retenues quelques données chiffrées importantes : 150 à 200 le 25 août sur l'étier de Moyalo (56) ; 14 le 31 à la Roche-Sèche/Erdeven (56) (30 le 5 septembre) ; 100-150 le 15 septembre sur Maban/Locmariaquer (56) ; 93 le 19 en baie du Mont St-Michel (35) ; 30 le 29 sur l'îlot du Verdellet/Plénœuf (22) ; 24 le 15 octobre à la Poitevinnière/Riaillé (44) ; 90 le 18 en rade de Brest (29N) (de Brest à Landévennec) ; 60 le 20 octobre à la Forest/Lochal-Mendon (56) ; 206 le 29 à l'île Pardue/Oudon (44) ; 35 le 30 au Cranic/Brech (56) ; 52 le 2 novembre en rivière d'Étel (56) ; 63 le 11 à la pointe de l'Armorique/Plougastel (29N).

Cormoran huppé (*Phalacrocorax aristotelis*) 10 données

Toujours peu de données sur cette espèce littorale. Quelques regroupements intéressants à noter : 60 posés à Buguéla/Penvenen (22) le 16 septembre ; plus de 200 sur des rochers à la pointe de Plocha (22) le 1er novembre.

Quelques données de passage WSW au Cap Fréhel (22) : 1000 le 15 et 1200 le 27 août.

Héron bihoreau (*Nycticorax nycticorax*) 2 données

3 le 12 août dans les marais de Ste-Luce-sur-Loire (44) et 1 le 20 août à Trenvel/Tréogat (29S).

Aigrette garzette (*Egretta garzetta*) 96 données

Sa présence est régulière sur le littoral de sud de la Bretagne jusqu'en rivière de Morlaix (29N).

Dans les Côtes du Nord et l'Ille-et-Vilaine, les observations se réduisent aux suivantes : 3 le 12 août et 2 le 4 novembre dans l'anse d'Yffiniac (22) ; 2 le 10 novembre à l'île Grande/Pleumeur-Bodou (22) ; 1 le 14 novembre à la Ville-es-Monais sur la Rance (35).

Par ailleurs nous retiendrons quelques chiffres importants : 37 le 29 juillet à St-Jean/

Locoal-Mendon (56) ; 17 le 18 août à Nérizélec/Plovan (29S) ; 29 le 13 septembre à Kerdual/La Trinité (56) ; plus de 50 rassemblés le 4 octobre dans les marais de Guérande (44) ; 10 le 2 novembre en rivière d'Etel (56) ; 10 le 4 novembre au pont du Bonhomme/Kervignac (56).

Enfin deux dortoirs importants ont été recensés en Loire-Atlantique : 486 à Pen-Bron/La Turballe le 27 octobre et 282 au Collet/Bourgneuf-en-Retz le 1er novembre.

Héron cendré (*Ardea cinerea*) 181 données

Présent sur tout le territoire aussi bien isolément qu'en "bandes" de plusieurs dizaines. Nous ne retiendrons que les observations concernant des effectifs supérieurs à 20 oiseaux :

en juillet :

20 le 22 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) ; 27 le 27 à l'étang du Roch dū/Crach (56) ; 22 le 29 à l'étang des Salles/Perret (22) ;

en août :

30 le 7 sur l'Elorn (29N) (31 le 10, 29 le 15) ; 22 le 17 en baie de Goulven (29N) (23 le 24) ; 20-30 le 15 à St-Jean (40 le 29) ;

en septembre :

80 le 2 à St-Jean (21 le 7, 20 à 40 jusqu'à la fin de la période) ; 36 individus le 7 à Branhéré/Le Guerno (56) ; 30 le 8 à l'étang de Kerhuon (29N) (60 le 15) ; 25 le 29 dans la réserve de la baie du Mont St-Michel (35) ; 20 le 29 en rivière de Daoulas (29N) ;

en octobre :

plus de 50 le 4 dans les marais de Guérande (44) ; 50 individus le 14 à St-Jean ;

55 individus le 12 en baie de Morlaix (29N) ; 61 le 16 en rade de Brest (29N) (de Brest à Landévennec) ; 40 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 21 ; 20 le 27 à l'étang de Kerhuon ; 27 le 30 à l'étang des Salles ; 25 le 30 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) ;

en novembre :

35 en reposoir le 2 en rivière d'Etel (56) ; 25 le 3 à Quélisoye/Lamor-Plage (56) ; 20 le 10 à la ZIP/Brest (29N).

Héron pourpre (*Ardea purpurea*) 3 données

Les observations ont lieu en Loire-Atlantique où niche l'espèce : 1 à l'étang du Pont-de-Fer/Assérac les 4 août et 9 septembre ; 1 à Joué-sur-Erdre le 10 août.

Cigogne noire (*Ciconia nigra*) 4 données

1 le 31 juillet à Bindre/Séné (56) ; 1 le 10 août à la Forest-Landerneau (29N) ; 1 le 2 septembre à Botsorhel (29N) et 2 immatures du 8 au 16 septembre dans les marais de Guérande (44).

Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*) 3 données

2 observations dans le Finistère : 1 le 14 août à Litiry/Polène et 3 le 31 août à la réserve M-H. JULIEN/Coulien.

1 individu bague en août 1983 à Plumetot (Calvados), observé le 2 septembre aux Pierres Plates/Locmariaquer (56).

Ibis sacré (*Plegadis falcinellus*) 1 donnée

7 le 6 octobre dans le marais de Grée/Ancenis (44).

Spatule blanche (*Platalea leucorodia*) 30 données

Une seule donnée vraiment non littorale, en Ile-et-Vilaine, 1 se dirigeant vers le sud-ouest à Evran le 11 septembre.

En juillet :

1 entre le 22 et le 28 à Falguérac/Séné (56) (2 individus le 29) ; 1 le 29 à St-Jean/Lochal-Mendon (56) ;

en août :

2 entre le 4 et le 11 à Falguérac (4 entre le 12 et le 18, 3 entre le 19 et le 25) ; 2 sur l'étang de Nérizélec/Plovan (29S) les 18, 25 et 27 ; 1 le 21 à Trenvel/Trenegat (29S) ;

en septembre :

5 le 5 à Noyalo (56) ; 1 le 16 à Sissable/Guérande (44) ; 1 le 28 à Trenvel ; 1 le 29 en baie du Mont St-Michel (35) ;

en octobre :

1 le 2 à St-Jean (1 le 30) ; 2 les 7 et 11 au Collat/Bourgneuf-en-Retz (44) ;

3 le 13 à Poulguidou/Pont-Croix (29S) ; 3 les 15 et 30 en rivière de Pont l'Abbé (29S) ; 2 dont 1 bégué le 31 à Sissable ;

en novembre :

le 3, 4 en petite mer du Gêvres (56) et deux observations en Loire-Atlantique (Bull. SSNOF n°38-1985) : 4 au Rostu/Mesquer le 4 (obs. de J. PICHOT) et 4 dans le petit Traict du Croisic le 11 (obs. M. et G. RAFSTEPT).

Flamant rose (*Phoenicopterus ruber*) 1 donnée

1 le 16 septembre à l'étang du Boulet/Fains (35).

Cygne tuberculé (*Cygnus olor*) 3 données

10 en rade de Brest (29N) (de Brest à Landévennec) le 16 octobre ; 2 le 29 octobre à l'étang de Trévignon/Trégunc (29S) et 2 en vol le 10 novembre à Erdeven (56).

Oie sp. (*Anser* sp.) 13 données

Ille-et-Vilaine : plusieurs volent vers le sud à la Tournerais/Goven le 29 octobre ; 3 passages d'une cinquantaine d'oiseaux vers le sud-ouest à Vitré les 9 et 11 novembre ; 14 en vol le 11 novembre à l'étang du Boulet/Fains.

Loire-Atlantique : 12 à Orvault le 5 octobre (6 le 19) ; 7 à Vailet le 13 ; passage abondant du 28 octobre au 4 novembre (Bull. Gola n°20 et SSNOF n°38-1985).

Oie cendrée (*Anser anser*) 8 données

La plupart des données viennent de l'est de notre région avec des vols se dirigeant vers le sud : 51 le 25 septembre à St-Solen/Lanvalley (22) ; 12 à Canebourg (35) le 19 octobre (300 le 10 novembre) ; 30 le 28 à St-Colomban (44) ; 20 le 29 octobre à Rennes (35) ; 60 le 10 novembre à Rennes-St-Laurent et 100 + 30 à Rennes-Beaulieu le 10 novembre. Dans le Finistère-Sud, 16 le 29 octobre sur les étangs de Trévignon/Trégunc et dans le Morbihan, 1 à St-Jean/Loceal-Mendon le 30 octobre.

Oie à tête barrée (*Anser indicus*) 1 donnée

1 le 11 août à Falguérec/Séné (56).

Cet oiseau issu du Parc Zoologique de Brangéré sera tué à l'ouverture de la chasse.

Bernache cravant (*Branta bernicla*) 45 données

Les arrivées ont lieu très tôt, lors de la 2ème quinzaine de septembre :

1 jeune en Penzé (29N) les 16 et 23 ; 1 à Goulven (29N) le 16 ; 1 à la pointe du Croisic (44) le 16 ; 2 en baie du Mont St-Michel (35) le 16 (16 le 29) ; 55 le 19 dans le golfe du Morbihan (56) (74 le 20, plusieurs centaines en vol de migration le 23, 330 le 27) ; 2 à Locquéholé (29N) le 22 ; 9 à St-Jacut (22) le 29 ; 5 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 30 ;

les effectifs grossissent au cours du mois d'octobre :

4 le 5 à Sissable/Guérande (44) ; 50 le 7 dans l'anse d'Yffiniac (250 le 29) ;
17 le 14 en Penzé (23 le 30) ; 10 le 24 en baie du Mont St-Michel ; 16 le 27
à Locquénolé (29N) ; 315 le 27 à St-Jacut ; 30 le 29 à Goulven.

Par ailleurs quelques petits groupes sont mentionnés en octobre : 4 le 3 dans les
marais de
Guérande (44) ; 17 le 21 au Ris/Kerlaz (29S) ;

en novembre, l'augmentation des effectifs continue :

43 le 1er en Penzé (178 le 6, 230 le 14) ; 36 le 2 à Locquénolé (146 le 11) ;
à St-Jacut, les effectifs chutent : 49 le 3.

Par ailleurs en novembre : 60-80 le 11 en vol au Vivier/Ouiberon (56) ; 3 le 11 à
Plestin (22) ; 1 le 11 à St-Philibert (56) ; 250 en vol
le 11 à St-Jean-Brévelay dans l'intérieur du Morbihan ; 34 le 11 en baie de la
Fresnaye (22) ; 80 le 14 sur les herbues du Mont St-Michel.

La donnée de St-Jean-Brévelay concerne sans doute des migrateurs se rendant
dans le golfe du Morbihan.

Oie d'Egypte (*Alopochen aegyptiaca*) 2 données

1 en Penzé (29N) les 18 et 19 juillet et 2 à Xervegant/Callac (22) du 14 août
au 2 septembre.

Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*) 64 données

En juillet :

le 17, 2 adultes et 5 juvéniles sur l'Elorn maritime (29N) ; le 22, 2 femelles
avec 8 juvéniles sur la rivière de Pont l'Abbé (29S) ;

en août :

le 7, 1 adulte et 6 juvéniles sur l'Elorn ; le 9, 8 dont 7 juvéniles sur la
rivière de Morlaix (29N) ; le 15, 6 juvéniles au Cranic/Brach (56) 12 juvéniles
les 28 et 31) ;

en septembre :

1 juvénile sur l'étang de Loudéac (22) le 6 ; 160 en baie du Mont St-Michel (35)
le 19 ;

les hivernants s'installent en octobre et novembre :

40 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 21 octobre ; en Penzé (29N), qui est bien
suivie, les premières observations datent du 21 où 3 sont présents, 9 le 30 et
11 le 1er novembre, 7 les 7 et 15 novembre ; les premiers adultes sont de retour
le 5 novembre en baie de Morlaix ; dans l'anse d'Yffiniac, 100 le 10.

Cenard siffleur (*Anas penelope*) 42 données

Les effectifs commencent à grossir dès la mi-octobre, les premières arrivées
datant du début septembre :

1 ♀ le 7 septembre et 11 le 18 à St-Jean/Lochal-Mendon (56) ; 2 ♀ le 15 au

Roch Du/Crach (56) ; 2 le 16 en baie du Mont St-Michel (35) ; 5 le 18 au Cap Fréhel (22) ; 2 le 21 dans l'anse d'Yffiniac (22) ;

en octobre :

1 le 5 en Penzé (29N), 4 le 12, 8 le 14 ; 1 ♀ le 7 sur Méaban/Arzon (56) ; 208 le 16 dans le rade de Brest (29N) ; 50 le 21 dans l'anse d'Yffiniac ; 1 ♀ le 27 à l'étang de Kerhuon (29N) ; 27 le 27 dans le marais de Grée/Anconis (44) ; 375 le 28 en baie de Daoules (29N) ; 100 le 30 dans la rivière de Pont l'Abbé (29S) ; 50 le 30 à St-Jean ; 50+ le 30 à Ster er C'haro/Argol (29S) ;

en novembre

3 le 3 à la Piblais/St-Jacques-de-la-Lande (35) ; 10 ♀ le 4 au pont du Bonhomme/Kervignac (56) ; 6-700 le 4 en baie de Daoules et 650 le 11 ; 9 le 4 à Ste-Anne-le-Palud/Plonévez-Porzay (29S) ; 8 le 6 en Penzé ; 4 le 7 à la Roche-Sèche/Erdeven (56) ; 1 le 7 à Kerdual/La Trinité (56) ; 14 les 7 et 14 en Penzé ; 50 individus le 10 dans l'anse d'Yffiniac ; 5 les 10 et 11 sur la ZIP/Brest (29N) ; 225 le 11 à St-Jean ; 1 le 14 à Kervapant/Callac (22) et 8 le 15 sur le Guic/Guerlesquin (29N).

Canard siffleur américain (*Anas americana*) 1 donnée

1 ♂ adulte à Quessent (29N) du 9 au 11 octobre.

Canard chipeau (*Anas strepera*) 44 données

1 ♀ avec 3 juvéniles le 6 août à Kervardez/Plovan (29S) ; 3 ♂ le 28 octobre dans les marais de Grée/Anconis (44) ; 6 le 31 octobre à Nérizélec/Plovan (29S) ; 2 le 11 novembre à St-Jean/Locoal-Mendon (56).

Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*) 65 données

Les observations sont peu nombreuses avant la seconde quinzaine d'août, elles ne concernant que des effectifs réduits :

4 le 29 juillet à St-Jean/Locoal-Mendon (56) ; 3 le 2 août au Duer/Sarzeau (56) et 1 le 12 dans l'anse d'Yffiniac (22).

De la seconde quinzaine d'août jusqu'à la mi-septembre, les observations augmentent mais les effectifs restent faibles :

15 le 15 août à St-Jean (6 le 26, 11 le 2 septembre, 5 le 7) ; 4 le 27 août à Goulven (29N) (1 le 31) ;

par ailleurs : 10 le 27 août à Felguérec/Séné (56) ; 3 le 28 au Cranic/Brech (56)

(15 le 31) ; 4-5 le 28 au Varquez/Erdeven (56) ; 1 le 31 au

Curnic/Guisseny (29N) ; 4 le 1er septembre dans le Yeun-Eloz (29N) ; 16 le 3

en rivière de Daoules (29N) ; 6 le 7 à Kervardez/Plovan (29S) ; 1 le 6 au

Vallon du Stangalard/Brest (29N) ; 2 le 8 à la ZIP/Brest (1 le 9).

Après la mi-septembre, les effectifs grossissent avec des amplitudes importantes : 60 le 15 septembre au Roch Du/Crach (56) ; 70 le 29 en rivière de Daoules (90 le 7 octobre, 15-20 minimum le 14, 200 le 1er novembre, 40 le 11 et 60 le 15) ; 100 le 16 octobre sur le rade de Brest (de Brest à Landévennec inclus).

Par ailleurs : 8 le 21 septembre à Lannéon/Lanrivaroé (29N) (5 le 27) ; 22 le 27 à Mézanostis/Lanrivaroé (29N) ; 4 le 30 sur le plan d'eau du

Drennec/Sizon (29N) : 2 le 3 octobre à la ZIP/Brest (4 le 5, 9 le 11, 20 le 25, 30 le 11 novembre) ; 1 le 7 octobre à Goulven ; 5 le 13 en baie de Lannion (22) ; 1 le 13 au Beffou/Loguivy-Plougras (22) et 5 à St-Jean (10 le 11 novembre) ; 1 le 15, 11 à la Poitevinère/Riaillé (44), 25 à la Blisière/Juigné (44), 25 à Vay (44) et 2 à Deil/Chateaubriant (44) ; 2 le 20 à la Vallière/Vitré (35) (30 le 22, 15 le 30) ; 1 ♀ le 6 novembre à Trégondern/St-Pol-de-Léon (29N) ; 1 le 11 à l'île Callot/Carentec (29N).

Canard colvert (*Anas platyrhynchos*) 119 données

Il est toujours difficile de suivre les déplacements de cette espèce, l'irrégularité des comptages ne permettant pas de généraliser au niveau de la Bretagne même si quelques sites sont bien suivis :

St-Jean/Locoal-Mendon (56) : 80-100 le 22 juillet, 370 le 29, 3-400 le 15 août, 115 le 31, 600 le 2 septembre, 75 le 7, 135 le 10, 200 le 1er octobre et 200-220 le 7.

Le Cranic/Brech (56) : 20 le 22 juillet, 100 le 27, 40 le 29, 105 le 15 août, 60 le 28, 115 le 31, 30 le 14 septembre. Ensuite, les effectifs sont négligeables ceci à cause de la chasse pratiquée sur l'étang.

Paintourteau/Erbrée (35) : 250 le 9 septembre, 600 le 23, 110 le 10 octobre, 12 le 13 et 10 le 30.

Rivière de Daoulas (29N) : 70 le 5 août, 35 le 16, 260 le 22, 380 le 3 septembre, 300 le 29, 300 le 7 octobre, 220 le 26, 2-300 le 4 novembre et 250 le 11.

Kerhuon (29N) : 600 le 7 août, 6-700 le 10, 5-600 le 15, 2-300 le 16, 3-400 le 9 septembre, 2-300 le 15 septembre, 7-800 le 27 octobre, 4-500 le 4 novembre et 3-500 le 11.

Nous retiendrons quelques chiffres importants : 350 à l'étang du Pin (44) le 2 août ; 300 le 4 à l'étang du Pont-de-Fer/Assérac (44) ; 500 le 31 à Goulven (29N) (700 le 16 septembre) ; 970 le 30 septembre au Mont St-Michel (35) (1600 le 26 octobre) ; le 15, 1000 à la Poitevinère/Riaillé (44), 350 à la Blisière/Juigné (44), 100 au Pin (44) et 400 à Gruellau/Treffieux (44) ; 800 le 16 octobre en rade de Brest (de Brest à Landevennec -29N-)

Canard pilet (*Anas acuta*) 5 données

1 juvénile le 16 septembre en baie du Mont St-Michel (35) ; toujours le 16, 5 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) ; 1 le 12 octobre dans le marais de Grée/Ancenis (44) ; 70 le 21 et 100 le 10 novembre dans l'anse d'Yffiniac (22).

Sarcelle d'été (*Anas querquedula*) 9 données

Fin des observations à la mi-septembre :

à Falgourec/Séné (56) : entre le 15 juillet et le 18 août, 1 à 2 oiseaux sont notés régulièrement ; la Poitevinère/Riaillé (44) : 1 ♀ le 22 juillet ; à la mare des Maffey/St-Jacques-de-la-Lande (35) : 1 ♂ le 5 août ; à l'étang du Cranic/Brech (56) : 4 le 28 et 10 le 31 ; à Serzeau (56) : 20 tués le 2 septembre ; à St-Jean/Locoal-Mendon (56) : 3 le 2 ; au Roch Du/Cranch (56) : 2 le 15 ; à Bazouges-sous-Hédé (35) : 1 ♀ le 16.

Canard souchet (*Anas platyrhynchos*) 21 données

Les données sont réparties sur la totalité de la période avec des effectifs faibles.

Le passage est noté à la fin du mois d'août au Cranic/Brech (56) : 2 le 22 juillet, 6 le 29, 10 le 15 août, 19 le 28, 25 le 31, 2 q le 30 octobre.

Par ailleurs : 2 q le 16 juillet à l'étang du Huelgoat (29N) ; 1 q le 16 août à Falguérec/Séné (56) ; 3 le 2 septembre à St-Jean/Loceol-Mendon (56) (1 le 20 octobre et 2 le 11 novembre) ; 8 le 29 à Lannéon/Lanrivouaré (29N) ; 2 le 5 octobre à Dudan (44) ; 10 le 20 à Paintourteau/Erbrée (35) (3 le 30) ; 2 le 5 novembre à Bazouges-sous-Médé (35) (5 le 11) ; 4 le 6 en Penzé (29N) ; 4 le 10 à Châtillon-en-Vendelais (35) ; 2 le 15 à la Vallière/Vitré (35).

Nette rousse (*Netta rufina*) 2 données

1 q du 13 au 29 septembre puis 2 q le 4 novembre à l'étang de la Poitevinière/Riaillé (44). Il peut s'agir d'oiseau échappé de captivité.

Fuligule milouin (*Aythya ferina*) 58 données

Au début de la période, les oiseaux sont présents sur les sites de nidification et quelques étangs dont le Cranic/Brech (56) qui, régulièrement visité, permet de noter l'arrivée des hivernants pendant la seconde quinzaine d'octobre (de 5 à 19 individus entre le 22 juillet et le 2 octobre, 23 le 13 octobre, 40 le 14, 50 le 20, 60 le 30 et 100 le 11 novembre).

Ceci est confirmé par les données de Paintourteau/Erbrée (35) (20 les 9 et 23 septembre, 40 le 13 octobre, 35 le 20 et 90 le 30), de la Poitevinière/Riaillé (44) (180 le 15 octobre), de Kerhuon (29N) (10 le 27 octobre, 60 le 4 novembre et 70 le 11) et de la Vallière/Vitré (35) (130 le 4 novembre, 50 le 12).

A noter la première mention ouessantaise (29N) pour l'espèce : 1 ♂ le 31 août.

Fuligule nyroca (*Aythya nyroca*) 1 donnée

1 ♂ le 3 novembre à l'étang de Gruelleu/Treffieux (44).

Fuligule morillon (*Aythya fuligula*) 44 données

Comme l'espèce précédente, celle-ci est présente en début de période sur les sites de nidification, notamment :

3 à 10 sur le Yeun-Elaz (29N) entre le 16 juillet et le 10 août ; 4 le 9 septembre à Paintourteau/Erbrée (35) (5 le 23).

Les arrivées ont lieu durant la dernière quinzaine d'octobre : 15 le 15 à la Blisière/Juigné (44) ; 1 ♂ le 15 à Deil/Chateaubriant (44) ; 5 le 20 à Paintourteau (25 le 30) ; 5 le 21 à la Vallière/Vitré (35) (20 le 4 novembre, 30 le 12) ; 49 à Combourg (35) le 23 (70 le 5 novembre) ; 2 le 3 novembre à Mesqueau/Plougasnou (29N) (6 le 13).

Fuligule milouinan (*Aythya marila*) 1 donnée

2 q le 4 novembre au pont du Bonhomme/Kervignac (56).

Eider à duvet (*Somateria mollissima*) 10 données

Près de la moitié des données proviennent de la baie de Douarnenez (29S) (pointe de Tréfeuntec/Plonévez-Parzay) : 10 le 9 septembre (dont 2-3 jeunes mâles), 8 le 10 (dont 2 jeunes mâles), 5 ♀ entre le 30 septembre et le 1er novembre.

Par ailleurs, le reste des observations a lieu de la première quinzaine d'octobre : 14 le 3 au Conguel/Quiberon (56) ; 6 ♀ ou immatures le 7 au Croisic (44) (2 le 8) ; 6 ♀ le 7 à Méaban/Arzon (56) et 14 (dont 8 ♂ en éclipse) le 14 aux Sables d'Or/Fréhel (22).

Macreuse noire (*Melanitta nigra*) 18 données

Les observations ont lieu tout au long de la période :

pointe du Grouin/Cancale (35) : 30 le 16 juillet, 24 le 20 ; baie du Mont St-Michel (35) : 100-150 le 19, plus de 3000 le 15 septembre ; Cap Fréhel (22) : 1 le 21 août, 12 le 26, 20 le 17 septembre, 219 le 18 ; pointe du Conguel/Quiberon (56) : 1 le 8 septembre ; pointe de Tréfeuntec/Plonévez-Parzay (29S) : 6 le 9 septembre, 149 le 4 novembre ; pointe du Croisic (44) : quelques individus le 3 octobre ; Rohellan/Erdeven (56) : 45 les 4 et 7 ; goulet de la rade de Brest (29N) : 1 ♂ le 17 ; pointe de Bag-Pol/Brignogan (29N) : 2 le 3 novembre ; pointe de Merquel/Mesquer (44) : 60 le 3.

Garrot à oeil d'or (*Meophala olanguia*) 1 donnée

1 individu entrant dans la rade de Brest (29N) le 7 novembre.

Harle huppé (*Mergus serrator*) 7 données

La première observation date du 16 octobre en rade de Brest (29N) (2 individus).

Le reste des données est de novembre avec toujours la baie de Doules (29N), le secteur d'hivernage le plus fréquenté : 80 le 4, 110 le 11.

Par ailleurs : le 11, 2 en Penzé (29N), 3 à la pointe de l'Armorique/Plougastel (29N) et 1 ♀ à Locquénoët (29N) ; le 14, 2 à l'île des Landes/Cancale (35).

Pondrée apivore (*Pernis apivorus*) 16 données

Reproduction prouvée à Balazec (29N) et à la Forest-Landerneau (29N).

1/S le 3 septembre à l'Armor/Landaul (56) (sans doute un migrateur) ; 1 en baie du Mont St-Michel (35) le 23 octobre.

Milan noir (*Milvus migrans*) 5 données

Loire-Atlantique : des groupes familiaux sont notés à Riaillé (6 individus) et à Vioreau/Joué-sur-Erdre (7 individus) ; 1 le 4 octobre dans les marais de Guirande ; 1 le 11 octobre au Gallet/Bourgneuf-en-Retz.

Morbihan : 1 les 12 et 18 août à Falguérec/Séné (56).

Milan royal (*Milvus milvus*) 1 donnée

1 à Kervélen/Plouyé (29N) le 28 octobre.

Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*) 74 données

Une seule donnée concerne la reproduction : 1 ♀ et 1 juvénile volant le 5 août à l'étang de Kerloch/Crozon (29S).

Dispersion fin-juillet-début-août :

1 juvénile le 29 juillet à l'étang des Salles/Perret (22) ; 1 ♀ adulte le 8 août à Fréhel (22) ; 1 immature le 9 août à Pont-Croix/Pouldergat (29S) ; au moins 3 à Belle-Ile (56) du 22 au 24 août ; 1 les 30 et 31 août à Banneg/Molène (29N) etc...

Les données sont ensuite régulières jusqu'à la fin de la période :

Ille-et-Vilaine : au Boulet/Feins : 1 ♀ le 16 septembre ; à Lillener : 1 le 4 novembre ; en baie du Mont St-Michel : 3-4 au maximum le 14 novembre en dortoir avec les busards St-Martin (*Circus cyaneus*).

Finistère : au Vougot/Guissény : maximum de 5 le 4 novembre ; dans le secteur St-Renan - Plouzané : 1 les 12 septembre, 2, 6 et 7 octobre ; à l'étang de Kerloch/Crozon : 2 les 30 août et 19 octobre ; à Irévigton/Irégunc : 1 le 4 septembre et 2 le 29 octobre.

Morbihan : à Belle-Ile : 3-5 le 13 novembre ; à Lannec/Ploeneur : 1 le 20 octobre ; à Lendevant : 1 le 14 octobre ; noté pendant toute la période aux étangs du Cranic/Brech et de St-Jean/Loceol-Mendon avec des maxima de respectivement 3 et 4 individus ; dans le secteur Erdeven - Plouharnel : de 1 à 2 du 5 septembre au 14 novembre ; au Roch Du/Grach : 1 le 15 septembre ; à Suscinio/Sarzeau : 3 les 26 août et 4 novembre.

Loire-Atlantique : 125 en dortoir à Machecoul le 2 novembre.

Busard St-Martin (*Circus cyaneus*) 16 données

Nidification : plusieurs données des Monts d'Arrée (29N) et en particulier un transport de nourriture le 28 juillet à Plouneour-Ménez.

Deux données qui peuvent correspondre à de la dispersion : 1 ♀ le 23 juillet à Bindre/Séné (56) ; 1 ♀ juvénile à Irévé (22) le 29.

3 données en septembre : 1 ♂ le 3 à Loudéac (22) ; 2 le 21 en baie du Mont St-Michel (35) et 1 le 26 dans le même secteur.

Aucune donnée en octobre puis 2 en novembre dont :

Ille-et-Vilaine : 2/5 le 8 en forêt de Palapont ; 12-15 en dortoir le 14 en baie du Mont St-Michel.

Côtes du Nord : 1 le 8 à Fréhel.

Morbihan : 1 le 4 à Gâvres ; au moins 3 le 13 à Belle-Ile ; 1 le 15 à Tascon/St-Armel.

Busard cendré (*Circus pygargus*) 6 données

Le dernier en baie du Mont St-Michel (35) le 17 septembre.

Busard sp. (*Circus sp.*) 1 donnée

13 en vol le 13 octobre en baie du Mont St-Michel (35).

Autour des palombes (*Accipiter gentilis*) 3 données

1 ♂ à Laz (29S) sans précision de date ; 1 le 10 août à Vioreau (44) ; 1 le 13 août à l'étang de Pélinec/Canihuel (22).

Epervier d'Europe (*Accipiter nisus*) 126 données

Quelques données originales de nidification :

Côtes du Nord : à Plouha, des jeunes quénendent le 4 août.

Finistère : au Trehou, 1 famille le 27 juillet ; à Roscoff, 2-3 juvéniles envolés le 1er août près d'un nid situé à moins de 20 mètres de la mer ; à Poullaouen, 1 famille le 11 août.

Nous indiquons à la suite la répartition dans le temps des données reçues :

Mois	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre
Quinzaine	2	1 + 2	1 + 2	1 + 2	1
Total données	6	16 + 12	10 + 17	23 + 18	22

Une arrivée est sensible à la fin de septembre et au début d'octobre. Les 4 données ouessantines (29N) sont d'ailleurs étalées du 2 au 13 octobre.

Buse variable (*Buteo buteo*) 55 données

Une donnée léonarde intéressante : 1 adulte et un juvénile à Maner al Lann/Guiclan (29N) le 15 août.

Balbutard pêcheur (*Pandion haliaetus*) 22 données

1 à l'étang de Kerloch/Crozon (29S) et 1 en rivière de Noyalo/Iheix (56) le 26 août ; 1 à Kerloch le 30 ; 1 le 6 septembre à Penfoul/Bénodet (15) ; 1 à l'étang de St-Jean/Loosol-Mendon (56) les 7 et 14 ; 1/E à Lambézellec/Brest (29N) le 8 ; 1 les 18, 29 et 2 octobre en baie du Mont St-Michel (35) ; 1 à Quifistre/Guérande (44) le 13 octobre ; 1 en rivière d'Étal (56) le 14 et 1 en rivière de Noyalo du 13 octobre au 2 novembre (cf note de Rémy BASQUE : 62).
Signalons que les bulletins complémentaires du GOLA font mention de 8 observations sur la Loire, de fin-août à début-octobre !

Faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*) 37 données

Nous ne retiendrons qu'une observation se rapportant peut-être à la migration : 1 SE le 27 octobre au Conquet/Quiberon (56).

Faucon émerillon (*Falco columbarius*) 20 données

A Fréhel (22) : 1 le 22 juillet ; en baie du Mont St-Michel (35) : 2 le 16 septembre, 1 le 30, 1 les 13, 21 et 23 octobre ainsi que le 30 novembre ; dans les marais de Guérande (44) : 1 le 3 octobre ; à Cernac (56) : 1 le 7 ;

à Vioreau (44) : 1 le 12 ; au Croisic (44) et à Quessant (29N) : 1 le 14 ; au Boulet/Feins (35) : 1 le 21 ; en baie d'Audierne (29S) : 1 le 28 ; au Tuchenn-Kador/Botmeur (29N) : 1 les 29 et 31 ; au Curnic/Guissemy (29N) : 1 le 1er novembre ; à Pen-Bron/La Turbelle (44) : 1 le 4 ; à Loperhet (29N) : 1 le 11 et à Belle-Ile (56) : 1 le 13.

Faucon hobereau (*Falco subbuteo*) 20 données

Nidification : 1 famille à Noyalé (56).

A Faiguërec/Séné (56) : 1 régulièrement du 15 juillet au 29 septembre ; dans le Yeun-Elez (29N) : 1 les 16, 17 et 21 juillet ; à Plourac'h (22) : 1 le 22 - dans les landes de Largon (35) : 1 le 2 août ; à Monteban-de-Bretagne (35) : 1 le 9 septembre ; en forêt de Coetquen (22) : 2 le 12 ; au Boulet/Feins (35) : 1 adulte + 2 juvéniles le 16 et 1 adulte le 29 ; à Dinan (22) : 1 le 17 ; à Miniac-sous-Bécherel (35) : 1 le 27 ; au Palais (56) : 1 le 12 octobre.

Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) 14 données

1 à Fréhel (22) le 13 août ; le 12 septembre, 1 immature à Clisson (44) et 2 à la Chevroliais/St-Jacques-de-la-Lande (35) ; 1 à Guérande (44) le 14 ; en baie du Mont St-Michel (35) : 1 les 16 et 29 septembre, 10 et 23 octobre, 1 et 10 novembre ; 1 le 12 octobre à la ZIP/Brest (29N) ; 1 juvénile le 29 octobre à Quessant (29N) ; 1 les 10 et 14 novembre dans l'anse d'Yffiniac (22) et 1 le 14 à l'île des Landes/Cancale (35).

Perdrix rouge (*Alectoris rufa*) 2 données

A l'étang de Chevré (35) : 1 le 5 novembre et une observation concernant du gibier introduit : 3 le 14 novembre à Morieux (22).

Caille des blés (*Coturnix coturnix*) 2 données

1 le 27 juillet à Quessant (29N) et 1 chanteur le 29 juillet à Trévé (22).

Râle d'eau (*Rallus aquaticus*) 31 données

Nidification : 1 adulte et 4 pulli en duvet le 18 août à Trenvel/Tréogat (29S).

A Quessant (29N) : 1 chanteur le 27 juillet. Le passage y est noté à partir du 25 septembre et augmente après le 6 novembre.

Marouette sp. (*Porzana sp.*) 3 données

1 à Calzec/Serzeau (56) le 25 août ; 1 à Kerdual/La Trinité (56) le 28 août et 1 au Cranic/Brech (56) le 14 septembre.

Marouette ponctuée (*Porzana porzana*) 3 données

1 à Trenvel/Tréogat (29S) le 9 août et 1 à Quessant (29N) les 7 et 8 septembre.

Poule d'eau (*Gallinula chloropus*) 33 données

Nidification : 1 oiseau couve encore le 23 juillet à Séné (56).

Le seul site régulièrement suivi est le Vallon du Stangalard/Brest (29N) : environ 15 le 4 août, 30 les 18 et 19 octobre, 30-40 le 23, 30 le 24, 30-40 le 25, 45 le 26, environ 40 le 29, 45 le 2 novembre, 30-40 le 10 et environ 40 le 14.

Foulque macroule (*Fulica atra*) 109 données

En juillet l'espèce est déjà regroupée au Cranic/Brech (56) : 320 le 22, 350 le 29.

Il faut attendre le début d'août pour noter d'autres indices de mouvements : 15-20 à l'étang de Kerhuon (29N) le 5 puis 35 le 7, 40 le 8...

Au milieu du mois, les effectifs ont peu évolué : 350-400 au Cranic le 15, 40 à Kerhuon le 18, 7 à Goulven (29N) le 19.

Dès le début de la 3ème décade, une autre arrivée doit se produire : 45-50 à Kerhuon le 20, 80 le 22 ; 12 à Goulven le 21 ; 15 au Beffou/Loguivy-Plougras (22) le 26 (12 le 11 août) ; 4-500 au Cranic le 28 alors que les premiers sont notés à St-Jean/Loccal-Mendon (56) : 20 le 29.

Dès le début de septembre, le Cranic est en grande partie abandonné : 160 le 7 alors que St-Jean, réserve de chasse, commence sa progression : 50 le 3, 160 le 7 (voir graphique). Des arrivées sont notées sur d'autres sites : 120 à Kerhuon le 8 ; Paintourteau/Erbrée (35), non recensé auparavant, compte 200 individus le 8.

Après une période de stabilité de nouveaux arrivages sont notés durant la deuxième quinzaine, dans le Nord-Finistère : 37 au Cranic le 19 ; 110 à Goulven le 22 ; 65 sur les étangs de St-Renan le 24. C'est aussi le cas dans le Morbihan puisque St-Jean atteint 520 individus et le Cranic 170 le 1er octobre.

L'ouverture de la chasse sur le domaine terrestre va ensuite opérer un transfert des oiseaux vers les réserves : seulement 45 à St-Renan le 6 alors que les premiers apparaissent en rivière de Gaculas (29N) le 7. Toujours le 7, le Cranic, domaine chassé, ne compte plus que 30 individus alors qu'ils sont 590 à St-Jean. Le 10, il y a 82 individus sur la réserve du Drennec/Sizun (29N) contre 12 sur le Yeun-Elez (29N) voisin. Il n'y a plus que 95 individus sur Paintourteau le 13.

A partir de la deuxième décade d'octobre et ce jusqu'à la fin du mois, les effectifs s'accroissent sur St-Jean : 780 le 13, 810 le 20, 1000 le 30 ; la Vallière/Vitré (35) : 200 le 15, 250 le 21 ; en rade de Brest (29N) : 105 le 16 ; Paintourteau : 120 le 20, 150 le 30.

En novembre, la progression se poursuit : 80 à Kerhuon le 4 ; 1250 à St-Jean et 110 au Cranic le 11 ; 60-65 à Sterlin/Kervignac (56) le 13 ; 240 à la Vallière le 15.

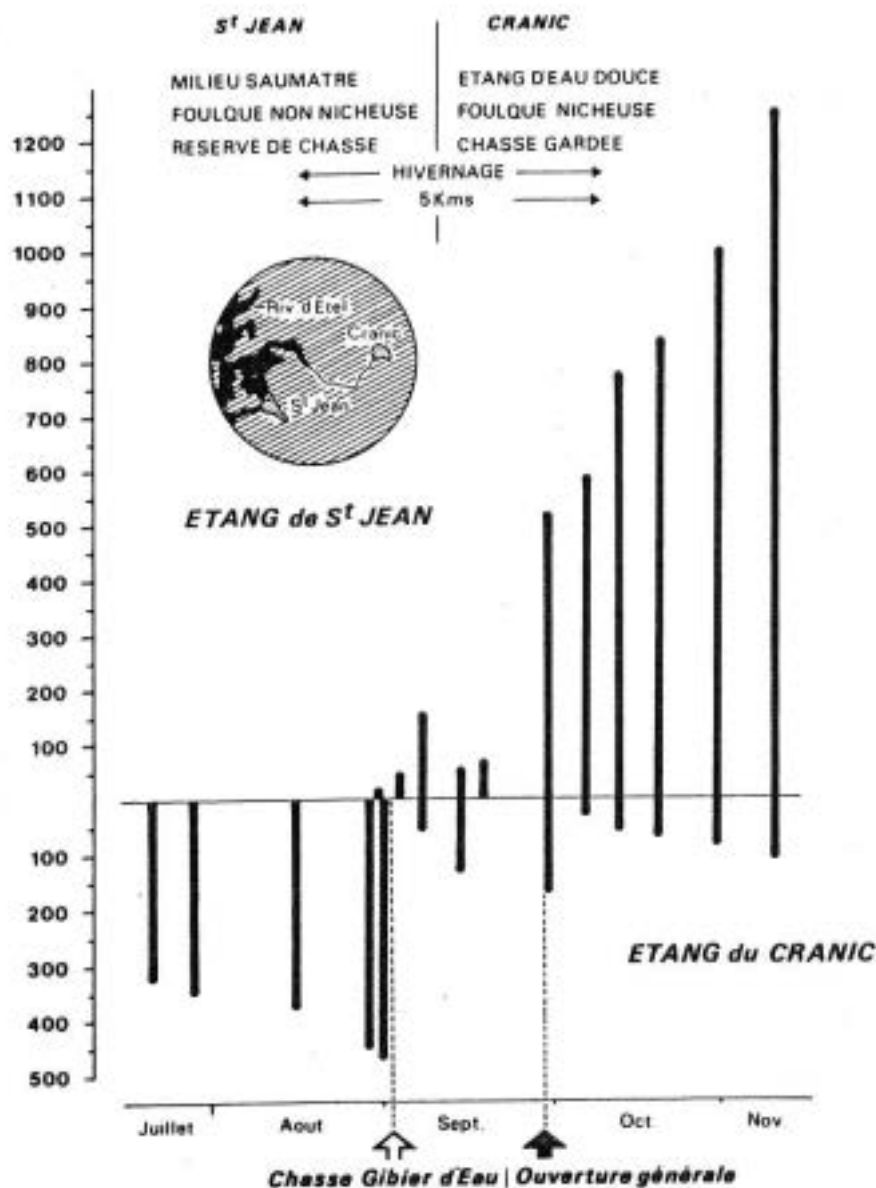
Huitrier-pie (*Baeolophus ostryalegus*) 74 données

L'interprétation des mouvements de l'espèce, difficile en elle-même, est rendue impossible par le manque de données et l'absence de suivi régulier des sites majeurs (hormis la baie de Morlaix-29N).

Nous retiendrons seulement que la dispersion est entamée dès juillet.

Juillet :

2500 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 25 ;



FOULQUE MACROULE. EVOLUTION DES POPULATIONS DE 2
ETANGS MORBIHANNAIS : ETANG DE S^t JEAN/MENDON.
ETANG DU CRANIC/BREC'H

août :

baie de la Fresnaye (22) : 138 le 21 ; anse d'Yffiniac : 3550 le 9, 3-4000 le 12 (pas de contrôle par la suite) ; baie de Morlaix : 1100 le 15 ; Penzé (29N) : 600-700 le 9 ; Goulven (29N) : 300-400 le 19, 100-150 le 21, 5 le 27 et 30 le 31 ;

septembre :

baie de la Fresnaye : 186 le 3 ; Sillon du Talbert (22) : 400 le 1er ;
baie de Morlaix : 900 le 2 et 945 le 25 ;

octobre :

Locquirec (29N) : 119 le 13 ; baie de Morlaix : 1150-1200 le 31 ; Goulven : 130 le 7 ; île Mousker/St-Philibert (56) : 100 le 20 ;

novembre :

île Mousker/St-Philibert : 13 le 1er.

Echasse blanche (*Himantopus himantopus*) 2 données

A Falguérec/Séné (56), 5 dont 3 juvéniles le 11 août, les 2 derniers disparaissent au début de septembre.

Avocette élégante (*Recurvirostra avosetta*) 16 données

A Falguérec/Séné (56), lieu de reproduction, un suivi quotidien est effectué :

8 entre le 15 et le 21 juillet
43 entre le 22 et le 28 juillet
32 entre le 29 juillet et le 4 août
70 entre le 5 août et le 11 août
50 entre le 12 août et le 18 août
73 entre le 19 août et le 25 août
19 entre le 2 et le 8 septembre

3 à Goulven (29N) le 21 août, 2 à Plougrescant (22) le 30 août ; 17 NE au Cap Fréhel (22) le 1er septembre ; 2 à St-Jean/Loceal-Penden (58) le 2 ; 1 à Ménéham/Kerlouan (29N) le 28 ; 1 à Goulven le 7 octobre ; 26 en vol à Peintourteu/Erbrée (35) le 13 ; 1 à Hillion (22) le 14 et 1 à Goulven le 26.

Oedémère criard (*Burhinus oedememus*) 2 données

A Kerzine-Kervran/Plouhinec (56) : 5 le 8 septembre ; à Rochementru/Le Pin (44) : 1 le 20 septembre.

Petit Gravelot (*Charadrius dubius*) 21 données

L'essentiel des observations est effectué en juillet et en août : 1 à Kerguelen/Larmor-Plage (56) le 23 juillet ; 1 à Yffiniac (22) le 25 ; dernier à Falguérec/Séné (56) le 4 août ; dernier à la ZIP/Brest (29N) le 18 ; 1 à Kerdual/La Trinité (56) le 27.

Une donnée en septembre : 3 le 25 à Kerverdez/Plouan (29S) et 2 en octobre : 5 le 15 et 2 le 22 à la Vallière/Vitré (35).

Grand Gravelot (*Charadrius hiaticula*) 140 données

Nidification : juvéniles de moins d'une semaine à Quessant (29N) le 26 juillet.

Juillet :

le passage débute à la fin du mois : 150 à Yffiniac (22) le 25 ; 11 le 26 et 55 le 30 à la ZIP/Brest (29N).

Deux données intérieures : 1 dans le Yaun-Elez (29N) le 16 et 1 immature à St-Théla (22) le 28.

Août :

les chiffres augmentent sur tous les sites pour culminer entre le 21 et le 24 :

Côtes du Nord : baie de la Fresnaye : 450 le 21, 150 le 26 ; Yffiniac : 45 le 16.

Finistère : rivière de Morlaix : 40 le 3, 34 le 8, 75 le 10, 50 le 11, 55 le 18, 25 le 23, 120 le 26 ; Penzé : 50 le 4, 250 le 10 ; Kernic : 250-300 le 19, 700-800 le 21 ; Goulven : 200 le 5, 600 le 18, 1300 le 21, 2000 le 24, 1500 les 27 et 31 ; Guisseny : 200+ le 19, 800-900 le 24, 150 le 27, 600 le 31 ; le Conquet : 50 le 24 ; Quessant : 20-30 le 22 ; ZIP/Brest : 150 le 8, 50 le 30, 20 le 31 ; Kerverdez/Ploven : 30 le 27.

Morbihan : St-Jean/Loceol-Mendon : 15 le 28 et 30 le 29 ; la Roche-Sèche/Erdeven : 100 le 28, 70 le 29 et 40 le 31.

Septembre :

les chiffres diminuent mais restent forts sur certains sites. Un léger pic est entrevu au début de la deuxième décade et en fin de mois :

Côtes du Nord : baie de la Fresnaye : 350 le 3.

Finistère : baie de Morlaix : 300 le 1er, 250 les 14 et 15, 150 les 16 et 17, 100 le 22, 200 les 29 et 30 ; anse de Kernic : 100 le 16 ; Goulven : 250 le 15, 150 le 16 ; Quessant : 20 le 11, 25-30 le 19, 25 le 26 ; ZIP/Brest : 120 le 6, 110 le 10, 160 le 11, 190 le 12, 110 le 13, 60 le 25, 31 le 26, 70 le 27 ; Kerloch/Crozon : 60 le 4.

Morbihan : St-Jean/Loceol-Mendon : 60 le 2 ; Erdeven : 5 le 6, 40 le 19 ; le Conquet/Quiberon : 40 le 6.

A l'intérieur : 20 au Boulet/Feins (35) le 16 et 1 le 29.

Octobre :

Côtes du Nord : St-Jacut : 150 le 17.

Finistère : Locquirec : 44 le 13 ; baie de Morlaix : 80 le 5, 50 les 6 et 10, 130 le 16, 150 le 27, 130 le 31 ; Goulven : 150-200 le 7, 100-120 le 10 ; Quessant : 30 les 4, 9 et 14, 35 le 16, 25 les 23 et 24 ; ZIP/Brest : 26 le 5, 180-200 le 11, 50 le 12, 150 le 25.

Morbihan : le Conquet/Quiberon : 30 le 5 ; le Men DG/La Trinité : 45 le 14 ; Ile Mousker/St-Philibert : 60 le 20.

Novembre :

quelques données encore dont, 70-80 les 10 et 11 à la ZIP/Brest.

Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*) 25 données

L'espèce est peu suivie en dehors des ailes nord-finistériennes : à Kernic/Piquescat : 70-80 le 21 août ; à Goulven : 200 le 5 août, 180 le 21, 220 le 24, 200 les 27 et 31, 70 le 15 septembre, 40 les 16 et 22, 30-40 le 10 octobre ; à Guisseny : 20 le 19 août, 40 le 24, 100-150 le 31.

Par ailleurs : 1 à Kerguelen/Larmor-Plage (56) le 23 juillet ; 2 à la Roche-Sèche/Erdeven (56) le 28 août ; à Hoëdic (56) : 1 le 8 septembre puis 7 le 9 et 6 le 10 ; 3 à Sissable/Guérande (44) le 3 octobre ; 4 au Men DG/La Trinité (56) le 14 et 2 en baie de Plouharnel (56) le 21.

Les stationnements de la fin août sont habituels et concordent avec les concentrations de grands gravelots (*Charadrius hiaticula*).

Pluvier guignard (*Eudromias morinellus*) 7 données

Les données sont toujours aussi concentrées : 1 le 26 août au Cap Fréhel (22) ; 2-5 le 27 à la pointe du Van/Ciédén-Cap-Sizun (29S) ; 1 juvénile du 6 au 10 septembre au Percho/St-Pierre-Quiberon (56) ; 2 juvéniles le 14 (et 1 le 15) à Pen-Bron/La Turballe (44) ; 7 en baie du Mont St-Michel (35) le 15 ; 2-3 à Duessant (29N) le 8 octobre.

Pluvier doré (*Pluvialis apricaria*) 44 données

Avril :

les premiers apparaissent dès le début du mois : 60 à Plussulien (22) le 2 ; 1 en Penzé (29N) le 4, 1 à Goulven (29N) le 19, 1-2 au même endroit le 21 ; 1 à Loudéac (22) et 1 à Guessant (29N) le 22...

Septembre :

peu de données : 25 à Goulven le 15 et 18 en Penzé le 16.

Octobre :

250 à Landivisiau (29N) le 19, 140 en Penzé (29N) le 21. L'espèce devient régulière à Guessant (29N) à partir du 21, 450 en baie du Mont St-Michel (35) le 23.

Novembre :

les observations sont plus nombreuses et les effectifs s'accroissent durant la première quinzaine : 170 en Penzé le 1er ; 130 en baie du Mont St-Michel (35) et 230 en Penzé le 7 ; 182 en baie du Mont et 550 en Penzé le 10 ; 260 en baie du Mont le 14 ; 600 en Penzé le 15.

Pluvier argenté (*Pluvialis aquatarola*) 40 données

Avril :

les premiers retours ne sont notés qu'au début du mois dans le Nord-Finistère essentiellement : 10 en Penzé (29N) le 4 ; 40 à Goulven (29N) le 5 ; 125 en Penzé le 10 ; 30 à Yffiniac (22) le 12.

Des passages sont ensuite sensibles à Goulven : 210 le 19, 350 le 21, 50 les 24 et 27, 200 le 31. Au même moment l'espèce est observée sur l'archipel de Molène (29N) : 5 à Titiry et 10 à Banner le 25.

Septembre :

peu d'observations ; signalons seulement, 50 à Yffiniac le 2 et 150-200 à Goulven le 18.

A Quessant (29N), le passage devient régulier à partir du 20.

Octobre :

450 le 7 à Goulven qui ne sera plus visité par la suite. L'espèce apparaît sur des sites différents en petit nombre (rivière de Daoulas, baie de Morlaix-29N-, Aber/Crozon-29S- et de St-Jacut-22-1).

Novembre :

l'espèce est notée dans le Morbihan : 27 en petite Mer de Gâvres le 4.

Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*) 118 données

Comme à l'habitude des petits groupes constitués en tout ou partie de nicheurs locaux sont remarqués dès le début de la période. Les arrivées ne deviennent sensibles qu'en septembre et début octobre.

Juillet :

55 SE à l'étang de Kersaudy/St-Gilles-du-Vieux-Marché (22) le 19 ; 200 à Poulguidou/Plouhinec (29S) le 21 ; 10 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 22 ; 23 à St-Gilles-du-Vieux-Marché et 100-110 à l'étang des Salles/Perret (22) le 29.

Août :

41 à Trével/Tréogat (29S) le 6 ; 35 à Pont-Melvez (22) et 40 à Pierneuf (22) le 12 ; 30 à Glomel (22) le 13 ; 60 à Keriell/Plouedern (29N) et 15 à Poullaouen (29N) le 14 ; 31 au Moulin-Neuf/Plounérin (22), 65 en Penzé (29N) et 50 à St-Jean le 15 ; 80 à Goulven (29N) le 17, 70 le 19 ; 40 à l'Hirval/St-Alban (22) le 19 ; 40-50 aux étangs de Glomel, 80 en Penzé le 25 ; 25 à St-Jean le 29 et 50 à Boscéléac/Le Bodéo (22) le 30.

Septembre :

20 dans le Yeun-Elez (29N) le 1er ; 100 à St-Jean le 14 ; 80 à Plabennec (29N), 300-400 à Goulven et 32 à la Roche-Sèche/Erdeven (56) le 18 ; 45 à St-Jean le 18 ; 80 à Goulven et 35 à St-Pierre/Brest (29N) le 19.

Octobre :

150 à Landivisiau (29N) les 3 et 4 ; 30-40 à Plouneour-Trez (29N), 20 à Goulven, 90 à St-Jean le 7 ; 200 au Drennec/Sizun (29N) le 10 ; 26 au Moulin-Neuf, 725 à Poulguidou et 150 à St-Jean le 13 ; 100 à Kerfollet/Plussulien (22), 200 en 3 sites entre Quimper et Quimperlé (29S) le 14 ; 30 en baie de Plouharnel (56) et 150-200 à St-Jean le 14 ; 30 à Mésanostis/Lanrivouré (29N) le 15 ; 20 à Lannéon/Lanrivouré le 16 ; 50 à la Rute St-Michel/Mariéac (22) et 100 au Moulin aux Prêtres/Landivisiau (29N) le 19 ; 200 au Drennec et 115 à St-Jean le 20 ; 200 à la Vallière/Vitré (35), 110 au Boulet/Feins (35) le 21 ; 400 en baie du Mont St-Michel (35) ; 90 en 3 sites entre Landerneau et Guiclan (29N), 260 à Goulven et 300 à Poulguidou le 26 ; 200 à la Vallière et 100 à l'étang des Salles le 30.

Novembre :

70 à Pleyber-Christ (29N), 60-70 à St-Servais (29N) et 70 en rivière de

Daoulas (29N) le 1er ; 60 à la Valière, 50-60 au Nergoat/
Le Cloître-St-Thégonnec (29N), 60 à Dirinon (29N) et 50-60 à Rosporden (29S)
le 4 ; 23 à Quessant (29N) le 6 ; 150 le 8 à St-Aaron (22) et 70 en baie de
Plouharnel (56) le 7 ; 100 au Boulet le 11 ; 300 à Pen ar Vely/Guiclaen (29N)
le 14 ; 200 à la Valière le 15.

Bécasseau sp. (*Calidris* sp.) 1 donnée

18 Bécasseaux minute (*Calidris minuta*) très probablement le 3 octobre à
Guérande (44).

Bécasseau maubèche (*Calidris canutus*) 55 données

Le passage est a été faible cet automne.

Les premiers sont notés le 25 juillet dans l'anse d'Yffiniac (22) : 21 dont 3
en plumage nuptial. Puis 30 entre le 29 juillet et le 4 août à Faiguërec/
Séné (56)

Août :

Kerloch/Crozon (29S) : 3 le 14 ; anse de Kernic/Plouescat (29N) : 5 le 19 ;
Trenvel/Iréogat (29S) : 15 le 19 ; Goulven (29N) : 3 le 21, 40 le 27, 35 le 31 ;
Mériziluc/Plouven (29S) : 3 le 23 ; baie de la Fresnaye (22) : 4 dont 1 en
plumage nuptial le 26 ; aber/Crozon : 1 le 27.

Septembre :

le nombre des observations augmente, le maximum du passage est atteint :
Banneg/Polène (29N) : 2 du 1 au 3 ; Locquénelé (29N) : 10 le 1, 6 le 2, 4 le 14,
9 les 15 et 16, 1 le 17, 3 les 22 et 28 ; St-Jean/Lochal-Mendon (56) : 4 le
2, 5 le 14 ; aber/Crozon : 1 le 5 ; Quessant (29N) : 3 le 14 ; Trenvel :
11 les 14 et 16 ; Sissable/Guérande (44) : 13 le 16 ; Goulven (29N) : 60 le 16 ;
baie du Mont St-Michel (35) : 19 le 16 ; baie de St-Jacut (22) : 2 le 29.

Octobre :

marais de Guérande (44) : 10+ le 3 ; baie de Morlaix (29N) : 1 le 5, 2 le 10 ;
Goulven : 5-10 le 7, 25-30 le 10 ; baie de Plouharnel (56) : 1 le 21, dernière
donnée pour la période.

Bécasseau sanderling (*Calidris alba*) 57 données

Le passage est entamé depuis le 6 juillet à Brest (29N), 1 seule autre donnée
en juillet, le 25 : 15 dont 1 en plumage nuptial dans l'anse d'Yffiniac (22).

Août :

la première vague de passage est fortement ressentie : Goulven (29N) : 500 le 5,
200 le 19, 200-300 le 21, 500 le 24, 400 le 27, 350 le 31 ; Penzé (29N) :
178 le 15 ; Guisseny (29N) : 170 le 19, 400-500 le 24, 30 le 27, 100 le 31 ;
Trenvel/Iréogat (29S) : 328 le 19 ; Kernic/Plouescat (29N) : 50 le 21 ;
Erdeven (56) : 60 le 28, 40 le 29, 10 le 31.

Septembre :

peu de données utilisables. Hoëdic (56) : 2 le 9, 45 le 10 ; Trenvel : 30 le
14, 100 le 25 ; Goulven : 250 le 15, 500-600 le 23. Le passage, faible,
s'effectue à cette période à Quessant (29N).

Octobre :

Goulven : 400-500 le 7, 100 le 29 ; Locquirec (29N) : 66 le 13 ; Portivy/
St-Pierre-Quiberon (56) : 32 le 21 ; baie de Plouharnel (56) : 35-40 le 21.

Bécasseau minute (*Calidris minuta*) 30 données

Le passage débute le 25 juillet à Yffiniac (22) ; 2 sur l'île du Loch/
Glénan (29S) le 26 et 1 noté sur l'étang de St-Théo (22) le 28.

Août :

Falguérec/Séné (56) : 2 entre le 5 et le 11, 4 entre le 12 et le 18, 1 entre le
19 et le 25 ; Goulven (29N) : 1 le 19 ; Curnic/Guisseny (29N) : 5 le 27.

Septembre :

Une vague est ressentie en fin de mois : Goulven/Crozon (29S) : 1 le 4 ;
Falguérec : 2 le 6 ; St-Jean/Loceel-Mendon (56) : 1 le 18 ; Goulven : 1 le 25 ;
Kervardez/Plouven (29S) : 2 le 25, 6 le 28, 13 le 29 ; Trenvel/Treogat (29S) :
1 le 25 ; Curnic : 3 le 26 ; ZIP/Brest (29N) : 1 le 26 ; baie de St-Jacut (22) :
7 le 29 ; baie de Morieux (22) : 7 le 30 ; baie de Morlaix (29N) : 1 le 30.

A l'intérieur : 1 le 30 au Drennac/Sizun (29N) et 4 au Boulet/Feins (35) le 29.

Octobre :

les observations se raréfient après le début du mois : à la Roche-Sèche/
Erdeven (56) : 4 juvéniles le 2 ; Penvins/Sorzeau (56) : 1 le 5 ; ZIP/Brest :
2 le 5, 1 juvénile le 25 ; 100 à Sissable/Quérande (44) le 13 ; Scorff/
Lorient (56) : 1 le 14.

Bécasseau tacheté (*Calidris melanotos*) 6 données

1 juvénile du 6 au 8 septembre à la Roche-Sèche/Erdeven (56) ; 1 le 13 à la
ZIP/Brest (29N) ; 2 à Trenvel/Treogat (29S) le 25 ; 1 à la ZIP/Brest le 10
octobre.

A Guessant (29N) : 1 juvénile est observé du 12 septembre au 18 octobre.

Bécasseau cocorli (*Calidris ferruginea*) 42 données

Le passage débute le 25 juillet dans l'anse d'Yffiniac (22) : 1 individu.
Sinon 1 le 28 et 31 juillet à Falguérec/Séné (56)

Août :

recensements trop parcellaires pour nous faire apparaître les vagues de
passage : baie de Morlaix (29N) : 3 les 3 et 26 ; Goulven (29N) : 2 le 5,
3 les 19 et 21 ; Curnic/Guisseny (29N) : 1 le 31.

Septembre :

un passage est ressenti en fin de mois : baie de Morlaix : 1 le 1er, 2 le 2,
2 les 14 et 15, 5 le 27, 1 le 25, 5 le 29, 7 le 30 ; Yffiniac (22) : 4 le 2 ;
Roche-Torin/Baie du Mont St-Michel (35) : 1 le 16 ; Aber/Frozon (29S) : 1 le
16 ; anse de Kernic/Plouescat (29N) : 9 le 16 ; Kervardez/Plouven (29S) : 1 les
25 et 28 ; rivière de Daoulas (29N) : 4 le 29.

Dans l'intérieur de l'Ille-et-Vilaine : 1 le 29 au Boulet/Feins.

Octobre :

le passage se poursuit : l'Aber-Crozon : 1 le 1er ; baie de Morlaix : 20 le 5, 11+ le 6, 6 le 10, 1 le 14, 3 le 18, 3 le 27, 2 le 31 ; Goulven : 6-7 le 7, 3 le 10, 2 le 26 ; Quessant (29N) : 2 le 16.

Novembre :

1 le 4 à Sissable/Guérande (44) et 1 le 10 à la ZIP/Brest (29N).

Remarquons que près de la moitié des observations ont été faites à Locquénoël/Baie de Morlaix (29N).

Bécasseau violet (*Calidris maritima*) 23 données

Un nombre de données en progression par rapport à celles de la période 67-74 (voir collection Ar Vran).

1 le 25 août à Litré/Molène (29N) ; 2 le 1er septembre à Quessant (29N) ; 3 le 16 à Buguéliès/Pervenen (22).

En octobre les données sont beaucoup plus nombreuses : à Quessant : 2 le 1er, 1 le 3, 2 le 4, 12 le 10, 13 le 16, 24 le 18, 22 le 20, 15 le 25, 16 le 31, 15 le 5 novembre, 17 le 14. A Quiberon (56) : 1 le 7 octobre, 3 le 21, 25-30 le 27, 40 le 3 novembre, 15 le 10. A Brignogan (29N) : 2 le 7 octobre. Au Cap d'Erquy (22) : 16 le 14 novembre.

Bécasseau variable (*Calidris alpina*) 106 données

Les retours commencent dès le début de la période, ils sont d'emblée importants : Folguérec/Séné (56) : 21 entre le 15 et le 21 juillet, 34 entre le 22 et le 28 et 80 entre le 29 et le 4 août ; Quessant (29N) : 2 le 16, 6 le 24, tous en plumage nuptial ; ZIP/Brest (29N) : 4 les 19, 20 et 23 juillet, 7 le 24, 11 le 26, 15-20 le 30 ; le Drenec/Sizun (29N) : 1 en plumage nuptial le 21 ; anse/Yffiniac (22) : 800 le 25 juillet ; Ile du Loch/Glénan (29S) : 10 en plumage nuptial le 26.

Août :

les sites finistériens bien suivis, semblent indiquer un maximum vers le 24 : baie de Morlaix (29N) : 60 le 3, 50 le 11, 30 le 18, 50 le 26 ; Penzé (29N) : 150 le 4, 600-700 le 10 ; Goulven (29N) : 500 le 5, 310 le 19, 500-600 les 21 et 24, 400 le 27, 200 le 31 ; Guisseny (29N) : 60 le 5, 60 le 19, 300-400 le 24, 120 le 27, 250 le 31 ; Falguérec : 6 entre le 5 et le 11, 60 entre le 12 et le 18, 17 entre le 19 et le 25 ; Cap Fréhel (22) : 90 vers l'ouest le 7 ; baie de la Fresnaye (22) : 30 le 21, 150 le 26.

Septembre :

baie de Morlaix : 100 le 1er, 75 le 2, 200 les 14, 15 et 16, 80 le 17, 400 le 22, 100 le 29, 200 le 30 ; St-Jean/Locoal-Mendon (56) : 140 le 2, 250-300 le 14, 50 le 18, 60 le 29 ; baie de la Fresnaye : 150 le 3 ; le Roch du/Crach (56) : 120 le 15 ; Kernic/Plouescat (29N) : 60 le 16.

Dans l'intérieur : 15 le 16 et 20 le 26 au Boulet/Féins (35).

Octobre :

la baie de Morlaix, bien suivie, permet de suivre l'installation des hivernants : 150 le 5, 50 le 6, 500 le 10, 600 le 18, 1000 le 27, 1100 le 31.

Baie de St-Jacut (22) : 300 le 17 ; Lannilis (29N) : 200 le 21 ; rivière de
Daoulas (29N) : 40-50 le 28.

Novembre :

les effectifs s'accroissent de manière brutale, les installations battent
leur plein : petite Mer du Gâvrea (56) : 700 le 4 ; 1 au Boulet/Feins (intérieur)
le 4 ; ZIP/Brest : 600-700 le 10 ; 34 dont 1 en plumage nuptial le 10 à
Châtillon-en-Vendelais (35-intérieur) ; baie de Morlaix : 2500 le 11 ; rivière
de Daoulas : 500-600 le 11.

Bécasseau rousset (*Fringilla subruficollis*) 10 données

A Quessant (29N), 7 observations de juvéniles : 1 le 13 septembre, 3 le 14,
1 le 18, 1 le 19, 1 le 20, 1 le 28.

Par ailleurs : 1 le 18 août à Nérizélec/Plovan (29S) ; 1 juvénile le 5 septembre
à la Roche-Sèche/Erdeven (56) et 1 le 25 septembre à la ZIP/
Brest (29N).

Bécasseau de Baird (*Calidris bairdii*) 1 donnée

1 à Parz Doun/Quessant (29N) du 17 au 20 septembre.

Combattant (*Philomachus pugnax*) 37 données

Le passage a débuté le 15 juillet à St-Jean/Loceol-Mendon (56). Mais il faut
attendre le mi-août pour que le mouvement s'amplifie. Auparavant l'espèce
n'est observée que sur Falguérec/Séné (56) où l'estivage a été constaté.

Falguérec : 1 entre le 15 et le 21 juillet, 2 entre le 22 et le 28, 3 entre le
29 juillet et le 4 août, 7 entre le 5 et le 11 août, 14 entre le 12 et le 18,
17 entre le 19 et le 25 (5 le 24), 9 le 27.

Ailleurs, en août :

Anse/Yffiniac (22) : 3 le 12 ; Bindra/Séné (56) : 1 le 18 ; Goulven (29N) : 4
le 19 et 3 le 27 ; Kernic/Plouescot (29N) : 1 le 19, 3-5 le 21 ; Trenvel/
Tréogat (29S) : 12 le 22 ; Nérizélec/Plovan (29S) : 3 les 22 et 27 ; aber de
Tresseny/Guisseny (29N) : 1 le 24 ; baie de la Fresnaye (22) : 1 le 26 ;
étang de Poulguidou/Plouhinec (29S) : 6 le 26 ; étang du Moulin-Neuf/Plouénérin (22)
3 le 26 ; le Varquez/Erdeven (56) : 1 le 28 et 6 le 29 ; St-Jean (56) : 1 le 28.

Septembre :

le passage semble faiblir rapidement (manque de données ?). Anse/Yffiniac :
3 le 2 ; Quessant (29N) : 1 le 5 ; Goulven : 2 le 16 ; le Boulet/Feins (35) :
4 le 16 et 1 le 29 ; ZIP/Brest (29N) : 1 le 25.

Octobre :

Goulven : 4 le 10.

Novembre :

baie du Mont St-Michel (35) : 1 sur les polders le 10.

Décassine sourde (*Gallinago media*) 4 données

A Quessant (29N) : 1 le 15 octobre ; à l'étang du Guic/Guerlesquin (29N) : 1 le
21 octobre et 2-3 le 15 novembre ; 1 au Boulet/Feins (35) le 4 novembre

Pécessine des marais (*Gallinago gallinago*) 66 données

Les premiers mouvements sont notés plus tardivement qu'à l'habitude.

Juillet :

1 le 26 à Quessant (29N).

Août :

17 le 8 à Kervardez/Ploven (29S) ; 5 à l'étang Neuf/Guipel (35) et 2 à Guerlesquin (29N) le 15 ; 8 au Moulin-Neuf/Plounérin (22) le 26 ; 10 à Falguérec/Séné (56) le 27.

Septembre :

... 30 à Goulven (29N) et 20 au Boulet/Feins (35) le 16... 30 au Boulet le 29...

Octobre :

l'étang du Guic/Guerlesquin, bien suivi, nous donne les recensements suivants : 9 le 11, 10 les 16 et 17, 15 le 21, 6 le 25.

Par ailleurs : 30 au Boulet le 13 (15 le 21) ; 7 à Kerfoliat/Plussulien (22) le 14 ; 6 à la Vallière/Vitré (35) le 21 ; 50 à l'étang des Salles/Perret (22) le 30.

A Quessant (29N), le passage bat son plein du 2 au 16 et du 23 au 25 (maximum : 25 oiseaux/jour).

Novembre :

quelques groupes en Ille-et-Vilaine : 10+ au Boulet le 4 ; 20 à Châtillon-en-Vendelois et 15 aux Maffey/St-Jacques-de-la-Lande le 10. 25 individus au Guic (29N) le 15 ; nouveau passage à Quessant du 6 au 8.

Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*) 11 données

2 aux grèves de Langueux (22) le 28 août ce qui est une des dates les plus natives qui nous ait été communiqué.

Sinon : 1 à St-Brandan (22) le 21 octobre et 1 à St-Renan (29N) le 31 octobre.

A Quessant (29N), les arrivées s'effectuent à partir du 18 octobre : 3 individus ; mais le mouvement s'amplifie à partir du 30 avec des passages nocturnes fréquents.

Barge à queue noire (*Limosa limosa*) 36 données

Le passage ressenti à la fin de la période précédente à Falguérec/Séné (56) se poursuit en ce lieu : 28 entre le 15 et le 21 juillet. Par la suite : 1 dans la semaine du 22 au 28, 30 entre le 29 et le 4 août, 1 dans la semaine du 5 au 11.

Il faut attendre le 10 août pour que l'espèce soit signalée dans une autre localité : 1 au Dourduff/Plouézoch (29N).

De Falguérec encore : 28 entre le 12 et le 18, 5 entre le 19 et le 25.

A partir du 25 août, l'espèce apparaît sur d'autres secteurs : 1 à Balaneg/Molène (29N) le 25 ; 3 à Locquéholé (29N) le 26 ; 3 à Goulven (29N) le 27 et 2 le 31.

Du 1er au 14 septembre une seule observation de Falguérec : 2 dans la semaine du 2 au 8.

Les passages reprennent ensuite mais ne sont guère fournis, ne concernant qu'un ou deux oiseaux à la fois.

Une localité mieux suivie ressort : la baie du Mont St-Michel (35) avec 1 le 16 septembre, 1250 le 19, 1910 le 30 et 1700-1800 le 24 octobre.

Remarquons aussi : la baie de Morlaix (29N) avec 2 le 25 septembre, 7 le 10 octobre, 4 le 18, 7 le 27 puis 11 le 31.

Signalons encore : 6 à Goulven le 16 septembre.

Berge rousse (*Limosa lapponica*) 62 données

Les premières sont notées au Sillon du Talbert (22) le 28 juillet.

Août :

20 à Trégondern/St-Pol-de-Léon (29N) le 4 ; 50 à Goulven (29N) le 5 puis 60 le 19, 400-500 le 21, 100 le 27 et 250 le 31 ; 12 à Yffiniac (22) le 8 et 100 le 12.

Septembre :

50 au Sillon du Talbert le 1er ; 68-73 à Hoëdic (56) le 11 ; 600 à Goulven le 16 ; 25 à Locquéholé (29N) le 22 ; 50 au Dourduff/Plouézoch (29N) et 200+ en Penzé (29N) le 23 ; 80 en baie de Morlaix (29N) et 20 à Trenvel/Tréogat (29S) le 25 ; 80 à Locquéholé et 18 en baie de Morieux (22) le 30.

Octobre :

6 le 6 dans le marais de Grée/Ancenis (44-intérieur) ; 500-600 à Goulven le 7 ; 80 à Locquéholé le 14 ; 30 en baie de Morlaix le 18 ; 12 en baie de Plouhamel (56) le 21 ; 20 à Locquéholé le 27 ; 12 en baie de Morlaix le 31.

Novembre :

20 sur l'est de la baie de Morlaix le 13.

Courlis cendré (*Numenius arquata*) 77 données

Nidification : 4-7 le 16 juillet (1 alarme) au Yeun-Elez (29N).

Juillet-août :

le passage entamé à la fin de la période précédente se poursuit en s'accroissant : 400 à Yffiniac (22) le 25 juillet ; 95 en rivière de Daoules (29N) le 5 août ; 450-500 à Yffiniac le 12 ; quelques-uns en vol à Plounévez-Quintin (22) le 13 ; 50 en baie de Morlaix (29N) le 15 ; 135 en rivière de Daoules le 16 ; 110 en baie de la Fresnaye (22) le 21 ; 60 à Goulven (29N) le 24 et 100 le 31.

Septembre :

40 au Sillon du Talbert (22) et 78 en rivière d'Étel (56) le 1er ; 40 à l'île de Batz (29N) et 60 en rivière de Daoules le 3 ; 250 à Goulven le 16 ; 62 en baie de Morlaix le 25 ; 120 en rivière de Daoules le 29 ; 130 en baie de la Fresnaye le 30.

Octobre :

57 en baie du Mont St-Michel (35) le 3 ; 100 à Goulven, 50 en rivière de Daoules, 76 aux Saisies/Larmor-Plage (56) et 50 à Kéréré/Locmariaquer (56) le 7 ; 40+ en baie de Morlaix le 10 ; 500-600 le 11 au Collet/Bourgneuf-en-Retz (44) ; 60 aux Saisies le 16 ; 50 à Quessant (29N) le 19 puis 60 le 25 et 50 le 30 ; 50-60 à Daoules le 28 ; 150-160 en baie de Morlaix le 31, ce qui correspond à l'effectif hivernant.

Novembre :

50-60 aux Seisies le 5 ; 65 en rivière de Daoulas le 11 ; 60 sur la rive est de la baie de Morlaix le 13.

Courlis corlieu (*Marasmus phaeopus*) 79 données

Les retours ont débuté le 9 juillet (cf Ar Vren tome XI fasc. 2-1984) à Poulguidou/Pont-Croix (29S). Le 21 juillet ils sont 20 au même endroit puis 20 le 28 en rivière d'Étel (56).

Août :

le passage y atteint son maximum : 15 à Trégondern/St-Pol-de-Léon (29N) le 4 ; 10 à Goulven (29N) le 5 ; 10 en Penzé (29N) le 10 ; 40 à Locquénolé (29N) le 11 ; 10 à Yffiniac (22) le 12 ; 25 à Goulven le 17 ; 25 en baie de la Fresnaye (22) le 21 ; 10 à Locquénolé le 26.

Septembre :

20 en baie de la Fresnaye le 3 et 15 à Hoëdic (56) le 10.

Octobre :

1 à Locquénolé les 5 et 10 ; 3 à Kervourak/Archipel de Molène (29N) le 14 ; 2 dans le goulet de Brest (29N) le 18 ; 5 entre les abers Benoit et Wrech (29N) le 21 ; 3-4 le 28 en rivière de Daoulas (29N) ; 1 en rivière du Pont l'Abbé (29S) le 30.

Novembre :

2 données seulement : 1 à Kervourak le 3 et 1 à Locquénolé le 10.

Chevalier arlequin (*Tringa erythropus*) 38 données

Les effectifs sont surtout importants dans le Morbihan.

Juillet :

le passage anté à la fin de la période précédente dans le Morbihan, se poursuit. Falguérec/Séné : 12 dans la semaine du 15 au 21, 13 du 22 au 28, 20 le 29 ; à St-Jean/Locoal-Mendon : 16 le 22.

Août :

l'espèce continue d'être notée dans le Morbihan : à Falguérec, 20 le 4, 30 dans la semaine du 5 au 11, 2 le 16, 7 dans la semaine du 19 au 25 ; à St-Jean, 40 le 15, 51 le 29 ; au Cranic/Brech, 4 le 31.

Dans le Finistère : à Goulven, 1 le 5, 6-7 le 17, 2-3 le 21, 4-5 le 27 ; en Penzé, 1 juvénile le 9 ; à Quessant, 1 le 21.

Enfin 6 en baie de la Fresnaye (22) le 21.

Septembre :

à St-Jean : 50 le 2, 70 le 14, 15 le 18 ; à Goulven : 5-10 le 7, 25 le 16, 1+ le 19 ; au Boulet/Fains (35) : 2 le 16, 5 le 29 ; à Ménéham/Kerlouan (29N) : 25 le 28 ; à Kervarvez/Plovan (29S) : 1 le 28.

Octobre :

10 le 2 et 1 le 14 à St-Jean ; 5-10 le 7 à Goulven et 10+ le 10 ; 1 le 28 en rivière de Daoulas.

Novembre :

2-3 en rivière de Daoulas le 11.

Chevalier gambette (*Tringa totanus*) 99 données

Le mouvement de retour est entamé depuis la fin juin.

Juillet :

les effectifs restent modestes : 21 à Quessant (29N) le 18 ; 39 à Falguérec/Séné (56) dans la semaine du 22 au 28 ; 25 à Yffiniac (22) le 25 ; 50 à Quéliroye/Larmor-Plage (56) le 26.

Dans l'intérieur : 2 dans le Yaun-Elez (29N) le 16.

Août :

une première vague est ressentie vers le milieu du mois : en rivière de Daoulas (29N) : 170 le 5, 220 le 16, 200-250 le 22 ; à Goulven (29N) : 35 le 5, 120 le 19, 500 le 21, 200+ le 27 ; dans l'Elorn maritime (29N) : 35 le 7 et 28 le 20 ; en Penzé (29N) : 120 le 30 ; en baie de Morlaix (29N) : 265 le 11, 400 le 15, 160 le 26 ; à St-Jean/Locoal-Mendon (56) : 60 le 15, 10 le 28 ; en baie de la Fresnaye (22) : 78 le 21.

Dans l'intérieur : 1 à l'étang du Guic/Guerlesquin (29N) le 15.

Septembre :

les chiffres s'élèvent en fin de mois sur les quelques aîtes bien suivis : à St-Jean : 70 le 2, 100 le 14 ; en baie de Morlaix : 220 le 2, 455 le 25 ; en rivière de Daoulas : 150 le 3, 170 le 29 ; à Goulven : 300 le 16, 230 le 19, 200-300 le 23 ; en baie de Plouharnel (56) : 25 le 16 ; à Quessant : 25 le 26 ; en baie du Mont St-Michel (35) : 38 le 29.

Dans l'intérieur : 2 au Boulet/Feins (35) le 16.

Octobre :

à St-Jean : 35 le 2, 30 le 13 ; à Quessant : 21 le 5, 22-25 du 14 au 17, 30 les 20 et 21, 40+ le 25, 30 le 31 ; à Goulven : 200-300 le 7, 100+ le 10 ; en baie de Morlaix : 440 le 10, 350-400 le 31 ; à l'Istrec/Locoal-Mendon : 32 le 20 ; en rivière de St-Philibert (56) : 31 le 20 ; en rivière de Daoulas : 70 le 28 ; à Fontevren/Million (22) : 30 le 29.

Novembre :

peu de recensements : 34 le 1er en rivière de St-Philibert (56) ; 100-120 en rivière de Daoulas le 4 et 160 le 11 ainsi que 30 à St-Adrien/Plougastel-Daoulas (29N) ; 26+ à Quessant le 7 et 21 le 14 ; 60 sur l'est de la baie de Morlaix le 13.

Chevalier aboyeur (*Tringa nebularia*) 106 données

La descente entamée depuis la fin de la période précédente, se poursuit : 14 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 22 juillet ; 1 à Quessant (29N) et 12 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 25 juillet alors que l'espèce est notée en petit nombre à Falguérec/Séné (56).

Dans l'intérieur : 1 dans le Yaun-Elez (29N) et 1 au Drennec/Sizun (29N) le 21 juillet.

Août :

une vague est ressentie durant la deuxième quinzaine : rivière du Daoulas (29N) : 4 le 5, 5-6 le 16, 9 le 22 ; à Falguérec : 17 entre le 12 et le 18, 31 entre le 19 et le 25 ; anse d'Yffiniac (22) : 5 le 12 ; St-Jean : 50 le 15, 70 le 28 ; baie de Goulven (29N) : 3 le 17, 20-25 le 19, 25-30 le 21, 50 le 23 ; anse de Kernic/Plouescat (29N) : 10 le 19, 15-16 le 21 ; baie de la Fresnaye (22) : 10 le 21 ; baie de Morlaix (29N) : 13 le 26 ; Kerdual/La Trinité (56) : 11 le 29.

De nombreuses données concernent des plans d'eaux intérieurs des Côtes du Nord, du Finistère et du Morbihan.

Septembre :

les effectifs culminent à des niveaux très forts à St-Jean et Goulven mais à des dates non concordantes.

St-Jean : 120 le 2, 18 le 18 ; rivière du Daoulas : 4-5 le 3, 4 le 29 ; Yffiniac : 10 le 2 ; Kerdual : 11 le 13 ; Roch Du/Crach (56) : 10 le 15 ; Goulven : 120 le 16, 50 le 23 ; Ménâhen/Kerlouan (29N) : 20 le 28 ; Locquirec (29N) : 9 le 29.

Octobre :

les effectifs décroissent : St-Jean : 80 le 2, 15 le 13 ; Goulven : 50 le 7, 30-40 le 10.

Novembre :

encore 60 à St-Jean le 14.

Remarquons que deux sites concentrent les plus belles observations : étang de St-Jean/Loceol-Mendon (56) et baie de Goulven (29N).

Chevalier culblanc (*Fringa oestrupus*) 69 données

Juillet :

le passage est d'emblée fort : le 17, 3 à Concarneau (29S) ; le 20, premier à Duessant (29N) ; le 21, 5 au Drennec/Sizun (29N) et 1 à Plourach (22) ; le 22, 1 à Plourech, 3 au Guic/Guerlesquin (29N), 3 au Moulin Maître/Plounérin (22) et 5-6 au Moulin-Neuf/Plounérin (22) ; le 23, 1 à l'étang du Duc/Loyat (56) ; le 29, 7 au Cranic/Brech (56).
A Falguérec/Séné (56) : 4 dans la semaine du 15 au 21, 12 dans celle du 22 au 28 et 2 dans celle du 29 au 4 août.

Août :

après un creux en début de période une deuxième vague est enregistrée durant la deuxième quinzaine : à Falguérec : 10 entre le 5 et le 11, 21 entre le 12 et le 18, 28 entre le 19 et le 25 ; au Guic : 4 le 11, 2 les 15 et 26 ; au Moulin-Neuf : 3 le 11, 2 le 15 ; à l'étang Neuf/Guipel (35) : 1 les 12, 18 et 19 ; à Duessant : 4 les 13, 22, 28 et 5 le 30 ; à Poullaouen (29N) : 3 le 14 ; au Cranic : 4 le 15, 8 le 31 ; au Yeun-Elez (29N) : 2 le 16 ; à Brest (29N) : 3-4 en passage nocturne le 21 ; à Glomel (22) : 4-5 le 25 ; à Goulven (29N) : 2 le 27 ; à Rosméléc/Le Jodéo (22) : 2 le 28 ; aux Roseaux/Larmor-Plage (56) : 4-5 le 28 ; le Varquez/Erdeven (56) : 2 le 29.

Septembre :

le passage est encore net au début du mois puis l'espèce disparaît du 15 au 25.

Dans le Yeun-Elez : 2 le 1er ; à Falguérec : 6 entre le 2 et le 8 ; à Kerdual/La Trinité (56) : 1 le 2, 4 le 13 ; à l'Aber/Crozon (29S) : 1 le 5 ; à Quessant : 3 le 5, 1 le 6, 2 le 10, 1 le 15 ; au Cranic : 5 le 14 ; au Guic : 4 le 29.

Octobre :

une autre vague entamée à la fin du mois précédent est enregistrée : à Sissable/Guérande (44) : 3 le 3 ; en baie du Mont St-Michel (35) : 4 les 10 et 17 ; au Cranic : 3 les 13 et 30, 4 le 14 ; au Guic : 2 le 21.

Pas de données par la suite.

Chevalier sylvain (*Tringa glareola*) 17 données

Peu de données sur cette espèce. Rappelons que les retours ont débuté à la fin de la période précédente (cf Ar Vran Tome XI fasc. 2).

Juillet :

1 à l'étang du Loch/Glénen (29S) le 25 ; 1 à l'étang de St-Théo (22) le 28 ; 2 entre le 29 et le 4 août à Falguérec/Séné (56).

Août :

à Falguérec : 2 entre le 5 et le 11, 2 le 16, 10 entre le 19 et le 25, 7 le 27 ; au Moulin-Neuf/Plouénérin (22) : 1 les 11 et 26 ; au Cranic/Brech (56) : 2 le 15 ; à Quessant (29N) : 1 du 22 au 29 ; à Calzac/Sarzeau (56) : 1 le 25 ; à Kervardec/Plouan (29S) : 1 le 27 ; à Kerdual/La Trinité (56) : 1 les 28, 29 et 31 ; à St-Jean/Lochal-Mendon (56) : 1 le 29.

Septembre :

1 à St-Jean (56) le 2 et 1 à Kervardec le 25, dernière observation.

Petit Chevalier à pattes jaunes (*Tringa flavipes*) 1 donnée

1 à l'étang de Gouven (29N) le 19 août.

Chevalier guillemet (*Tringa hypoleucos*) 59 données

Les retours sont notés dès le début de la période, ils sont d'emblée importants.

Juillet :

13 entre le 15 et le 21, 17 entre le 22 et le 28, 15 le 29 à Falguérec/Séné (56) ; anse de Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N) : 2 le 19, 4 le 20 ; ZIP/Brest (29N) : 4-5 le 20, 5-6 le 23, 5-7 le 24, 5-6 le 26, 12 le 31 ; plan d'eau du Drennec/Sizon (29N) : 5 le 21 ; étang du Moulin-Neuf/Plouénérin (22) : 2 le 22 ; anse d'Yffiniac (22) : 5 le 25 ; île du Loch/Glénen (29S) : 4 le 25 ; étang du Roch Du/Crech (56) : 2 le 27 ; rivière de St-Philibert (56) : 2 le 27.

Août :

les effectifs culminent : Penzé (29N) : 40-50 le 2, 43 le 9, 34 le 15 ; Falguérec : 15 le 4, 3 entre le 5 et le 11, 4 entre le 12 et le 18, 12 entre le 19 et le 25 ; Gouven (29N) : 7 le 5, 25 le 17, 15 le 19, 6 le 21, 40-50 le 27 ; Elorn (29N) : 7 le 7, 3 le 10, 8 le 20 ; étang de Kerhuon (29N) : 5 le 7 ; rivière de Morlaix (29N) : 2 le 10, 6 le 15, 20 le 18, 2 le 23, 15 le 26 ; anse d'Yffiniac : 1 le 12, 6 le 28 ; baie de la Fresnaye (22) : 3 le 21 ; anse de Keric/Plouescat (29N) : 12 le 21 ; île de Batz (29N) : 4 le 23 ; aber de Tresseny/Guisseny (29N) : 21 le 24 ; Poulgildou/Plouhinec (29S) : 28 le 23 ;

Curnic/Guisseny (29N) : 3 le 27 ; Kervardez/Plovan (29S) : 20 le 27 ;
les Roseaux/Larmor-Plage (56) : 2-3 le 28 ; rivière de St-Philibert (56) :
10 le 31. A Quessant (29N) : le passage semble maximum à la charnière des
mois d'août et septembre.

Septembre :

le passage faiblit : Yeun-Elez (29N) : 2-3 le 1er ; Guic/Guerlesquin (29N) :
7 le 2, 6 le 29 ; Quessant : 4 le 3, 3 le 5 ; Paimourteau/Erbrée (35) : 2 le 5 ;
étang de Kerhuon : 1 le 8, 2 le 9 ; station d'épuration/Carantec (29N) : 2 le 14 ;
Curnic : 2 le 19 ; rivière de Morlaix : 7 le 25 ; baie du Mont St-Michel (35) :
2 le 29.

Octobre :

très peu d'observations : rivière de Morlaix : 1 le 10, 5 le 31 ; anse de
Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N) : 2 le 16, 1 le 19 ; dernière observation à
Quessant le 17.

Novembre :

les observations reprennent, les effectifs augmentent un peu : rivière de
St-Philibert : 2 le 1er, 3 le 14 ; rivière de Morlaix : 4-5 le 10 ; Guic : 2 le 15.

Tournepierre à collier (*Arenaria interpres*) 89 données

Le passage débute en juillet : à Quessant (29N) : 11 le 16, 17 le 18, 48 le 19 ;
5 aux Seisies/Larmor-Plage (56) le 22 ; 15 à l'île du Loch/Glénam (29S) et
150 à Yffiniac (22) le 25 ; 1 à Quélicoy/Larmor-Plage le 26 ; 11 à Falguérec/
Séné (56) le 29.

Août :

un passage est remarqué en milieu de mois : 40 à Locquénoilé (29N) le 3 ; 50 en
Penzé (29N) le 4 ; 100 à Locquénoilé le 11 ; 300 en baie de Morlaix (29N) le 15 ;
100 à Goulven (29N) le 17 puis 200 le 19, 80 le 21 et 50 le 31 ; 70 au Curnic/
Guisseny (29N) le 19 et 30 le 24 ; 30-40 au Kernic/Plovescat (29N) le 21 ;
80 à Locquénoilé le 26.

Septembre :

deux vagues sont ressenties : en début de mois et entre le 20 et le 25.
A Locquénoilé : 150 le 1er, 200 le 2, 100 les 14 et 15, 80 le 17, 100 le 30 ;
sur la totalité de la baie de Morlaix : 200-250 le 25 ; à Lampaul/Quessant :
55-60 le 3 ; à Pen ar Créach/Quessant : 70-80 toujours le 3 ; Porz Doun/
Quessant : 70 le 5 ; à Hoëdic (56) : 50 le 8, 120 le 9 et 80-100 le 10 ; dans
l'anse du Dellec/Plouzané (29N) : 10-15 le 20 ; à Goulven : 200-300 le 23 ;
à Quessant : 140 fin-septembre-début-octobre.

Octobre :

la baie de Morlaix connaît encore un afflux en fin de mois : 165 le 10, 260 le
18, 300 le 31 mais aussi 120 à Locquénoilé le 14.

Par ailleurs : 250 à Goulven, 30 à Kérére/Locmariaquer (56) et 20 au Vivier/
Quiberon (56) le 7 ; 20 à Buguelès/Penvenen (22) le 14 ; 100 à
Portivy/Quiberon et 25 en baie de Plouharnel (56) le 21 ; à Quessant : 190
durant la deuxième quinzaine du mois.

Novembre :

25 à Karreg Coar/St-Philibert (56) le 1er ; 20 à Beg ar Goulennec/Quiberon le 3 ;

110 sur la rive est de la baie de Morlaix le 13 ; 52 au Cap d'Erquy (22) ; 150 à Kéréré/Locmariaquer le 14 et 210 à Quessant à la mi-novembre.

Phalarope sp. (*Phalaropus sp.*) 5 données

Sans doute tous des Phalarope à bec large (*Phalaropus fulicarius*) : à Quessant (29N) : 11 le 2 octobre, 6 le 6, 5 le 7, 1 les 8 et 10.

Phalarope à bec étroit (*Phalaropus lobatus*) 2 données

1 au Boulet/Feins (35) le 24 septembre et 1 à Méanostis/Lanrivouré (29N) les 24 et 25 septembre.

Ces observations sont effectuées après un flux de nord-ouest de quelques jours.

Phalarope à bec large (*Phalaropus fulicarius*) 9 données

1 juvénile le 16 septembre à la Roche-Sèche/Erdeven (56) ; à Quessant (29N) : 2 le 2 octobre puis 1 le 3, 2 le 4, 3 le 5, 27 le 6 alors qu'un coup de vent sévit sur la pointe de la Bretagne ; toujours le 6, un adulte picore sur une pelouse maritime parmi des étourneaux (*Sturnus vulgaris*) à la pointe du Diben/Plougasrou (29N) ; 1 dans le raz de Sein (29S) le 1er novembre ; 1 le 3 novembre à Porz Bugalé/Plougrescant (22).

Labbe sp. (*Stercorarius sp.*) 8 données

A Quessant (29N) : une série d'observations d'1 à 2 oiseaux du 6 au 23 octobre ; du 7 au 13 octobre, une dizaine de Labbes parasite (*Stercorarius parasiticus*) ou pomarin (*Stercorarius pomarinus*) à la pointe du Croisic (44) et 2 le 3 novembre à la pointe de Beg Pol/Brignogan (29N).

Labbe pomarin (*Stercorarius pomarinus*) 3 données

Le 4 septembre, 1 à Molène (29N) ; à Quessant (29N) : 4/4 heures le 6 octobre et 2 le 7.

Labbe parasite (*Stercorarius parasiticus*) 19 données

Les observations sont effectuées entre le 25 juillet et le 22 octobre.

1 en phase sombre le 25 juillet à la pointe des Guettes/Hillion (22) ; 1 autre en phase sombre le 5 août en baie de Morlaix (29N) ; 1 le 7 août au Cap Fréhel (22) ; 3 juvéniles W le 17 août à Brignogan (29N) ; le 25 août, 1 S dans la Passe de la Chénère/Molène (29N) ; le 29 août, 1 en phase claire, au Cap Fréhel ; 3 le 30 août dans l'estuaire du Trieux (22) ; 2 en phase sombre au Sillon du Talbert (22) le 1er septembre ; au Cap Fréhel : 5 le 5 septembre et 2 en phase sombre le 10 septembre ; 2 à Kerguelen/Plouneour-Trez (29N) le 15 septembre ; 1 W le 16 septembre à Buguelès/Penvenan (22) ; le 23 septembre, 3 W à Brignogan.

En octobre : 1 le 5 à Penvis/Sarzeau (56) ; à Quessant (29N) : 2 le 6, 2 le 7, 1 les 21 et 22 ; à l'île Dunet (44) : 3 le 7.

Grand Labbe (*Stercorarius skua*) 30 données

Les observations s'échelonnent du 19 août au 1er novembre :

au Cap Fréhel (22) : 1 W le 19 août, 13 W du 5 au 9 septembre, 5 le 17, 1 le 18 septembre ; à Guessant (29N) : 1 le 24 août, 3-4 W/1h le 4 septembre, 1 W le 6, 1 le 14, 1 le 20, 2 le 24, 1 le 26, 2 le 28, 3 le 6 octobre, 3 le 7, 3 le 18, 5 le 20, 1 le 23 octobre ; à Buguelès/Penvenan (22) : 3 W le 16 septembre ; à Brignogan (29N) : 9 W le 23 septembre et 1 W le 7 octobre ; au Croisic (44) : 1 le 3 octobre, 2 ensemble le 7 ; à l'île Dumet (44) : 3 le 7 ; 1 fait le tour de la baie de Morlaix (29N) le 17 ; entre Audierne et Sein (29S) : 1 le 1er novembre.

Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) 14 données

1 immature le 24 juillet à la ZIP/Brest (29N) ; 1 adulte en plumage nuptial au port de la Turballe (44) le 3 août ; 2 le 10 septembre et 3 le 19 octobre à Kerlaz (29S) ; à la ZIP/Brest, observation d'un adulte les 10-11-12-14-19-20-22 septembre et d'1 le 10 novembre ; un adulte dans le goulet/Rade de Brest le 28 septembre ; 1 à Sissable/Guérande (44) le 5 octobre.

Mouette pygmée (*Larus minutus*) 13 données

2 observations en juillet à la ZIP/Brest (29N) : 1 immature les 23 et 24.
Ensuite aucune donnée avant la mi-septembre : 6 le 17 septembre au Cap Fréhel (22) ; 1 le 6 octobre à Penven/Sarzeau (56) ; un adulte au Cranic/Brech (56) le 7 ; 15 au Conguel/Quiberon (56) le 12 (6-7 juvéniles le 27) ; dans le Fromeur/Guessant (29N), 1 le 31.
En novembre : 1 juvénile dans le goulet/Rade de Brest (29N) le 6 ; 5 à St-Cast (22) le 11 ; 1 adulte le 12 à Guessant ; 11 au Cap Fréhel le 14 et 7 à la Ville-es-Nonais (35) le 15.

Mouette de Sabine (*Larus sabini*) 9 données

1 adulte à l'île Dumet (44) le 31 août (100 le 7 octobre) ; 1 adulte est poursuivi par 2 sternes pierregarin (*Sterna hirundo*) et 1 Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*) au Cap Fréhel (22) le 5 septembre ; à Guessant (29N) : 3 adultes le 24 septembre et 1 le 20 octobre ; à la pointe de Cofrenau/Estuaire de la Vilaine (56), 2 grands rassemblements sont notés le 15 septembre (700 individus) et le 16 septembre (+ de 1200).

Mouette rieuse (*Larus ridibundus*) 35 données

Quelques cantonnements sont notés en juillet : à la ZIP/Brest (29N) : 200 (dont 20-30 juvéniles) le 20, 400 le 23 ; à l'étang du Cranic/Brech (56) : 3-5000 le 27.

En août et septembre, de gros effectifs sont recensés :

plus de 5000 le 10 août en baie de Morlaix (29N) ; 12000 en dortoir dans l'anse d'Yffiniac (22) le 16 ; 5-6000 dans le Yeun-Élaz/Brennilis (29N) le 1er septembre ; 2-3000 en baie de Goulven (29N) le 16.

En octobre et novembre :

signalons 1500 individus sur une pâture à Morieux (22) le 26 octobre ;

2000-3000 dans le marais de Couëron (44) le 27 ; 2000 à Piéneuf (22) le 29 et environ 200 le 4 novembre au Boulet/Féins (35).

Goéland à bec cerclé (*Larus delawarensis*) 14 données

Elles concernent essentiellement l'oiseau de lère année vu dès le 16 mars et qui a fréquenté la ZIP/Brest (29N) (les 19, 20, 25 et 30 juillet, 8, 9, 10 août et 4, 18, 22 et 25 septembre) ou le Vallon du Stangéard/Brest (20 octobre et 15 novembre).

Dans le Morbihan, 1 adulte à Pénestin le 22 septembre.

Goéland cendré (*Larus canus*) 20 données

Trop peu de données.

En juillet et en août, les chiffres sont très faibles, quelques groupes sont notés ici et là sur les côtes :

quelques-uns le 21 juillet à Moulin à Mer/St-Cast (22) ; 15-20 adultes le 12 août dans l'anse d'Yffiniac (22) ; 10 le 15 août en baie de St-Efflan (22) ; 12 le 24 août en baie de Goulven (29N).

Les chiffres augmentent à partir du début de septembre :

50 le 3 septembre en baie de la Fresnaye (22) ; 62 le 10 septembre à St-Germain/Matignon (22) ; environ 1000 le 5 octobre en presqu'île de Rhuy (56) ; 78 le 17 octobre à St-Ilan/Languoux (22) ; 60-70 le 14 novembre dans les polders en baie du Mont St-Michel (35).

Goéland leucophaea (*Larus cachinans/michahellii*) 24 données

4 lieux d'observations :

- à Varades (44), 33 adultes le 8 septembre ;
- à Kerdual/La Trinité (56), un adulte le 16 septembre, un adulte les 7 et 11 novembre ;
- à Brest (29N), à la ZIP,

	Juillet	Août	Septembre	Octobre
1 adulte	19-20-26-30-31	3-6-8-10-20-31	5-6-10-11-12-20-22	2-3
2 adultes		2-8		

- à l'étang de Kerhuon (29N), 1 adulte les 15 et 22 septembre ainsi que le 27 octobre.

Goéland bourgeois (*Larus hyperboreus*) 4 données

Le 31 juillet, un immature à la ZIP/Brest (29N) ; le 3 septembre, un 3ème année à Molène (29N), il s'agit probablement de l'oiseau qui a estivé en ce lieu ; le 5 octobre, un 2ème année au port de commerce/Brest (29N) ; le 11 novembre, un immature est observé à Pors Meur/Plougastel (29N).

Goéland marin (*Larus marinus*) 8 données

Signalons seulement les 80 adultes et immatures à Yffiniac (22) le 12 août et les 230 au Créach/Duessant (29N) le 8 octobre.

Mouette tridactyle (*Rissa tridactyla*) 20 données

L'espèce est peu notée avant octobre et encore s'agit-il de faibles effectifs.

A Guessant (29N), les passages restent modérés et non orientés jusqu'au 20 octobre et concernent essentiellement des juvéniles : 120/4h le 6 octobre. Après le 20 octobre, le mouvement s'oriente au sud ou au sud-ouest et s'amplifie, les adultes devenant majoritaires : 251 SW/2h le 23 octobre ; 480 SSW/1h le 13 novembre.

Les données continentales confirment ce schéma, Notons 153 W/1h à Brigogan (29N) le 3 novembre.

Sterne cougèk (*Sterna sandvicensis*) 74 données

A la ZIP/Brest (29N) : 50-60 le 19 juillet, 40-50 le 20, 50-60 le 23, 100 le 24, 50-100 le 25, 20-30 le 26 juillet, 10-15 le 2 août et 15-20 le 3 ; pendant cette période, 25 le 22 juillet en rivière de Pont l'Abbé (29S) - en compagnie de sternes pierregarin (*Sterna hirundo*) - et 20 adultes nourrissent des jeunes en mer le 28 juillet au Cap d'Erquy (22).

Ensuite, le 16 septembre, 120 à Duguéles/Pervenan (22) et 208 à la pointe de Cofrenau/Estuaire de la Vilaine (56) ; 1 au bourg de Loudéac (22) le 26... 22 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 30... 12 le 14 octobre au Men Dû/ La Trinité (56)... 1 dans l'anse de Ste-Anne/Rade de Brest (29N) le 5 novembre ; 1 à l'île Callot/Carantec (29N) le 11 novembre ; 6 en baie de Morlaix (29N) le 13 novembre et 1 le 15 novembre en Penzé (29N).

Sterne de Dougall (*Sterna dougallii*) 34 données

Un nombre record de données mais deux sites seulement (et 2 observateurs !) en sont à l'origine :

à Locquémele (29N) : 10 (dont 1 nourrit 1 juvénile) les 12 et 13 août, 15 le 15, 6-7 (dont 1 nourrit 1 juvénile) le 30, 1 juvénile les 14 et 15 septembre.

A la ZIP/Brest (29N), les observations débutent le 19 juillet (15-20 adultes) avec deux pics (50-60 le 23 juillet et 40-50 le 26 juillet) et se terminent le 9 septembre (15-20).

En rade de Brest (29N), à signaler : 3-4 en rivière de Doules le 5 août, 30-40 dans l'Elorn le 10, 25-30 le 31 en rade "abri", 1-2 le 22 septembre dans l'Elorn maritime et 1 juvénile le 1er octobre dans l'anse de Ste-Anne.

Pour autant que l'on puisse en juger, le gros du passage doit cesser vers le fin août ou le début de septembre. Cette espèce est à rechercher.

Sterne comie (*Sterna ^hhirundo/paradisaea*) 5 données

En septembre : 3 SE le 5 à Erdaven (56) ; 1 le 8 à Hoëdic (56) ; en octobre : au Conguel/Quiberon (56), 4 SE le 3 et 34 (dont 29 SE) /2h30 le 5.

A Duessant (29N) : 1-4 à 5 reprises entre le 24 septembre et le 11 octobre.

Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*) 53 données

Les départs et passages sont ressentis dès la mi-juillet :

ainsi à la ZIP/Brest (29N), 50-60 le 19 juillet, 40-50 le 20, 50-60 le 23, 200 le 24, 250 le 25, 40-50 le 26 et 50 le 31 ; 60 posées en rivière de

Pont l'Abbé (29S) le 22.

En août, 270 W/h, sont observées le 4 à la pointe de Plouha (22) ; 150-200 dans l'Elorn maritime/Brest le 10 ; 30 le 12 à Locquénolé (29N) ; 50-60 en baie de St-Efflam (22) le 15 ; 150-200 en baie de Daoulas (29N) le 22 ; 60 W/30mn et 3h plus tard, 54 E/30mn le 26 au Cap Fréhel (22).

En septembre, quelques observations ; les dernières sont faites dans les 2ème et 3ème décades d'octobre : à Vioreau (44-intérieur) : 2 le 6 ; 2 à la pointe St-Mathieu/Plougenvelin (29N) le 11 et 1 adulte et 1 juvénile plage du Ris/Kerlaz (29S) le 25.

A signaler 1 adulte nourrissant 1 juvénile le 5 août à l'étang de Pouligoudou/Plouhinec (29S).

Sterne arctique (*Sterna paradisaea*) 4 données

Cette espèce est citée en passage vers l'ouest le 16 septembre à Buguélla/Penvenen (22) et le 31 octobre à la pointe du Rosellier/Piérin (22). Un juvénile à Port Maria/Quiberon (56) le 3 octobre et un adulte à St-Michel Chef Chef (44) le 7.

Sterne naine (*Sterna albifrons*) 19 données

Trop peu de données pour cette espèce.

Signalons 6 au Sillon du Talbert (22) le 28 juillet ; 13 (dont 1 adulte nourrissant) le 4 août à Trégonder/St-Pol-de-Léon (29N) ; 8 (dont 1 nourrit) le 5 août à Goulven ; 4 le 22 août en rivière de Daoulas (29N) ; 1 le 30 septembre en baie de Morieux (22) ; 2 le 5 octobre à Locquénolé (29N) ; 4 le 7 à la pointe du Croisic (44) et enfin 1 dans le port de Vannes (56) le 11 octobre.

Guifette moustac (*Chlidonias hybrida*) 3 données

20 le 20 août à Guerlédan/Mur-de-Bretagne (22) ; 1 au Boulet/Feins (35) le 16 septembre et 1 dans les marais de Guérande (44) le 3 octobre.

Guifette noire (*Chlidonias niger*) 35 données

Elles ne concernent que de très petits groupes (inférieur à 10 individus).

La migration commence vers le début août : 7 dans le goulet de la rade de Brest (29N) le 3 août ; à Trensvel/Tréogat (29S) : 1 juvénile le 10 et 1 adulte + 1 juvénile le 11 ; 1 juvénile le 12 à la Hardouinais/Merdrignac (22) ; 1 le 14 à Penzornou/Carantec (29N) ; 6 le 27 et 2 le 31 à Goulven (29N) ; 3 le 28 août, 2 les 3 et 7 septembre au Cranic/Brech (56) ; le 16, 3 à Bazouges-sous-Hédé (35) et 1 au Boulet/Feins (35) ; 1 à l'étang de Lannéon/Lannivoaré (29N) et 3 au Cranic le 2 octobre ; 2 à la Turballe (44) le 5 ; 6 dans le marais de Grée/Ancenis (44) le 12 ; 3 le 13 à Binard (35) ; 1 le 29 au Verdelet/Pléneuf (22) et 1 le 2 novembre à Carnac (56).

Aucune observation par la suite.

Alcidès sp. 11 données

18 en vol dont 11 E/2h30 le 5 octobre au Conguel/Duiberon (56) ; 18 le 14 octobre à Kerpenhir/Locmeriaquer (56) ; 435/1h le 3 novembre à la pointe de Bag Pol/Brignogan (29N) et 2 SE le 4 novembre à la Mer-Blanche/Fouesnant (29S).

Guillemot de Trofi (*Uria aalge*) 8 données

1 juvénile le 16 juillet dans le port de Douarnenez (29S) ; quelques dizaines à la pointe du Croisic (44) le 3 octobre ; 8 NW/45mn le 7 à Porz Doun/Duessant (29N) ; 13 NW/45mn le 22 à Porz Doun ; 20 le 29 au Palud/Plouha (22) ; 1 les 6 et 14 novembre dans l'anse de Ste-Anne/Brest (29N) ; 1 le 11 à St-Cast (22).

Pingouin torda (*Alia torda*) 35 données

1 adulte en plumage nuptial le 30 juillet dans le goulet de la rade de Brest (29N) puis l'espèce est signalée à l'île de Batz (29N), 1 immature les 23 août, 2 et 13 septembre.

Les observations sont ensuite plus fréquentes sur tout le littoral ; signalons : 16 le 17 septembre à la Ville-es-Nonais (35) ; quelques dizaines le 3 octobre à la pointe du Croisic (44) ; 3 les 7 et 14 à Méaban/Arzon (56) ; 70 en compagnie de Puffin des Baléares (*Puffinus puffinus mauritanicus*) le 29 au Palud/Plouha (22) ; 30 le même jour à Fontevren/Hillion (22)... 100 à la pointe du Roselier/Plérin (22) le 31... 15 en pêche le 8 novembre à la plage/Vel-André (22)... 17 à St-Cast (22) le 11 novembre...

Mergule nain (*Plautus alle*) 1 donnée

1 le 3 novembre à la pointe de Bag Pol/Brignogan (29N).

Picareux moine (*Fratercula arctica*) 5 données

Les seules données transmises sont ouessantines (29N) : 2 le 25 septembre, 1/4h le 6 octobre, 2 le 7, 4 S/10mn le 13 novembre.

Pigeon biset (*Columba livia*) 2 données

35 à la pointe St-Marc/Bangor (56) le 13 novembre.

Pigeon colombin (*Columba oenas*) 39 données

1 chanteur le 31 juillet à Ste-Anne/Brest (29N) ; 1 le 11 août à St-Julien/Taulé (29N) et 1 à Keroual/Guilers (29N) le 29 août.

L'espèce n'est notée, en faible nombre, que sur les sites de nidification du Nord-Finistère jusqu'au 12 octobre, date à laquelle un passage devient sensible. A Quessant : 22 le 12, 7 le 16, 11 le 17, 8 le 19, 2 le 21, 2 le 24, 3 le 26, 1 le 27 et 1 le 30.

Par ailleurs : 16 à Thouaré (44) le 20 octobre ; 6 à St-Julien de Concelles (44) le 26 ; 6 S le 29 à Plonévez-Porzay (29S) ; 2 le 13 novembre à Belle-Ile (56).

A Kerhuon (29N) les hivernants s'installent au début de novembre : 10 le 27 octobre, quelques dizaines le 4 novembre, 300-400 le 11.

Pigeon ramier (*Columba palumbus*) 17 données

Chant noté jusqu'au 31 octobre à Keroual/Guilers (29N).

Des bandes importantes sont observées, en octobre-novembre, pendant le passage : 50 le 1er octobre à Keroual ; à Kerhuon (29N) : 100 à 150 le 27 et 200-300 les 4 et 11 novembre ; 200 à Belle-Ile (56) le 13.

Tourterelle turque (*Streptopelia decaocto*) 22 données

Quelques groupes : 50-60 le 15 août à Guiclan (29N) ; 117 à Pouldavid/Douarnenez (29S) le 24 octobre ; 30 à Kervéguen/Plourin (29N) le 4 novembre ; à Quessant (29N), de 17 à 37 individus du 22 août au 31 octobre, peu ensuite.

Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*) 34 données

Arrêt du chant le 4 août à Trégondern/St-Pol de Léon (29N).

Les départs et la migration sont très peu notés ; signalons seulement : 95 le 26 août à Fréhel (22) et 110 entre Brest et Morlaix (29N) le 1er septembre. A Quessant (29N), le passage est maximum dans la dernière décade d'août.

Dernières observations les 29, 30 et 31 octobre à Quessant.

Coucou (*Cuculus canorus*) 8 données

Fin de séjour maintenant classique :

- derniers nourrissages début août : le 8 à Poligné (35), le 8 à Bréhat (22),
- observation de juvéniles jusqu'à la mi-septembre : 1 à Planguenoual (22) le 10 août, 1 le 15 au Band/Henvic (29N), 1 le 29 à Quessant (29N), 1 à Batz (29N) le 30, 1 le 5 et 1 le 6 septembre à Quessant.

Chouette effraie (*Nyctale alba*) 6 données

1 chasse en plein jour le 13 septembre à Crach (56).
1ers chuintements le 20 octobre à Rennes-centre (35).

Hibou petit-duc (*Otus scops*) 1 donnée

1 chanteur le 29 juillet à Porth Dwenn/Le Palais (56).

Chouette chevêche (*Athene noctua*) 5 données

1 à Calzac/Sarzeau (56) le 26 août ; 1 écrasée à Miséricorde/Pluvigner (56) le 30 ; 1 le 15 octobre au Stengalard/Brest (29N) ; 1 le 6 novembre en forêt de Paimpont (35) et 1 le 9 à Montorion/Plouguenast (22).

Chouette hulotte (*Strix aluco*) 22 données

Reprise du chant le 9 août à Planguennoual (22), le 11 à Brest (29N), le 18 à Morlaix (29N), mais seulement le 27 septembre à Miniac-sous-Bécherel (35).

Hibou moyen-duc (*Asio otus*) 2 données

1 le 3 septembre au relais de Fréhel (22) ; 1 écrasé le 17 septembre au Moustoir/Carnac (56).

Hibou des marais (*Asio flammeus*) 7 données

Uniquement noté au passage sur les îles fin-octobre-début-novembre :

Quessant (29N) : 1 à Pern et 2 au Créach le 25 octobre, 1 à Parluchen, 1 au Créach les 30 et 31, 1 à Parluchen le 8 novembre.
Sain (29S) : 2 dont 1 blessé le 1er novembre.

Hibou sp. (*Asio otus/flammeus*) 2 données

1 au Créach/Quessant (29N) le 23 octobre semble être *Asio flammeus* alors que celui du 24 octobre à Lampaul/Quessant pourrait être *Asio otus*.

Engoulevent (*Caprimulgus europaeus*) 2 données

1 chanteur à Viozau (44) le 6 août ; 1 femelle au Vougot/Guisseny (29N) le 12 septembre.

Martinet noir (*Apus apus*) 38 données

Nidification : 1 individu entre encore dans son nid le 12 août à Locquéholé (29N).

La disparition de la quasi totalité des nicheurs est constatée le 4 août à Poligné (35)... le 10 à Vennes (56)... le 12 à Josselin (56).

La migration, amorcée en juillet, bat son plein dans la première quinzaine d'août :

à Morlaix (29N), 30 le 4, 70 le 9, 150 le 10, 50 le 12, 4 le 18. Passé cette date, les observations deviennent plus irrégulières : 150 à Quessant (29N) ; 30-40 à Belle-Ile (56) et 1 à Iréogat (29S) le 22 ; 30 + 15 à Belle-Ile et 7 au Val-André (22) le 23 ; 1 à Pennes (35) le 25 ; derniers le 27 août à St-Armel (56) et à Quessant.

Un attardé à la pointe du Croisic (44) le 7 novembre.

Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*) 86 données

Aucun fait marquant.

Murpe fasciée (*Upupa epops*) 2 données

1 le 15 août à Trenvel/Tréogat (29S) ; 1 le 29 à Kériaspert/La Trinité-sur-mer (56).

Torcol (*Myz. torquilla*) 3 données

Toutes les données proviennent d'Quessant (29N) : 1 adulte capturé le 28 août, est écrasé une semaine plus tard ; sinon, 1 le 6 septembre et 1 du 13 au 15 octobre.

Pic noir (*Dryocopus martius*) 2 données

Observations toujours localisées au nord-est de la Loire-Atlantique.

Des traces sont relevées au bois de Maumusson le 6 septembre ; 1 à St-Mars la Jaille le 30 septembre.

Pic mar (*Dendrocopos medius*) 2 données

1 alarme à la Musse/Baulon (35) le 25 septembre ; 1 en forêt de Rennes (35) le 13 octobre.

Pic épeichette (*Dendrocopos minor*) 13 données

Noté à Noyal-Pontivy (56), Josselin (56), la Trinité-sur-Mer (56), Hillion (22), Rennes (35), Meslin (22), Plouguenast (22), Séné (56) et Brest (29N).

Alouette lulu (*Lullula arborea*) 2 données

1 chanteur le 30 septembre à Kénéc'h Kadet/Plouyé (29N). Par ailleurs, 2 migrateurs vers l'ouest le 21 octobre à Rennes-St-Laurent (35).

Alouette des champs (*Alauda arvensis*) 39 données

Le passage commence avec la 2ème décade d'octobre :

50 le 11 à Plouguenast (22) ; mouvements sensibles à Plouzané (29N) le 12 ; 200-250 à Parluchen/Quessant (29N) le 16 puis 300 le 21, 250 le 30, 200-250 le 6 novembre ; 150-200 le 17 octobre à Ar C'harnic/Quessant ; migration visible le 21 à Plourin-les-Morlaix (29N) et au Cloître-St-Théyanec (29N) ; 300 le 22 à Kergoff/Quessant, fort passage matinal toujours sur Quessant le 26, 250 à Porz Gwenn/Quessant le 30 ; 55 le 1er novembre à Guiclan (29N) ; 120 le 4 à Morlaix (29N) ; 200-300 le 10 et 150 le 15 à Brest (29N) alors que les effectifs chutent à Quessant dès le 7 novembre ; 150 à Porz Gwenn et 45 à Kergoff.

Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) 20 données

Espèce trop peu notée. Elle a régressé de façon importante en Grande-Bretagne (B.T.O. News n°133) et en Suisse (Nos Oiseaux n°400) en 1983 et 84. Qu'en est-il en Bretagne ? Les éléments dont nous disposons dans le Nord-Finistère semblent traduire également une diminution des effectifs. Il serait intéressant que nos observateurs nous signalent systématiquement cette espèce.

7 nids occupés à Ménéhen/Kerlouan (29N) le 5 août ; 5 nids dans les falaises maritimes du Nantois/Pléneuf (22) le 25 août.
Dernières observations en octobre : 2 à Quessant (29N) le 1er ; 1 le 2 au Cranic/Brech (56) ; le 6, 1 à St-Renan (29N) et à Quessant, 10 à Viozeau (44) ; toujours à Quessant : 2 les 7 et 8 et 1 jusqu'au 10.

Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*) 68 données

Nidification à Quessant (29N) : des juvéniles au nid le 2 octobre et un envoi le 3.

Le passage, important pendant tout le mois de septembre, atteint un net maximum du 6 au 10 à Brest (29N) avec 3-400 au polder de St-Marc (2-300 le 5, 150 le 11). Il décroît en octobre. En novembre, 1 à Quiberon (56) et 8 à Quessant (29N) le 1er ; 1 à Orvault (44) le 2 ; 7 à Quiberon le 3 ; 2 le 4 à Fouesnant (29S) ; 1 le 5 à Quessant ; 1 le 10 au Diben/Plougasnou (29N) ; 1 les 12 et 13 à Quessant, dernière observation à une date normale.

Hirondelle de fenêtre (*Delichon urbica*) 30 données

1 nid occupé à Quessant (29N) le 4 septembre. Derniers nicheurs le 4 octobre à Quiberon (56).

A St-Marc/Brest (29N) le passage a lieu principalement du 20 août au 10 septembre avec des maxima les 31 août et 7 septembre.
Derniers : 4 à St-Gildas (56) et 5 à Quessant le 1er novembre.

Pipit de richard (*Anthus novaeseelandica*) 1 donnée

1 le 3 septembre sur le plateau du Cap Fréhel (22).

Pipit rousseline (*Anthus campestris*) 2 données

1 le 24 août à Pen Bron/La Turballe (44) et 1 "1er automne" le 13 septembre à l'aérodrome d'Quessant (29N).

Pipit des arbres (*Anthus trivialis*) 30 données

Nidification : 2 dont 1 chanteur le 16 juillet à Plouyé (29N).

Le premier migrateur est noté volant vers le sud à Crach (56) le 28 juillet. Mais il faut attendre la deuxième décade d'août pour que le passage débute vraiment : 2 à Plusquellec (22) et premiers à Trenvel/Iréorat (29S) le 11, 2 à Plourach (22) le 14...

Le mouvement s'intensifie à la fin du mois : premiers à Quessant (29N) le 21 ; 4-5 à St-Marc/Brest (29N) le 23...

Le maximum est atteint lors de la première décade de septembre : ... 27 à Quessant le 7. Par la suite les mouvements deviennent faibles. En octobre 5 observations de 1 ou 2 individus à Quessant (derniers le 16).

Au total le passage d'automne a été peu abondant.

Pipit spioncelle alpin (*Anthus spinoletta spinoletta*) 12 données

Arrivée normale dans la première quinzaine d'octobre.

1 le 14 au Cranic/Brech (56) ; 1 au réservoir amont/Quessant (29N) le 16 puis

installation progressive sur les sites d'hivernage : au Cranic, 2 les 20 et 30 octobre, 1 le 11 novembre ; 25-30 au Guic/Guerlesquin (29N) le 21 ; le même jour, 1 à Plounérin (22) et 3-5 au Drennec (29N) ; à St-Marc/Brest (29N), 1 le 27, 1-2 le 4 novembre ; 1 à Bazouges-sous-Hédé (35) et 2 à l'étang de Chevré (35) le 5.

Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*) 49 données

La migration se déroule de la mi-août, à la mi-septembre, mais principalement dans les premiers jours de septembre.

A Erdevan (56), 6 le 31 août, 10-15 le 2 septembre, 40-50 le 3... 15 à Quessant (29N) le 5... Après le 16, les observations ne concernent plus que des isolés : 1 le 21 à Casson-Séviigné (35) ; 1 le 25 dans l'anse de Kernic/Plouescat (29N) ; 2 le 5 octobre à Quiberon (56) ; 1 le 7 à Erdevan (56) ; 3 le 12 à Quessant ; 1 à Andouillé-Neuville (35) ; 2 le 22 et 1 le 27 octobre à Quessant ; 1 le 3 novembre au Collet/Bourgneuf-en-Retz (44).

Bergeronnette des ruisseaux (*Motacilla cinerea*) 25 données

Premiers migrateurs notés les 31 août et 7 septembre au Cranic/Brech (56), le 11 à Quessant (29N), le 15 à Morlaix (29N).
La migration dure jusqu'au 13 novembre à Quessant avec un maximum en octobre.

Arrivée des hivernants fin octobre au Stangalard/Brest (29N) : 1 le 19, 15 le 23 et 15-20 le 25.

Par ailleurs : 1 chanteur le 30 septembre à Morlaix ; 1 autre à Plougaanou (29N) le 13 novembre.

Bergeronnette grise (*Motacilla alba*) 35 données

Arrivée des Bergeronnettes de Yarrell (*Motacilla alba yarrelli*) le 4 octobre à Quessant (29N), le 13 à Locquirec (29N), le 16 à Rennes (35) où elles sont nombreuses le 23.

Il est intéressant de noter qu'à Quessant, la migration de la sous-espèce type *Motacilla alba alba* se déroule du 13 août au 10 octobre, alors que celle de la sous-espèce britannique se déroule du 4 octobre au 13 novembre, date à laquelle il ne reste que des hivernants.

Le regroupement des Bergeronnettes (*Motacilla*) en dortoirs parfois importants a été noté. Une nouvelle localité : 200 dans des tilleuls, dans le centre de Guingamp (22) le 8 novembre. D'autre part, 3000 habituées à celui de la gare de Rennes (35) le 15.

Lorsque c'est possible, il serait intéressant de noter les proportions relatives de chaque sous-espèce dans les dortoirs et d'en contrôler les dates d'installation.

Accenteur mochet (*Prunella modularis*) 12 données

Le chant est entendu le 21 août à Morlaix (29N) puis régulièrement à partir du 25 septembre dans le Léon (29N).

Rougegorge (*Erithacus rubecula*) 5 données

L'activité vocale reprend le 5 août à Ste-Anne-sur-Vilaine (35) et le 18 à Locquénol (29N).

Rosignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*) 1 donnée

1 le 16 septembre à Lann ar C'hrac'h/Duessant (29N).

Gorgebleue (*Luscinia svecica*) 4 données

1 capturé le 14 août à Trenvel/Tréogat (29S) ; 1 le 7 septembre à la Roche-Sèche/Erdeven (56) ; 1 mâle le 13 octobre au réservoir amont/Duessant (29N) et une femelle immature le 26 octobre au Kun/Duessant.

Rougequeue noir (*Phoenicurus ochurops*) 58 données

Nidification : 2 familles à la pointe du Grouin/Cancala (35) le 20 juillet.

Chant : à Rennes-St-Laurent (35), le chant reprend du 1er septembre au 21 octobre ; un chanteur à la ZIP/Brest (29N) le 1er octobre.

La migration se déroule selon un schéma habituel :

- 1ère vague durant les deux premières décades d'octobre : 1 le 13 au Stangalard/Brest ; 10 le 14 et 15 le 15 à Duessant (29N)...
- le gros du passage a lieu fin-octobre-début-novembre : 3 à Bégard (22) le 28... 11 le 30 et 35 le 31 à Duessant... 65 à Sein (29S), 2 à St-Philibert (56) et 15 à Duessant le 1er novembre, 2 à St-Pierre-Quiberon (56) et 2 à Plougasnou (29N) le 2... 4-5 le 10 à Brest... 10 à Duessant le 12... 8 le 13 à Sauzon (56), 32 à Duessant le 14...
- en fin de période, l'installation des hivernants peut se superposer au passage.

Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*) 12 données

Toutes les observations proviennent d'Duessant (29N) : 1 le 28 août, 1 le 9 septembre, 2 le 14, 2 le 27, 1 le 5 octobre, 3 le 12, 4 le 13, 5 le 14, 6 le 15, 1 le 17, 1 le 18 et 1 le 26 octobre.

Traquet tairer (*Saxicola rubetra*) 35 données

Nidification : 3 le 16 juillet dans le Yeun-Elez (29N) (nourrissage et chant notés).

La migration commence par quelques observations isolées à partir du 9 août : 1 au Cap Fréhel (22) puis 1 le 10 à Guipavas (29N) ; 2 à Plounevaz-Quintin (22) et 1 à Carnoët/Quimperlé (29S) le 13...

L'essentiel du passage a lieu du 28 août au 16 septembre : 21 données dont : à Erdeven (56), 3 le 28, 9-10 le 29, 11 le 2, 1 le 16 ; à Duessant (29N), 3-4 le 4, 1 le 6, 3 le 7... à Hoëdic (56), 2 le 9, 10 le 10, 6 le 11.

En octobre, l'espèce n'est notée qu'à Duessant et ce jusqu'au 26, en dehors d'une observation du 10 à Couëron (44).

Traquet pâle (*Saxicola torquata*) 19 données

1 chant partiel le 7 septembre à Duessant (29N).

Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*) 76 données

Le passage débute en août à Quessant (29N). En ce lieu deux vagues sont enregistrées : la première fin août, l'autre du 18 septembre jusqu'au 15 octobre, au cours de laquelle sont observés des oiseaux de la race nordique (*Oenanthe oenanthe leucorrhoa*) ; notons les maxima : 20+ les 7 et 14 octobre, 30+ le 15 octobre. Derniers les 7 et 8 novembre.

Sur le continent le passage paraît paradoxalement plus fort en septembre qu'en octobre où il reste régulier jusqu'au 23.

Données intérieures : 1 le 21 septembre à St-Divy (29N) ; 1 le 30 à Rennes-St-Laurent (35) ; 1 le 7 octobre à Plussulien (22) ; 1 le 10 dans le Yeun-Elaz (29N).

Les attardés de début novembre se montrent plus nombreux que d'habitude dans le Morbihan : 1 le 2 à Plouharnel ; 3 le 3 en presqu'île de Quiberon ; 1 le 7 à la Roche-Sèche/Erdeven et 3-4 le 10 au Conguel/Quiberon.

La dernière donnée vient de Loire-Atlantique : 1 le 11 novembre à Pen Bron/Le Turballe (MT, et G. RAFSTEDT - Bulletin SSNOFF n°39-1985).

Merle à plastron (*Turdus torquatus*) 2 données

Espèce toujours rare au passage d'automne : 1 le 28 septembre et 1 le 13 octobre à Quessant (29N).

Merle noir (*Turdus merula*) 4 données

1 chanteur le 21 août à Morlaix (29N), les 6 et 7 septembre à Quessant (29N).

Le passage est ressenti entre le 10 octobre et le 9 novembre à Quessant.

Grive litorne (*Turdus pilaris*) 9 données

Premières observations : 5 le 10 octobre à Pentreff/Commana (29N) ; à Quessant (29N) : 1 le 14, 9 le 15, 3 le 16, 45 le 23, 1 le 24...

Par ailleurs : 3 le 7 novembre à la Ville-Neuve/Plussulien (22) ; 2 vols d'une dizaine le 8 en forêt de Paimpont (35) et le 11 à Miniac-sous-Bécherel (35).

Grive musicienne (*Turdus philomelos*) 4 données

La migration est ressentie à Quessant (29N) essentiellement du 10 octobre au 6 novembre, ce qui est tout à fait comparable à ce qui a été observé pour le Merle noir (*Turdus merula*).

Les premiers chants sont notés le 30 octobre à Morlaix (29N) et le 1er novembre à Nantes (44).

Grive mauvis (*Turdus iliacus*) 73 données

Observation précoce : 1 le 20 septembre à Montorien/Plouguenast (29N).

Ensuite, arrivée début octobre, notée surtout en Nord-Finistère : 1 le 6 à Locquénoët (29N) ; plusieurs vols d'une dizaine à St-Pern (35) et 1 à Lopérhet (29N) le 7 ; 1 à Quessant (29N) le 9 ; 30 à Pentreff/Commana (29N) le 10...

A partir de la dernière décade d'octobre, un passage nocturne important est noté quotidiennement dans toute la région. Notons seulement les maxima d'Quessant : des milliers dans la nuit du 30 au 31 octobre, le 7 novembre et dans la nuit du 15 au 16 novembre.

Par ailleurs : plusieurs centaines sur une zone de nourrissage en forêt de Palapont (35) du 6 au 8 novembre.

Grive draine (*Redua viscivorus*) 29 données

1 émet des bribes de chant le 14 octobre à Locquénelé (29N).

Des indices de passages sur 2 îles : 7 données à Quessant (29N) entre le 14 octobre et le 8 novembre ; 1 le 1er novembre à Sein (29S).

Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*) 42 données

Des chants sont notés tout au long de la période et en tous points de Bretagne.

Une preuve de reproduction est apportée dans le Nord-Finistère : 2 juvéniles le 15 août à Guerlesquin.

Des mouvements ont été mis en évidence par le baguage à Calzac/Sarzeau (56) où 17 captures ont été effectuées entre le 25 et le 27 août et surtout à Hoëdic (56) où 32 oiseaux ont été bagués entre le 8 et le 12 septembre avec un point fort le 11 où 12 oiseaux sont capturés.

Trois observations d'isolés seulement à Quessant (29N) : les 12, 26 et 27 octobre.

Cisticole (*Cisticola jehoidis*) 95 données

Nidification : un nid avec 4 jeunes et 1 oeuf clair le 10 août à Trenvel/Tréogat (29S).

L'espace a été très observé et ce durant toute la période, 71 données proviennent du littoral et des îles (Pelle-île -56- avec 1 chant le 12 octobre à Ramonette/Le Palais et Quessant -29N- avec un passage du 21 août au 4 septembre et des observations jusqu'au 9 novembre).

Quelques observations sont faites dans des lieux inhabituels et sont le reflet de mouvements postnuptiaux :

1 chanteur le 18 juillet à Kénec'h Kadet/Plouyé (29N) ; 1 individu le 26 août à l'étang du Beffou/Loguivy-Plougras (22) ; 1 le 28 août à l'étang de Gourvaux/St-Gilles-du-Vieux-Marché (22) ; 1 le 2 septembre à Plusquellec (22)...

Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) 1 donnée

1 capture le 10 août à Trenvel/Tréogat (29S).

Locustelle lusciniode (*Locustella luscinioides*) 4 données

3 captures à Trenvel/Tréogat (29S) les 7, 10 et 17 août et une capture à Calzac/Sarzeau (56) le 27 août.

Phragmite aquatique (*Ardecephalus paludicola*) 9 données

Le passage de cette espèce discrète a été mis en évidence par des captures : isolés à Trenvel/Tréogat (29S) entre le 10 et le 22 août : 1 à Calzac/Sarzeau (56) le 26 août.

Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*) 6 données

A Calzac/Sarzeau (56) 9 individus sont capturés entre le 25 et le 27 août ainsi que 2 à Hoëdic (56) entre le 8 et le 12 septembre. A Quessant (29N), le passage, faible, s'effectue du 20 au 29 août.
La dernière observation est faite à Trenvel/Iréogat (29S) le 13 octobre.

Rousserolle sp. (*Acrocephalus scirpaceus/palustris*) 2 données

Quelques observations à Quessant (29N) du 6 au 10 octobre et le 16 octobre.

Rousserolle effarvate (*Acrocephalus scirpaceus*) 15 données

Nidification : un adulte nourrit le 23 juillet à Kerguelen/Larmor-Plage (56) ;
un couple à Lanniron/Quimper (29S) le 25 juillet.

Cette espèce est également mise à contribution par les bagueurs :

14 juvéniles et 14 adultes bagués à Lancieux (22) le 22 juillet ; 36 individus dont 2 pulli bagués à Calzac/Sarzeau (56) du 25 au 27 août ; 28 captures réalisées à Hoëdic (56) du 8 au 12 septembre, concernant à coup sûr des migrateurs.
Derniers le 23 octobre à Trenvel/Iréogat (29S).

Rousserolle turdoïde (*Acrocephalus arundinaceus*) 1 donnée

Une capture à Calzac/Sarzeau (56) le 26 août.

Hypolaïs sp. (*Hippolaïs sp.*) 2 données

1 les 10 et 28 août à Quessant (29N).

Hypolaïs icterine (*Hippolaïs icterina*) 9 données

Toutes les données sont d'Quessant (29N) où l'espèce est d'observation quasi annuelle :

2 le 12 août, 1 le 5 septembre, 1 le 6 octobre, 1 le 9, 1 le 10, 3 le 11,
1 le 13, 2 le 14, 1 le 15.

Hypolaïs polyglotte (*Hippolaïs polyglotta*) 1 donnée

1 à Quessant (29N) le 1er septembre.

Hypolaïs russe (*Hippolaïs caligata*) 1 donnée

1 observé le 19 septembre au réservoir amont d'Quessant (29N).

Cette donnée d'Yvon GUERMEUR est la première pour la France.

Fauvette pitchou (*Spizola undata*) 31 données

Les observations s'étalent sur toute la période.

A noter, 9 individus dont 2 chanteurs sur 150m à Ménez Kerque/Cast (29S) le 14 novembre ; un passage est récelable à Quessant (29N) en octobre.

Fauvette babillarde (*Sylvia curruca*) 10 données

A Quessant (29N) : 2 le 12 septembre, 3 le 9 octobre... 6 le 11, 3 les 12 et 13, 2 le 14, 1 les 16, 17 et 23 octobre.

Par ailleurs : 1 le 17 septembre au Cap Fréhel (22).

Fauvette grisette (*Sylvia communis*) 14 données

Quelques données ont trait à la reproduction : 2-3 juvéniles le 17 juillet à Poullaouen (29N) ; 1 famille à Lanniron/Quimper (29S) le 25 juillet ; 3 individus (adultes et juvéniles) le 14 août à Scrignac (29N) et un chant + une alarme au Cragou/Scrignac (29N) le 15 août. Les autres observations sont effectuées du 27 août au 15 septembre dans le Morbihan et à Quessant (29N) et sont relatives au passage.

Fauvette des jardins (*Sylvia borin*) 32 données

Les derniers chants sont notés le 22 août à Daoules (29N) et le 29 août à Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N).

Des juvéniles sont notés le 10 août (1 beugé) au Pont-Pouault/Planguenoual (22) ; le 15 août à Guichen (29N) et le 26 août à l'étang du Guic/Everlesquin (29N).

Le passage est sensible fin août début septembre : 7 captures les 25 et 26 août à Calzac/Sarzeau (56) ; 1 capture le 8 et 4 captures le 11 septembre à Moëdic (56).

A Quessant (29N) le passage est régulier en octobre (maximum 5 le 15) et se termine le 1er novembre.

Fauvette à tête noire (*Sylvia atricapilla*) 26 données

Poit-on rapporter à des individus reproducteurs sédentaires une alarme assidue entendue en forêt de Rennes (35) le 17 septembre et un chant noté à Plouzané (29N) le 24 septembre ?

A Quessant (29N) la migration se déroule à partir du 6 septembre. Le passage est à son maximum en octobre... 100 le 12, 60 le 13... 50 le 15... 25 les 26 et 27... 9 le 6 novembre... 5 le 7 et 4 les 8 et 12 novembre...

Fauvette à lunettes (*Sylvia conspicillata*) 1 donnée

1 le 16 octobre à Quessant (29N).

Il s'agit de la première donnée bretonne.

Pouillot brun (*Phylloscopus fuscatus*) 1 donnée

1 individu a été probablement observé au Kun/Quessant (29N) le 6 novembre.

Cette première pour la Bretagne est en cours d'examen par le Comité d'Homologation National (C.H.N.).

Pouillot hâlé (*Phylloscopus borealis*) 1 donnée

1 observé le 25 octobre au Créach/Quessant (29N).

Il s'agit d'une première pour la France.

Pouillot à grands sourcils (*Phylloscopus inornatus*) 37 données

Toutes les données proviennent d'Quessant (29N) et ont été effectuées du 11 octobre au 3 novembre.

Ci-dessous nous donnons le nombre d'individus observés quotidiennement :

le 11 octobre : 2, le 12 : 3, le 13 : 4, le 14 : 1, le 15 : 2, le 16 : 1, le 17 : 3, le 18 : 4, le 19 : 2, le 20 : 3, le 21 : 4, le 22 : 2, le 23 : 2, le 24 : 2, le 25 : 2, le 26 : 3, le 27 : 1, le 28 : 3, le 30 : 2, le 31 : 2, le 1er novembre : 2 dont 1 capturé, le 3 : 1 capturé.

Yvon GUERMEUR estime à environ 15 le nombre d'oiseaux ayant séjourné sur l'île.

Pouillot de Bonelli (*Phylloscopus bonelli*) 2 données

Deux données du réservoir asont/Quessant (29N) : 1 capturé le 5 septembre et un autre le 16 octobre.

Pouillot véloce (*Phylloscopus collybita*) 55 données

On note encore quelques indices de reproduction en août : 1 famille le 5 à Trenvel/Tréogat (29S) ; 1 famille le 12 au Yeun-Eléz/Brennilis (29N) et une autre à Créac'h ar Valy/Tréfléz (29N) le 19.

Les premiers indices de passage à Quessant (29N) sont postérieurs au 10 septembre. En ce lieu un premier pic est enregistré à la charnière des mois de septembre et d'octobre : la deuxième vague, moins forte, se déroule de la mi-octobre à la mi-novembre (maximum : 100 les 5, 6 et 7 novembre). Les quelques données continentales de quelque importance s'inscrivent bien dans ce schéma.

A Quessant des isolés présentant les caractères de la sous-espèce *Phylloscopus collybita tristis* ont été notés les 13 octobre, 5, 7, 9 et 12 novembre.

Le chant autumnal est très largement noté : 24 chanteurs du 1er septembre au 14 novembre.

Pouillot fitis (*Phylloscopus trochilus*) 12 données

Hormis un chanteur à Kerdual/La Trinité (56) le 22 juillet, toutes se rapportent à la migration.

Les mouvements démarrent très tôt puisqu'à Quessant (29N) les premiers migrateurs sont notés le 25 juillet et que le passage est important dès le 27 juillet et ce jusqu'à la fin août. Les observations deviennent rares dès la deuxième semaine de septembre.

Il est très intéressant de remarquer que l'espèce est d'observation quasi quotidienne en octobre, toujours à Quessant. Derniers : 1 les 1er et 8 novembre.

Roitelet huppé (*Regulus regulus*) 19 données

La période de reproduction s'étend jusqu'à la mi-août :

1 famille le 3 août à Lannéanou (29N) ; 1 famille le 2 également au Vergam/Scrienac (29N) ; 1 nourrissage le 12 au Yeun-Eléz/Brennilis (29N) et 1 famille au Cragou/Plougonven (29N) le 15.

Ensuite le chant automnal est régulièrement noté : 6 données du 23 août au 13 novembre.

A Quessant (29N) le passage est noté du 15 septembre à la mi-novembre. Le vague atteint son maximum en octobre (25 le 12).

Roitelet triple-barbeau (*Regulus ignicapillus*) 49 données

Le chant est scandé de manière régulière sur les sites de nidification en automne : à Morlaix (29N) il est entendu les 25 et 29 septembre, 30 octobre, 2 et 11 novembre. Il est encore noté le 27 septembre à Brest (29N) ; le 7 octobre en forêt de Rennes (35) ; le 10 octobre à Suscinio/Morlaix (29N)...

Au même moment, les premiers migrateurs arrivent : à Plouzané (29N), nombreux les 1er, 2 et 3 octobre ; à Quessant (29N), premier le 9 octobre, notons ensuite : 30 le 13... 20 le 15, 30 le 16... 20 les 21 et 22... 15 le 25... 30 le 6 novembre. Le mouvement cesse le 7 novembre ; à Ste-Anne-du-Portzic/Brest : 13 le 11 octobre et 1 le 9 novembre ; à l'étang d'Oual/Oirion (29N) : 20 le 1er novembre...

Les données de baguage de Baden (56) confirment le passage de plusieurs vagues migratoires en octobre et novembre : 2 captures le 11 octobre, 2 le 15, 7 le 17, 4 le 21, 1 le 23, 4 le 27, 1 le 30, 5 le 31 et 2 le 4 novembre.

Gobe-mouche gris (*Muscicapa striata*) 34 données

La reproduction est observée jusqu'à la mi-août :

1 adulte nourrit le 23 juillet à Kervan/Plouneur (56) ; 1 individu alarme les 11 et 18 août à Locquénolé (29N) et une famille est observée le 13 août à Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N).

Le passage débute le 13 août à Quessant (29N) et le 22 août sur le continent. Un premier maximum doit se situer dans la première moitié de septembre et vers le milieu de ce mois. A Quessant, un deuxième pic est noté dans la deuxième décade d'octobre.

Dernier le 25 octobre à Paraden/Quessant.

Gobe-mouche nain (*Picodula nana*) 43 données

Cette espèce orientale est d'observation rare mais régulière en Bretagne. De 1968 à 1975 seule 1971 n'a fourni aucune donnée. 1984 sera marqué par l'avalanche de données quessantines : 42 observations du 7 octobre au 1er novembre ! Cet état de fait est lié à la pression d'observations enregistrée durant cette période sur l'île :

1 le 7 octobre, 1 le 8, 1 le 9, 4 le 10, 2 le 11, 9 le 12, 8 le 13, 4 le 14, 1 le 15, 3 le 16, 1 le 17, 2 le 18, 1 le 19, 1 le 20, 1 le 21, 1 le 22, 1 le 23, 2 le 24, 2 le 25, 1 le 26, 1 le 1er novembre.

Il est à remarquer que sur les 18 individus minimum qui ont séjourné sur l'île, un seul est sûrement un adulte.

Sur Belle-Ile (56) : 1 femelle ou immature au Palais le 12 octobre.

Gobe-mouche noir (*Picodula hypoleuca*) 36 données

Le passage de cette espèce a été spectaculaire sur Quessant (29N) au cours du mois d'août :

premier le 26 juillet... plusieurs centaines les 15 et 16 août... plusieurs milliers le 20... des centaines le 26, plus de 1000 le 29. Les mouvements deviennent faibles au début septembre et durent jusqu'à la mi-octobre. Dernier le 27 octobre.

Sur le continent les données (15) sont régulières du 19 août au 12 septembre. Derniers à Kérispert/La Trinité (56) les 18 septembre et 2 octobre.

Mésange à moustaches (*Parus biarmicus*) 12 données

Toutes les observations sont faites dans des sites habituels de l'espèce. Il est difficile de tirer des conclusions quant à des mouvements éventuels.

A Calzac/Sarzeau (56), 20 individus, sur la cinquantaine qui abrite cette partie du marais, sont capturés les 25 et 27 août. A Trénel/Tréogat (29S), le 14 septembre, 80 à 100 individus minimum sont observés par petits groupes de 10 à 20.

Les autres observations proviennent de Suscinio/Sarzeau (56), d'Erdeven (56) et de Keriach/Crozon (29S).

Mésange à longue queue (*Aegithalos caudatus*) 4 données

Ces données concernent des bandes.

Mésange nonnette (*Parus palustris*) 4 données

Le chant est noté le 12 août dans le Yaun-Elez/Brennilis (29N) et les 29 septembre et 14 octobre à Locquénolé (29N).

A Miniac-sous-Bâcherel (35), la première bande erratique hivernale est observée le 11 novembre.

Mésange huppée (*Parus cristatus*) 4 données

Des familles sont encore notées en août : 1 le 8 à Botquenat/Loperhet (29N) et 1 le 9 à Moulin Bréan/Plouigneau (29N).

Mésange noire (*Parus ater*) 9 données

De nombreuses observations se rapportent à des sites connus de nidification. Il est donc fort probable que la majorité de ces observations faites en juillet et août concernent des reproducteurs. Il s'agit parfois de chanteurs :

1 le 22 juillet à Kermabilou/Le Feuillée (29N) ; 1 le 13 août au Foell (22) et 1 le 22 août à Suscinio/Forlaix (29N).

Mésange bleue (*Parus caeruleus*) 5 données

Des chants sont notés en août, octobre et novembre et 1 migrateur à Quessant (29N) le 14 octobre.

Mésange charbonnière (*Parus major*) 23 données

Elles concernent des chants entendus en septembre, octobre et novembre et 2 migrants à Quessant (29N) le 27 octobre.

Sitelle torchepot (*Idia europaea*) 2 données

2 chanteurs les 29 septembre et 14 octobre à Locquénolé (29N).

Grimpereau des jardins (*Certhia brachydactyla*) 3 données

Chant noté le 12 septembre à Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N) et le 24 octobre à Kervallon/Brest (29N).

Mésange rémiz (*Remiz pendulinus*) 4 données

A la Roche-Sèche/Erdeven (56) : au moins 4 individus différents ont été observé du 3 au 10 novembre mais jamais plus de 2 à la fois ; 1 à Port la Roche/Machecoul (44) : 1 le 3 novembre.

Le phénomène amorcé en 1983 (cf Ar Vran tome XI fasc. 1) semble se confirmer en 1984. La Rémiz devient une nouvelle espèce hivernant régulièrement en Bretagne.

Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*) 4 données

Toutes proviennent d'Quessant (29N) et concernent des oiseaux nés dans l'année : 2 le 5 septembre, 1 les 6 et 7 septembre et 1 du 8 au 10 octobre.

Pie-grièche à tête rousse (*Lanius senator*) 1 donnée

1 "1er automne" au Gouzoul/Quessant (29N) le 2 septembre.

Pie bevardée (*Pica pica*) 7 données

Quelques bandes de 20 à 30 individus.

Crave à bec rouge (*Pyrrhonorax pyrrhonorax*) 21 données

Deux individus sont observés très régulièrement sur Banneg/Polène (29N) : les 16 et 19 juillet, les 29 et 31 août et les 1er et 3 septembre. Quelques individus fréquentent les côtes léonardes (29N) : 2 le 1er octobre à Kergador/Plouarzel. A Koh Kastell/Sauzon (56) : 2 le 22 août et 5 le 13 novembre. Une observation à Crozon (29S) : 3 le 20 octobre à Kerloch.

Yvon GUERMEUR estime que la population d'Quessant (29N) ne doit pas être inférieure à 50 ou 60 individus (maximum observé : 36 le 2 octobre).

Choucas des tours (*Corvus corone medius*) 15 données

Retenons 2 en migration vers le sud-ouest à Pennes-St-Laurent (35) le 21 octobre ; 1 autre migrateur à Quessant (29N) le 29 octobre et 80 à 100 le 4 novembre à Suscinio/Sarzeau (56).

Corbeau freux (*Corvus frugilegus*) 5 données

Seule une donnée concerne des hivernants loin de toute colonie : 86 individus à Planguenoual (22) le 5 novembre.

Cornille noire (*Corvus corone corone*) 8 données

Une forte concentration de 150 à 200 individus à Grandville/Morieux (22) le 2 novembre.

Grand corbeau (*Corvus corax*) 24 données

3 données proviennent des Côtes du Nord et le reste du Finistère.
5 observations sont faites dans les Monts d'Arrée (29N) dont 20 individus le 30 septembre au Roc'h Trévéal/Cannana ; 7 concernent Brest (29N) et les abords de la rade (2 individus généralement) ; 3 le Cap Sizun (29S) et ses environs ; 11 à Kerlaz (29S) le 10 octobre ; 3 la baie de Morlaix et la côte du petit Trégor (29N) (2 individus à chaque fois) et 2 Quessant (29N) (2 individus).
Dans les Côtes du Nord, 7 sont observés au Pont Rouault/Pianguenoual le 7 août, 7 également au Cap Fréhal le 12 et 6 à la pointe de Bilfoi/Plouézec le 30. Ces trois groupes sont peut-être des familles non encore dissociées ?

Etourneau sansonnet (*Sturnus vulgaris*) 2 données

Un dortoir de 200 000 individus en novembre à l'aérodrome de Pennes-St-Jacques (35).
A Quessant (29N) les premières grandes arrivées sont notées le 11 octobre.

Martin-roselin (*Sturnus roseus*) 1 donnée

Un "1er automne" est observé au Pern/Quessant (29N) le 14 octobre.
Cette espèce accidentelle en Europe du nord-ouest a déjà été observée en ce même lieu en 1971.

Moineau friquet (*Passer montanus*) 6 données

Côtes du Nord : en juillet, 1 à Loudéac le 24, 15-20 à St-Théo le 29 et 2 à Plougrescant le 31 et en novembre, 8 à Grâces le 11. Cette dernière observation est faite dans une région où l'espèce semble peu abondante.
Loire-Atlantique : 200 à la Papetière/Montes le 27 octobre et 50-100 à Ste-Luce le 11 novembre.

Pinson des arbres (*Pringilla coelebs*) 20 données

Le début du passage d'automne se situe le 6 octobre à Quessant (29N) et le 7 sur le continent :
des bandes importantes le 10 à Laz (29S) ; passage à Plouzané (29N) le 11 et le 12 ; à Quessant, des milliers le 12, le 26, plus de 10 000 le 27 ; plusieurs centaines à Plourach (27) le 20 ; le passage est continu vers le SSE/2 heures au Conquet/Quiberon (56) le 27.
Le mouvement faiblit en novembre mais reste régulier : plusieurs centaines à Quessant le 7 ; 200-300 à la ZIP/Brest (29N) le 10.

Pinson du Nord (*Pringilla montifringilla*) 16 données

Les premières observations sont faites le 12 octobre à Quessant (29N) ; le 14, quelques individus à Douzilas (29N) et à Loccal-Pendon (56) et 1 à Prest (29N). Ensuite notons à Quessant : 5 le 21 octobre... 15 le 26, 13 le 27. En forêt de Rennes (35), 20 le 30. En forêt de Paimpont (35), plusieurs dizaines le 8 novembre.

Serin cini (*Serinus serinus*) 24 données

Des chants sont notés régulièrement : le 19 août à Gouven (29N) ; les 27 octobre et 2 novembre à Portivy/St-Pierre-Quiberon (56).

Des mouvements sont décelés à partir de fin-septembre à Plouzané (29N) où quelques individus passent vers l'est les 25 septembre et 1er octobre ; à Quessant (29N) où des isolés sont vus les 26 et 27 octobre et, plus nettement à Suscinio/Sarzeau (56) le 4 novembre où 10 individus volant vers l'est sont totalisés en 30 minutes.

Par ailleurs, quelques forts rassemblements sont remarqués : 150 en baie de St-Jacut (22) le 7 octobre et 80-70 à Kerouriec/Erdeven (56) le 7 novembre.

Verdier d'Europe (*Carduelis chloris*) 10 données

Le 26 juillet un couple est présent sur l'île du Loc'h/Les Glénan (29S).

Les premières bandes sont observées à partir d'octobre : 20 au Fregou/Plougonven (29N) le 14, 40-50 à Quessant (29N) le 21, 50 au Diben/Plougasnou (29N) le 23...

En outre un chant est noté le 29 octobre à Miniac-Morvan (35).

Chardonneret élégant (*Carduelis carduelis*) 15 données

Nidification : deux familles sont encore notées le 23 juillet à Kerguelen/Larnier-Plage (56).

Deux chanteurs sont entendus le 18 septembre à Ste-Anne-du-Portzic/Brest (29N).

Comme chez le Verdier (*Carduelis chloris*), les premières bandes s'observent en octobre : 20 à Quessant (29N) et 20 à Plouzané (29N) le 1er, 30 à Kerhilio/Erdeven (56) le 7...

Elles sont les témoins des premiers mouvements qui sont bien observés sur la côte morbihannaise : le 27 octobre au Conguel/Quiberon, 40 SSE/1 heure, le 4 novembre à Suscinio/Sarzeau, 20 E/30 minutes et le même jour 10 E/30 minutes à Penvals/Sarzeau.

Tarin des aulnes (*Carduelis spinus*) 44 données

Les premiers sont notés dans le Nord-Finistère en octobre : 2 le 11 à Plouzané, quelques dizaines le 12 au même endroit alors que les premiers sont observés à Quessant. Un premier pic est ressenti les 15, 16 et 17 octobre à Plouzané et Quessant (plusieurs centaines) alors que les premiers sont notés à Baden (56). Une deuxième vague survient du 21 au 27 octobre ; à Quessant : 150+ le 21... 450+ le 26, 200+ le 27 ; au Huelgoat (29N) : 50 le 21 ; au Diben/Plougasnou (29N) : 15/W le 23 ; à Plouzané : plusieurs dizaines le 26 ; à Brest (29N) : plusieurs dizaines le 27 ; 20-30 SSE/1 heure au Conguel/Quiberon (56) le 27 ; 15 à Mur-de-Bretagne (22) le 27.

Le passage est ensuite plus faible à Quessant avec de 5 à 20 oiseaux par jour et ce jusqu'au 13 novembre.

Sur le continent quelques données intéressantes encore : 30 à la Mothe/Quimper (29S) le 30 octobre ; 15 aux Forges (56) et 10 au Rouel/Dirinon (29N) le 1er novembre ; plusieurs dizaines dans la région morlaisienne (29N) et à Baden le 4.

Linotte mélodieuse (*Carduelis cannabina*) 32 données

Une famille est encore observée le 3 août au phare de la Lande à Carantac (29N). A Quessant (29N) des chants sont entendus début septembre : le 3 à Locqueltas, le 6 à Stang ar Madoz et le 7 à Parluchen.

Les premiers regroupements sont sensibles dès début août : 1 bande de 100 à Plourac'h (22) le 11 et une de 150 à Guerlesquin (29N) le 15.

A Kervurlec/Erdeven (56) une zone témoin particulièrement bien suivie est le siège d'un regroupement très net début septembre puis de sa dislocation : 35 le 29 août, 150 le 31, 180 le 2 septembre, 30 le 16, 10 le 2 octobre, 1 le 3 novembre et 10-15 le 7. De même à Quessant les derniers groupes disparaissent en octobre.

Bouvreuil (*Pyrrhula pyrrhula*) 3 données

Deux juvéniles volants à la Lande/Ploemeur (56) le 23 juillet et une bande d'une dizaine à la Piblaie/St-Jacques-de-la-Lande (35) le 27 octobre. Le même jour, deux migrateurs certains à Quessant (29N).

Gros-Bec (*Coccothraustes coccothraustes*) 2 données

1 début septembre à Fouesnant (29S) ; 2 à Drvault (44) le 16 octobre.

Bruant lapon (*Calcurius lapponicus*) 44 données

38 données proviennent d'Quessant (29N) et en particulier de Parluchen (champs de maïs en chaumes).

Les premiers (mâles) apparaissent le 28 septembre à Kervardez/Ploven (29S). Quessant est atteint le 3 octobre puis quotidiennement jusqu'à la fin de la période. A Parluchen, les maximum sont les suivants :

4 le 3 octobre... 10 le 13, 15 les 16 et 17... 80 le 21... 60 le 25... 40 le 5 novembre... 10 le 15.

Deux autres localités côtières ont faits l'objet d'observations d'isolés : Plouzané (29N) le 23 octobre et le Cornic/Guissény (29N) le 1er novembre.

Enfin une observation intérieure : 1 le 21 octobre à la Chapelle/Plourin-les-Murlaix (29N).

Bruant des neiges (*Plectrophenax nivalis*) 18 données

Peu de données et effectifs restreints.

Première observation le 24 septembre à Quessant (29N). En ce lieu ensuite : 2 du 12 au 18 octobre, 1 + 3 le 22, 1 le 26, 2 le 27, 9 le 1er novembre et 1 le 13.

Au Croisic (44) : 2 le 3 octobre ; à la ZIP/Brest (29N) : 1 le 27 octobre, 10 et 15 novembre ; au Conguel/Duiberon (56) : 2 les 27 octobre et 3 novembre et 1 le 10 ; à Porz Bugalé/Plougrescant (22) : 1 les 30 octobre et 3 novembre ; à Pen Ar Chleuz/Treflez (29N) : 1 le 11 novembre.

Bruant jeune (*Emberiza citrinella*) 3 données

Un nourrissage au phare de la Lande/Carantec (29N) le 3 août, le même jour, une famille au Vergem/Scrignac (29N) et une autre à Kergueff/St-Jean-du-Doigt (29N) le 10 août.

Bruant zizi (*Emberiza cirisus*) 16 données

Des chants automnaux sont entendus très régulièrement : 2 à Port Haliguan/Quiberon (56) le 21 octobre ; 1 à Miniac-Marvan (35) le 29 octobre ; 1 à Portivy/St-Pierre-Quiberon (56) le 2 novembre ; 1 à St-Sanson/Plougasnou (29S) le 3 novembre ; 1 à St-Jean-du-Doigt (29N) le 4 et 1 à Pont-Croëz/Pouldergat (29S) le 11.

Un chiffre remarquable peut correspondre à un mouvement : 20 au Conguel/Quiberon (56) le 19 novembre.

Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*) 1 donnée

1984 sera une "bonne année" pour l'espèce en Bretagne : après un printemps particulièrement riche (cf Ar Vran Tome XI fasc. 2), l'automne nous fournit une observation à une date plus classique : 2 individus au Couzoul/Duessant (29N) le 7 septembre.

Bruant des roseaux (*Emberiza schoeniclus*) 15 données

Une famille comprenant 2 juvéniles volants à Kerguelen/Larmor-Plage (56) le 17 juillet.

Les premiers rassemblements hivernaux ne sont notés qu'à partir de la mi-octobre : environ 20 à Mézanostis/Lanrivouaré (29N) le 15 octobre, 30 en dortoir à Lancieux (22) et 35 dans l'anse d'Yffiniac (22) le 3 novembre.

Certains indices permettent de penser que des mouvements s'effectuent : à la Roche-Sèche/Erdeven (56) les effectifs suivis pendant une semaine montrent une certaine instabilité : 20 le 3 novembre, 5-10 le 7 et 15-20 le 10. A Duessant (29N) le passage s'effectue du 2 octobre au 15 novembre avec un pic du 26 octobre ou 8 novembre (17 ce jour là).

Bruant proyer (*Emberiza caelandra*) 11 données

Les deux nouveaux sites de reproduction du Centre Bretagne ont été suivis jusqu'à la fin juillet : le 23 juillet, 3 individus et un nid sont notés à Grangoët/St-Gonnery (56) et le 29 juillet, 7-8 individus dont des juvéniles à Trévé (22).

En outre, un chant est entendu le 21 octobre à Quiberon (56). Trois observations d'isolés à Duessant (29N), où l'espèce ne niche plus : les 22, 23 et 26 octobre (le même ?).

NOTE SUR LE COMPORTEMENT ALIMENTAIRE
D'UN BALBUZARD PÊCHEUR (*Pandion haliaetus*)
EN RIVIERE DE NOYALO (56)

Un Balbuzard pêcheur (*Pandion haliaetus*) a séjourné sur la commune de Noyalo (56) du mardi 23 octobre 1984 au 2 novembre 1984. L'oiseau était porteur d'une bague métallique à la patte droite.

Six prises de proies ont pu être observées :

- 1 le vendredi 26 (1 bar de 25cm environ)
- 3 le samedi 27 (3 mulots de 25cm environ)
- 1 le dimanche 28 (1 mulot de 35 à 40cm)
- 1 le jeudi 1er (1 mulot de 35 à 40 cm)

Ces prises ont été effectuées sur la rivière de Noyalo après une pêche de 20 à 30 minutes.

L'oiseau tient toujours le poisson dans le sens du vol très probablement pour des raisons d'aérodynamie. Posé, le Balbuzard se tient sur une patte et de l'autre coince sa proie contre le perchoir, les ailes servant de balancier quand le poisson toujours vivant se débat.

La tête est consommée en premier et l'ingestion dure jusqu'à 1/2 heure pour un gros mulot. Quand le repas est terminé, le Balbuzard procède à une toilette minutieuse de ses pattes, enlevant toutes les écailles qui y adhèrent. A deux reprises (le 25 et le 1er) l'oiseau est même surpris à se nettoyer en effectuant un vol rasant, les pattes traînant dans l'eau.

A noter également la présence de deux Pies (*Pica pica*) et même de 2 busards des roseaux (*Circus aeruginosus*) auprès du Balbuzard, occupé avec sa proie, et semblent guetter un éventuel reste.

Rény BASQUE

Bindre - 56 860 SENE

Observations sur la mue prénuptiale
des GUILLEMOTS DE TROIL (*Uria aalge*) de la
RESERVE DU CAP SIZUN (Finistère)

par Alain THOMAS

De la fin de l'année 1979 au début de l'année 1982, la colonie de guillemots de la réserve du Cap Sizun a fait l'objet d'un suivi régulier. Les premiers acquis ont été la mise en évidence de la précocité des premiers retours à terre des oiseaux et par voie de conséquence la longueur de la phase d'installation hivernale et de la période prépositale. La compréhension de ce processus est passée par l'essai de repérage individuel des guillemots dès leur arrivée, l'une des premières questions à résoudre étant de savoir si les oiseaux posés et immédiatement cantonnés en apparence étaient bien les mêmes de jour en jour.

Ne disposant pas d'individus porteurs de bagues colorées distinctives, le repérage s'est appuyé sur trois éléments :

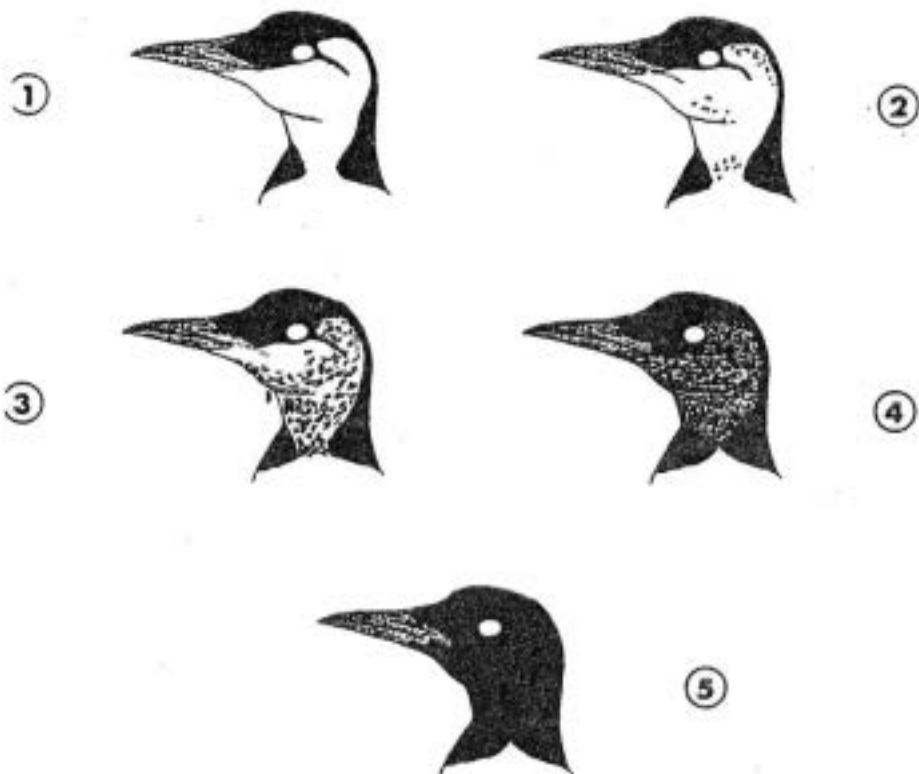
- le report des oiseaux sur des représentations cartographiques des corniches utilisées, pour comparer leur distribution spatiale d'un jour sur l'autre ou d'une année sur l'autre.
- le haut degré de fidélité des oiseaux au site de reproduction déjà décrit par plusieurs auteurs ; ainsi Birkhead a pu prouver que 96% des guillemots d'une colonie galloise réutilisaient leur site (pris ici comme territoire) d'une année sur l'autre.
- la notation de l'état d'avancement de la mue du plumage de la face.

Cette dernière technique a permis de recueillir dans la nature des informations originales sur l'évolution de cette mue prénuptiale alors que l'essentiel des connaissances acquises sur le sujet l'a été apparemment à partir de l'observation de cadavres ou de panes (Verwey 1922-1924, Salomonsen 1944) ou d'oiseaux captifs (Birkhead 1977, Swennen 1977-1978).

Définition des stades de mue faciale

Pendant l'été, les guillemots subissent une mue complète qui se caractérise principalement par la perte simultanée des rémiges qui les rend inaptes au vol pendant une période de 40 à 50 jours (Birkhead et Taylor 1977) et par le passage du plumage dit d'"hiver". Les joues et les arcades des guillemots deviennent alors blanches et seul un liseré brun subsiste sur la "bride" en retrait de l'œil.

A partir d'octobre, la tête va retrouver progressivement sur toute sa surface une coloration brune. Pour cette phase, cinq stades de mue ont été ainsi déterminés :



Evolution de la mue dans deux sous-colonies

Des trois sous-colonies de guillemots de la réserve, deux ont servi de supports privilégiés à ces observations : ce sont celles de l'Îlot de Milinou Kermaden et de la falaise de Kastell ar Roc'h distantes de 600 mètres.

Ces observations n'ayant pas été menées selon un rythme précis et préalablement défini, elles ont été regroupées par périodes (ex: fin octobre/début novembre, mi-novembre, dernière décade de décembre, etc...). Par ailleurs, considérant

arbitrairement que ce sont les mêmes oiseaux qui sont concernés et que le calendrier de mue est identique d'une année sur l'autre, les nombres d'individus répertoriés lors des comptages pendant une même période y compris à des années différentes ont été cumulés.

Millou Kernaden

Kestell ar Roc'h

année de reproduction	premières observations à terre
1980	(10.11.1979)
1981	28.10.1980
1982	30.10.1981
1983	27.10.1982

1. Fin octobre/début novembre
(28 et 30.10.1980, 30.10 et 2.11.1981)

Stades de mue	1	2	3	4	5	TOTAL
Nombre d'individus	14	5	6	2	0	27
%	52	19	22	7	0	100

- A cette période, la moitié des reproducteurs présumés est encore en plumage "hivernal". La mue des rémiges est bien entendue achevée puisque ces oiseaux gagnent au vol leurs corniches !

- La seconde moitié voit la mue bien engagée.

2. Mi-novembre
(17.11.1979)

1. Deuxième décade de novembre (21.11.1979, 19.11.1980)

Stades de mue	1	2	3	4	5	TOTAL	1	2	3	4	5	TOTAL
Nombre d'individus	4	0	0	4	5	13	7	2	0	0	5	14
%	31	0	0	31	38	100	50	14	0	0	36	100

- Les 2/3 des oiseaux ont achevé ou achèvent la mue.
- Le tiers restant est en plumage "hivernal". La situation est apparemment du même ordre dans le second groupe d'oiseaux de Millou Kernaden non étudié ici.

- Seulement un tiers des oiseaux a fini sa mue.

3. Troisième décade de novembre
(30.11.1979, 24.11.1980, 19.11.1981)

Stades de mue	1	2	3	4	5	TOTAL
Nombre d'individus	1	0	1	42		44
%	2	0	2	96		100

- La quasi-totalité des oiseaux a achevé ou achève sa mue.

4. Première décade de décembre
(3 et 5.12.1979, 8.12.1980)

(31.12.1979, 1^{re}.12.1981)

Stades de mue	1	2	3	4	5	TOTAL	1	2	3	4	5	TOTAL
Nombre d'individus	3	0	1	1	42	47	4	5	3	5	29	46
%	6	0	2	2	90	100	9	11	6	11	63	100

- La situation est du même ordre que pour la période précédente.

- Les individus au stade 1 sont peut-être à considérer comme le recrutement ou comme des immatures qui prospectent et qui disparaîtront par la suite avant la phase de ponte.

- Un décalage subsiste toujours entre les oiseaux de Kastell ar Roc'h et ceux de Milinou Kernaden car le total "stade 4 + stade 5" sur ce dernier site n'atteint que 74%.

5. 11-décembre

Pas de données sur l'état d'avancement de la mue.

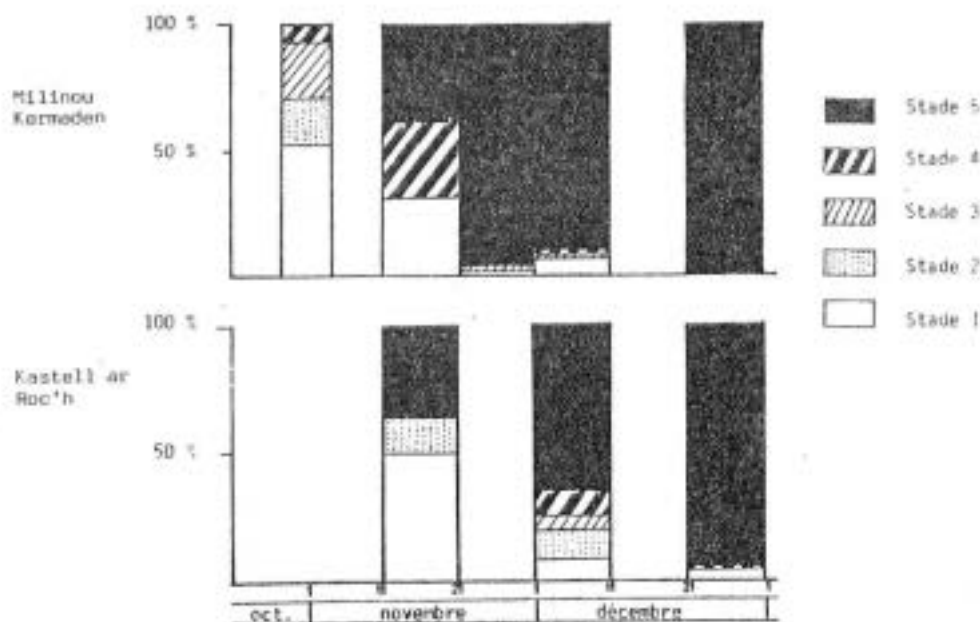
5. Troisième décade de décembre
(31.12.1979)

+ (31.12.1979, 29.12.1980)

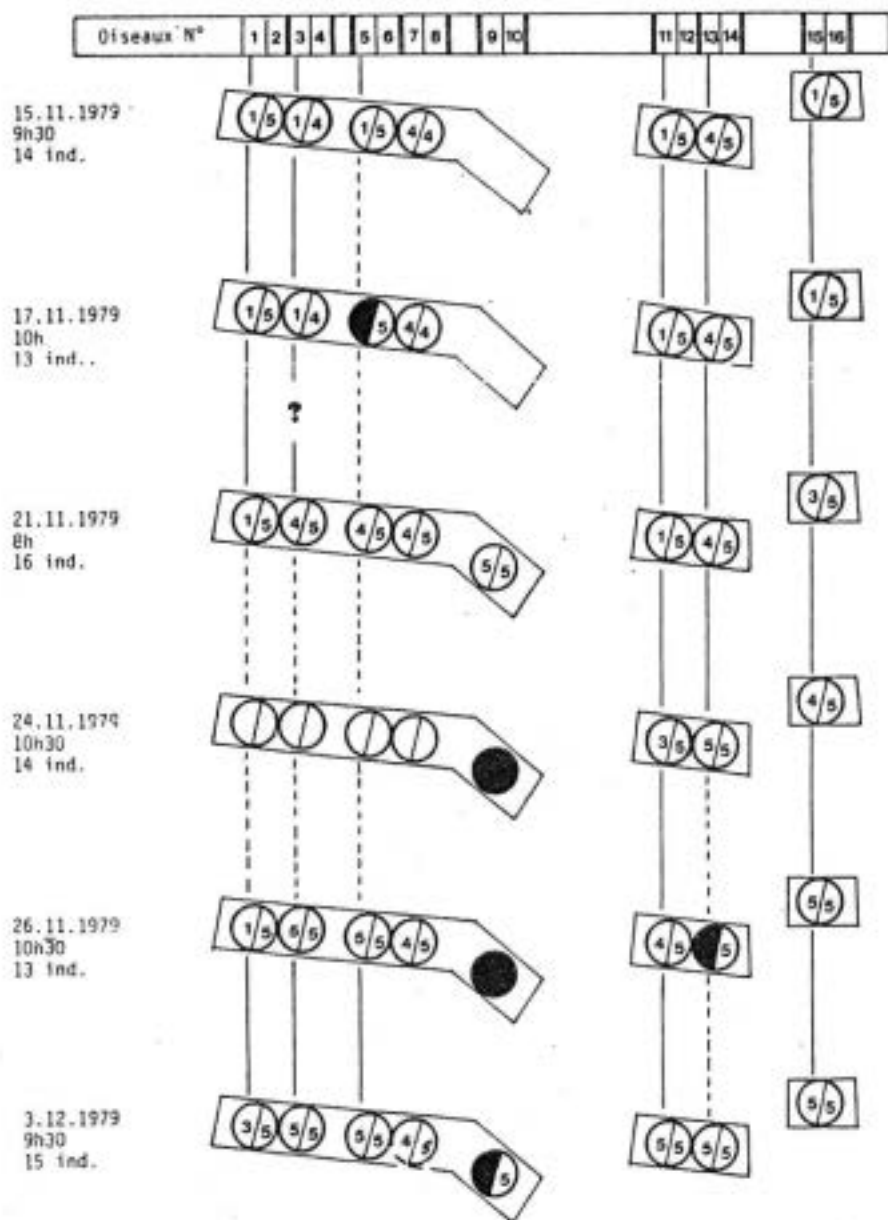
Stades de mue	1	2	3	4	5	TOTAL	1	2	3	4	5	TOTAL
Nombre d'individus					16	16	2	0	0	1	55	58
%						100						100

+ , La quasi totalité
+ des oiseaux a terminé
+ la mue.

Aux premiers jours de l'année, l'ensemble des guillemots est en plumage nuptial complet. Les apparitions d'individus en plumage "hivernal" deviennent rares et tout à fait sporadiques. Elles sont le fait, selon toute vraisemblance, d'oiseaux immatures.

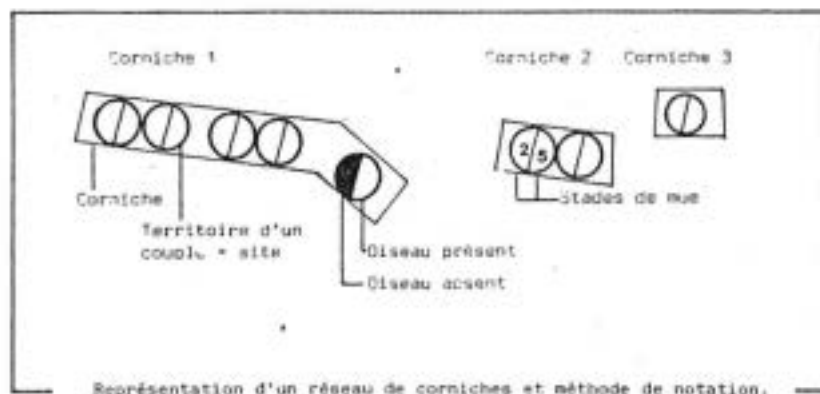


Evolution de la mue dans deux sous-colonies



Exemple de reconnaissance de certains oiseaux par les stades de mue

L'exemple choisi porte sur la période du 15.11.1979 au 3.12.1979 et concerne l'un des deux sous-groupes de la sous-colonie de Milinou Kermadec. Les corniches qui y sont utilisées sont étroites et de ce fait les guillemots ne se tiennent que sur une seule rangée facilitant du même coup le travail de repérage par l'observateur.



Ces observations largement renouvelées, donnent à penser que nous avons bien à faire en règle générale aux mêmes oiseaux. Des doutes subsistent cependant comme dans le cas des oiseaux 3 et 5 pour lesquels le passage du stade 1 au stade 4 se fait de façon très rapide. La précision de la prise des notes peut entrer en ligne de compte. La séparation des stades à distance n'est pas toujours facile et certaines erreurs de notation peuvent alors ne pas permettre de restituer l'évolution réelle de la mue.

Durée de la mue pré-nuptiale

Il est tentant d'essayer de déterminer la durée approximative de cette mue à partir de certains cas mis en évidence par cette méthode de repérage (exemple précédent et autres). Les 9 valeurs obtenues sont les suivantes : 10, 10, 13, 23, 26, 28, 28, 34 et 37 jours pour le passage du stade 1 au stade 15. La durée moyenne est de 23,2 jours (Ecart-type : 8,6j).

Compte tenu de leur caractère discutable pour ces raisons méthodologiques, leur comparaison avec la durée moyenne obtenue par Birkhead (51,7j + 5,3j) est délicate. On peut remarquer cependant l'apparente rapidité de ce phénomène dans le cas des guillemots du Cap Sizun et rappeler que l'échantillon étudié par Birkhead était constitué d'oiseaux en captivité.

Commentaires

Ces quelques observations sur l'évolution de la mue pré-nuptiale permettent de formuler les remarques suivantes :

1. Le décalage constaté dans l'état d'avancement de la mue entre les oiseaux de Milinou Kernaden et de Kastell ar Roc'h est à mettre en parallèle avec ceux constatés pour les dates de premiers retours à terre et les dates moyennes de ponte (environ 15 jours). Chez ces deux groupes de guillemots pourtant très proches géographiquement, il semble exister un net décalage dans le cycle biologique.

2. Lors du retour des tous premiers individus, une moitié d'entre eux a bien entamé la mue. Un suivi plus précis aurait sans doute pu montrer par la suite que les nouveaux arrivants étaient en règle générale à un stade de mue bien avancé ou en plumage nuptial complet dès leur première visite. La synchronisation entre le retour sur les sites de reproduction et l'acquisition du plumage nuptial est avancé par Birkhead. Nos observations vont aussi dans ce sens.

3. Sachant que les oiseaux du Cap Sizun obtiennent ce plumage nuptial dans la période mi-novembre/mi-décembre, il devient ainsi plus aisé de distinguer avec une bonne probabilité les oiseaux adultes et potentiellement reproducteurs des oiseaux "immatures" fréquentant les parages marins des colonies en période "hivernale", c'est-à-dire de novembre à mars.

Alain THOMAS

Kervolen

29120 PONT L'ABBE

Bibliographie

- BIRKHEAD, T.R. et TAYLOR, A.M. 1977 - Moults of guillemot *Uria aalge*
Ibis 119, 80-85
- BIRKHEAD, T.R. 1977 - The effect of habitat and density on breeding success
in the common guillemot *Uria aalge*. J. Anim. Ecol. 46, 751-764
- SALOMONSEN, F. 1944 - The Atlantic Alcidae. The seasonal and geographic
variation of auks inhabiting the Atlantic Ocean and the adjacent waters.
Medd. Göteborgs K. Vetensk. - O. Vitterh Samh. Handl., Sjätte Föreläsning,
ser. B. Band 3, n°5
- VERWEY J. 1922 - The moult of *Uria troille* (L.) and *Alca torda* L. Ardea II : 99-116
- VERWEY J. 1924 - (Results of a study of the moult of the Guillemot,
Razorbill and other species of divers). Tijdschr. Ned. Dierkd. Verh. (2)
19 : VII-VIII

