

AR VRAN
1970

Tome 3 Fascicule 1

SOMMAIRE

Actualités ornithologiques du 16 juillet au 15 novembre 1969.

par A. BARRE
Y. GUERMEUR
M. LE DEMEZET
J. THERY
A. THOMAS 1

Observations d'oiseaux pélagiques au large des côtes de Bretagne
du 8 au 30 septembre 1969.

par D. PRIEUR 42

Bibliographie ornithologique bretonne 51

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES DU 16 JUILLET AU 15 NOVEMBRE 1969

par

Annie BARRE, Yvon GUERMEUR, Maurice LE DEMEZET, Joël THERY et Alain THOMAS

La participation de plusieurs ornithologues estivants a permis de recueillir de nombreuses données sur des régions à l'ordinaire peu fréquentées et notamment les Côtes-du-Nord.

Comme chaque année, les données de baguage des Stages d'Ouessant placés sous la direction de G. JARY et P. NICOLAU-GUILLAUMET ont apporté un précieux complément aux observations du continent.

Ont participé aux présentes actualités :

ANNEZO J.-P., BARON A.-N., BARRE A., BRANELLEC D., BRAVE J.-L., BRIEN Y., BRIGANT N., BRIOT (Paris), BURDIN J., CHARRIER, CHAUVETIERE N. (Paris), DELAUNAY, DORVAL M., DORVAL P., DUPONT J.-L., FONQUERNIE P., DE GESINCOURT A., GUERMEUR Y., GUILLOUX J.-F. (Paris), HALLEUX D. (Muhouse), HAYS C., HENRY J.-P. (Paris), HUON T., KERAUTRET L. (Douai), DE KERGANIQU E., LE DEMEZET M., LE DROGUEN, LEFEUVRE J.-C., LE LANNIC J., LE PAPE M., LE PENNEC M., LE TOQUIN A. (Paris), DE LIEBEXERKE R. (Belgique), LOARER L., MAHEO R., MONNAT J.-Y., MOREL G., MOYSAN A., NASSE, ONHO R., PAULMIER G., PERESSE J., PETIT P., PILLET J., POULLAOUET G., PRATZ J.-L., PRIEUR D., RENAULT M., REUSEAU, ROLLANDO G., TEXIER A., THERY J., THOMAS A., THOMAS H., VAN DER VLOET (Belgique), MANAC'H (Paris).

Principales opérations :

Séjour au Cap Fréhel en juillet et août (J.-P. ANNEZO)
Stages d'Ouessant du 23 août au 10 septembre
Séjour à Ouessant du 20 au 29 octobre (N. CHAUVETIERE)

PLONGEON SP. (*Gavia sp.*). Les plongeurs sont notés dès le 31 octobre sur leurs lieux d'hivernage : 2 ind. en rade de Brest (29N), 3 ind. à Lampaul-Ploudalmézeau (29N).

1 ind. est observé en vol, le 16 novembre à la pointe Saint-Mathieu (29N).

PLONGEON IMBRIN (*Gavia immer*). 1 ind. le 31 octobre au Vougo/Guissény (29N) et 1 à la pointe du Conguel/Quiberon (56) le 10 novembre.

PLONGEON CATMARIN (*Gavia stellata*). 1 sur l'étang de Priziac (56) le 24 septembre.

GREBE HUPPE (*Podiceps cristatus*). En juillet, l'espèce est notée sur quelques lieux de nidification, parfois en nombre comme au Yeun-Elez/Brennilis (29N) : 50 ind. (ad.+juv.) le 26. Quelques groupes familiaux sont également notés, comme au Vicreux (44) : 2 ad.+3 juv. le même jour.

La dispersion est observée dès la deuxième décade de ce mois : 2 observations en mer : 1 ind. à St Pabu/Plénauf (22), et 4 ind. en vol vers le sud-ouest au Cap Fréhel (22) le 22. Le même jour, un très jeune juv. est noté à Beg Nenez/Guidel (56), lieu où l'espèce ne niche pas. 4 ind. sur l'étang de la Hardouinais/Merdignac (56) le 8 août, 1 ind. au Ter/Lorient (56) le 12 août. A la fin du mois, l'effectif du Yeun-Elez n'est plus que de 7-8 ind.

Dès le début septembre, les observations se multiplient, et à part les 3 ind. sur l'étang du Pas du Houx/Paimpont (35) le 12 et 1 ind. sur l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 12 octobre, l'espèce n'est plus notée que dans le Morbihan : 6 ind. au Cranic/Brec'h le 6 septembre, 2 sur l'étang au Duc/Ploërmel le 14 ... Un passage est alors nettement ressenti dans le golfe : 30 ind. le 22, 100-130 le 24, puis 50 ind. le 26. L'effectif en ce lieu restera alors stationnaire jusqu'au 20 octobre : 30 à 60 ind. Durant ce mois, l'espèce est notée à l'intérieur : 1 ind. sur l'étang des Salles/Perret (22) le 10 et réapparaît en mer : 2 ind. à Penvins/Dangan (56) le 12.

En novembre, un minimum de 25-30 ind. est régulièrement observé dans le golfe du Morbihan.

* GREBE ESCLAVON (*Podiceps auritus*). 1 ind. sur l'étang de Kerjean/Tréhabu (29N) le 25 septembre. Puis 3 observations en mer sur des lieux d'hivernage : 2 en rade de Brest le 28 septembre, 2 au Vougo/Guissény (29N) le 28 octobre et 1 au Cap Coz/Fouessant (29S) le 1 novembre.

GREBE A COU NOIR (*Podiceps nigricollis*). Passage ou arrivée des premiers hivernants en septembre : 1 en rade de Brest le 21, 2 dans le golfe du Morbihan le 23, 7 au Croisic (44) le 24. Puis 7 ind. dans le golfe du Morbihan le 6 octobre, 1 en baie de Morlaix (29N) le 25, enfin 1 à Penthievre/Quiberon (56) le 9 novembre.

GREBE CASTAGNEUX (*Podiceps ruficollis*). L'espèce est peu notée sur les lieux de nidification durant l'été si ce n'est à Beg Menez/Guidel (56) : 12 ind. (dont des juv.) le 22 juillet et à Trenvel/Tréogat (29S) : 1 ind. les 17 et 24 juillet.

La dispersion est observée dès la mi-août : 3 ind. en baie de Morlaix (29N) le 15, puis 1 à St Renan (29N) dès le 26, 2 à St Marc/Brest dès le 27, 3 à Goulven (29N) et 10 en baie de Conleau (56) le 31.

Le passage s'accroît en septembre : 9 ind. au Cranic/Rrec'h (56) et 20 ind. à St Jean Mendon (56) le 4, 20-25 ind. à Trenvel/Tréogat (29S) le 6, 10 ind. à Kerjean/Trébabu (29N) dès le 10. L'espèce apparaît aussi au Vioreau (44) et dans le golfe du Morbihan.

Alors que l'effectif de Kerhuon (29N) va s'accroître très régulièrement jusqu'au 6 novembre, le nombre des grèbes se stabilise en octobre sur la plupart des lieux précédemment visités.

Fin-octobre et début-novembre les apparitions en mer sont de plus en plus fréquentes : 6 en rade de Brest le 18 octobre, 13 en baie de Morlaix (29N) du 19 octobre au 13 novembre, 8 dans l'aber Benoît (29N) le 30 octobre, 3 à Moustierlin (29S) le 31, 5 au Cap-Coz/Fouesnant (29S) le 31, 15 en rivièr de Pont-l'Abbé le 2 novembre. A cette date, les autres lieux d'hivernage sont occupés : 8 à Rospenden (29S) le 1er novembre ...

PETREL TEMPETE (*Hydrobates pelagicus*). La nidification de l'espèce a été prouvée sur l'îlot du Grand-Chevreuil (35) le 15 août par la découverte d'un pull.

1 ind. en mer à Erquy (22) le 24 juillet, 1 au phare de Pontusval/Brignogan (29N) le 31 août, 1 à l'embouchure de la Loire/Saint Nazaire (44) le 5 septembre ; 2 captures nocturnes à Ouessant les 10 et 11 septembre.

Enfin, 3 ind. sont observés les 17, 18, 19 octobre à Pontusval/Brignogan (29N).

PUFFIN DES ANGLAIS (*Puffinus puffinus*). 1° Du 18 juillet au 22 août, des bandes de 4 à 30 ind. sont régulièrement observés au Cap Fréhel (22), volant le plus souvent vers le sud-ouest.

2° Le 4 octobre, rassemblement spectaculaire à la pointe de Penvins (56) : 6 700 ind. sont comptés, arrivant en 45 minutes, à la tombée de la nuit. Le même jour, 382 ind. sont observés à la pointe du Croisic (44).

3° L'espèce est ensuite notée devant Quiberon (56), Pontusval/Brignogan (29N), Ménéham/Kerlouan (29N). En ces deux derniers lieux, quelques ind. de la race des Baléares (*Puffinus p. minor*) sont observés.

4° En novembre, passages vers l'ouest en baie de Morlaix (29N) : (80 le 1) ; et vers le sud devant Landunvez (29N) et la pointe Saint-Mathieu (29N).

♂ PUFFIN MAJEUR (*Puffinus gravis*). 2 observations à Kadoran/Ouessant les 27 (1 ind.) et 28 août (4 ind.) ; 1 ind. entre Molène et le Conquet (29N) le 13 septembre.

♂ PUFFIN FULIGINEUX (*Puffinus griseus*). 1 ind. entre Molène et le Conquet (29N) le 13 septembre.

18 ind. sont observés le 24 septembre et 1 ind. le 4 octobre à la pointe du Croisic (44) ; 1 ind. devant Ménéham/Kerlouan (29N) le 23 octobre.

FULMAR (*Fulmarus glacialis*). Du 28 juillet au 22 août, 7 observations d'individu isolé au Cap Fréhel (22). Entre le 24 août et le 7 septembre, l'espèce est notée 8 fois à Ouessant (... 3 ind. à Forz Doun le 6 septembre...).

Enfin, 2 ind. devant Pontusval/Brignogan le 17 octobre.

GRAND CORMORAN (*Phalacrocorax carbo*). En juillet, des individus isolés sont observés sur l'île des Landes/Cascale (35) et sur l'îlot du Verdelet/Val André (22).

En août ces lieux voient leurs effectifs s'accroître : 60 sur l'île des Landes, 11 sur l'îlot du Verdelet, alors que l'espèce apparaît dans le Finistère-nord en très petit nombre : 1 à St Renan dès le 21, 1 en rade de Brest le 24, 1 à Kerhuon le 29, 2 à Tréglonou le 30.

En septembre, des bandes plus importantes sont observées plus au sud : 10 ind. à St Nazaire (44) le 5, 93 dans le golfe du Morbihan le 6, 17 ind. à St Philibert le 7. Notons un dortoir regroupant 260 oiseaux sur Méaban (56) le 21 septembre.

A la fin du mois, le passage est général : 6 à Trenvel/Tréogat (29S) le 25, 28 ind. au Croisic (44) le 23, 3 à Lampaul-Ploudalmézeau le 28 ...

En octobre des groupes de 4 à 30 ind. sont observés à Argenton (29N) à Kersaint (29N), en rade de Brest, en baie de Kérogan/Quimper (29S), dans l'anse du Po/Plouharnel (56), à Erdeven (56), à Billiers (56)

En novembre, à cause du peu d'observations, il est impossible de dégager un schéma quelconque de l'installation des hivernants. Cependant, il est permis de penser que tous les lieux d'hivernage sont occupés.

CORMORAN HUPPE (*Phalacrocorax aristotelis*). Signalons 3 pontes tardives au Cap Fréhel (22) le 17 août : 2 nids avec 1 oeuf, 1 nid avec 1 pull + 1 oeuf.

♀ AIGRETTE GARZETTE (*Egretta garzetta*). 1 ind. à Trenvel/Tréogat (29S) le 29 octobre et 1 ind. à Goulven (29N) le 11 novembre.

♀ SPATULE BLANCHE (*Platalea leucorodia*). 2 juv. séjournent au Curnic/Guis-sény (22N) du 5 au 8 octobre.

• OIE CENDREE (*Anser anser*). 9 ind. sont observés les 15 et 16 septembre sur l'étang de Baulon (35) et 28 ind. sur le lac de Grandlieu/Passay (44) le 20 octobre.

BERNACHE CRAVANT (*Branta bernicla*). 14 ind. sont observés en vol le 28 août à Ouessant.

La première arrivée dans le golfe du Morbihan est notée le 3 novembre : 35 ind. ; puis 150 le 5.

TADORNE DE BELON (*Tadorna tadorna*). Seulement 4 observations pour la période considérée, uniquement dans le Morbihan.

1 ad. + 3 juv. dans le golfe le 16 juillet, 1 ind. à Noyal/golfe (56) le 28 septembre, 15 ind. dans l'embouchure de la Vilaine le 12 octobre et 2 ind. dans le golfe le 14 octobre.

CANARD COLVERT (*Anas platyrhynchos*). De la mi-juillet au début août, augmentation régulière des Colverts au Curnic/Guissény (29N) (50 le 17, 100 le 21, 146 le 1er août) et à Trenvel/Tréogat (29S) (50 le 17, 120-130 le 24). A partir du 17 juillet, l'espèce disparaît du golfe du Morbihan : dernière observation en ce lieu : 300 le 17. En août, le passage n'est ressenti que dans le Finistère-nord, si ce n'est les 200 ind. sur l'étang du Boulet/Feins (35) le 29. Ainsi : 40 à Kerjean/Trébabu le 9, 850-900 à St-Renan le 14, 120 à l'étang du Mont/Kerlouan le 15, 80 à Ménéham/Kerlouan le 18, 82 à Goulven le 31.

Dès début-septembre, ce passage s'étend aux autres départements : 400 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 2, 300 au Cranic/Brec'h (56) le 4, 100 à Paimpont (35) le 12 et brusquement 2 000 dans le golfe du Morbihan le 23. De plus, des groupes de 10 à 40 ind. apparaissent à St-Marc/Brest, à Priziac (56), à Pont-l'Abbé (29S), à Pont-Calleck /Kernascléden (56).

En octobre, passages (100 à St-Jean-Mendon (56) le 2, 350 sur l'étang du Boulet/Feins (35) le 3, 120 sur l'étang des Salles/Perret (22) le 10) et installation des hivernants se confondent : 1 000 dans le golfe du Morbihan le 30 septembre, 145 à St-Renan (29N) le 4 octobre.

De la mi-octobre à la mi-novembre, l'effectif des hivernants dans le golfe (56) oscille entre 1 000 et 2 500 ind., et ceux de St-Renan (96 ind. le 13 novembre) et de Kerhuon (29N) (45 ind. le 9 novembre) sont atteints.

SARCELLE D'HIVER (*Anas crecca*). Si ce n'est les 20 ind. dans le Yeun-Elez/monts d'Arrée (29N) (oiseaux nicheurs), les premières apparitions sont notées dans le Finistère-nord : 15 ind. au Curnic/Guissény le 9 août, 1 à St-Renan le 14, 6 à Ménéham/Kerlouan le 22. L'espèce est ensuite notée dans le Morbihan (Kérisan/Crac'h), dans l'Ille-et-Vilaine (étang du Boulet), et dans les Côtes-du-Nord (St-Jacut) avant le 31 août.

En septembre, le passage se généralise : 30 ind. à Ménéham/Kerlouan (29N) le 2, 22 à Kérisan le 3, 2 à St-Jean Mendon (56) le 4, 25 à St-Renan (29N) le 6, 6 au barrage/Ouessant le 12, 20 sur l'étang du Boulet/Feins (35) le 21 ... Une vague plus forte est alors ressentie dans le golfe du Morbihan (100 le 23, 300 le 24), à Trenvel/Tréogat (29S) (110 le 25), à Kérisan (100 le 29).

Octobre voit une augmentation des sarcelles sur la plupart des étangs : St-Renan, étang des Salles/Perret (22), étang du Boulet

500 ind. dans le golfe du Morbihan le 9. Cependant à la fin du mois, l'espèce a pratiquement disparu de Trenvel (16 le 30), et apparaît en Bretagne intérieure : 10 sur l'étang de la Hardouinais/Merdrignec (22) le 31 octobre, 2 à Pont Calack (56) le 5 novembre et 20 à Bégasse le même jour, 8 au Coroncq/Glommel (22) le 12 ...

CANARD CHIPEAU (*Anas strepera*). Observé uniquement en septembre : 1 couple stationne sur l'étang du Cranic/Brec'h (56) du 4 au 6. 3 ind. sur l'étang du Fort/St Philibert (56), 2 au Cranic le 19 et enfin 1 ind. à St-Renan (29N) le 21.

CANARD SIFFLEUR (*Anas penelope*). Faisant suite à l'observation du 6 juillet, 1 ind. à Goulven (29N) le 25 juillet. Ce n'est qu'en septembre que débute le passage : 5 ind. au Cranic/Brec'h (56) le 4, 1 à St-Renan (29N) et quelques ind. à St-Jean Mendon (56) le 9, 1 ind. à Pont l'Abbé (29S) le 14, 7 ind. à Goulven (29N) le 20 ...

L'espèce apparaît dans le golfe du Morbihan dès la mi-septembre : 100 le 18, puis 1 000 le 24 et 2 500 le 27. Dans le Finistère, les premiers hivernants sont notés en baie de Morlaix : 17 ind. le 3 octobre, alors que l'effectif du golfe (56) oscille entre 1 500 et 3 000 ind.

Une nouvelle vague est ressentie dès le 9 octobre : 40 ind. en baie de Morlaix (29N), 12 ind. sur l'étang du Boulet/Feins (35) le 13 ; puis 6 000 le 15 dans le golfe du Morbihan. Après quelques variations, on retrouvera ce chiffre le 13 novembre (maximum en ce lieu pour la période considérée).

En baie de Morlaix, progression continue du nombre des hivernants : 60 ind. le 10 novembre.

CANARD PILET (*Anas acuta*). 2 observations au Cranic/Guissény (29N) durant l'été : 5-6 ind. le 27 juillet, et 2 ind. le 9 août.

Dans le golfe du Morbihan, les premiers sont notés dès le 4 octobre : 100 ind. Notons 1 ♂ à Erdeven (56) le 5 octobre. .

Puis l'effectif du golfe (56) passe à 300 le 9 pour retomber à 100 le 14. Le 3 novembre 300 ind. sont à nouveau notés.

Entre temps, 1 ♂ a été observé du 26 octobre au 1er novembre à Trenvel/Tréogat (29S).

SARCELLE D'ETE (*Anas querquedula*). Morbihan : 5 ind. sur l'étang du Fort, St-Philibert le 7 septembre.

Finistère : Notée d'abord en baie d'Audierne sur des lieux de nidification : 5-7 à Trenvel/Tréogat (29N). L'espèce est observée 6 fois par la suite au Curnic/Guissény (29N) du 27 juillet au 27 août : maximum le 13 août avec 15, alors qu'au même moment 25 ind. sont notés à Ménéham/Kerloun (29N), lieu où l'espèce séjourne jusqu'au 27 août. L'effectif de Trenvel est alors de 60 ind. environ.

Une seconde vague est ressentie en septembre : 100 ind. à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) et 3 au barrage /Ouessant (29N) le 2, quelques ind. à St-Renan (29N) le 9, 10 à St-Marc/Brest le 14.

Dernières observations : 3 ind. le 8 octobre sur le réservoir du Vio-reau (44) et 9 ind. sur l'étang du Moulin-Neuf/Plounérin (22) le 10 novembre.

CANARD SOUCHET (*Anas clypeata*). 4 ind. au Curnic/Guissény (29N) le 16 juillet et 2 jeunes à Trenvel/Tréogat (29S) le 17. Un passage très sensible est observé dès la fin-août : 4 à St-Jacut (22) le 30, 5 au Curnic/Guissény le 31. Puis 1 ind. à Kerjean/Trébabu (29N) du 4 au 10 juillet, 4 à Kérizan/Crac'h (56) le 5, 1 à Kerpenbir/Locmaria-quer (56) le 6, 1 au Curnic le 7, 5 à St-Renan (29N) le 9.

Fin-septembre, l'espèce séjourne à St-Renan (... 3 le 27 ...) et apparaît dans le golfe du Morbihan : 2 à Truscat le 27.

Enfin les premiers hivernants, pour les marais de la baie d'Audierne (29S) sont notés à Loc'h Kergaran/Plovan : 15 ind. le 30 octobre.

NETTE ROUSSE (*Netta rufina*). 1 couple est observé le 25 octobre à Sarzeau/golfe du Morbihan. C'est la première observation connue en Basse-Bretagne.

FULIGULE MILOUIN (*Aythya ferina*). Début-août, l'espèce est observée à plusieurs reprises au Curnic/Guissény (29N) (... 2 ad. + 5 juv. le 13 (?)). Le passage est sensible à la fin du mois : 2 au Yeun-Elez/monts d'Arrée (29N) le 21, 1 à St-Marc/Brest le 27 ...

À Trenvel/Tréogat (29S), les milouins sont notés dès le 5 septembre : 7 ind. puis 11 le 29, et 24 le 2 octobre.

Au moment où l'espèce apparaît dans les Côtes-du-Nord : 6 sur l'étang du Fourneau/Perret le 10 octobre, on note l'arrivée des premiers hivernants dans le Finistère-nord : 9 à Kerhuon dès le 11, 2 à St-Renan le 19, 2 à Kerjean/Trébabu le 24.

Fin-octobre et début-novembre les effectifs augmentent à Trenvel (27 ind. le 29, 50 le 30, 80 le 1er), au Yeun-Elez (29N) (60-70 ind. le 2) et à Kerhuon (29N) (60-70 le même jour), à St-Renan (15 le 6). Le 8 novembre 450 ind. sont observés dans le golfe du Morbihan. Cependant le 15 novembre, les lieux d'hivernage habituels sont encore peu occupés : St-Renan, étang du Boulet/Feins (35), étangs du Fourneau et des Salles/Perret (22)...

FULIGULE NYROCA (*Aythya nyroca*). 1 ind. (juv. ou ♂) est observé à Trenvel/Tréogat (29S) le 28 octobre.

FULIGULE MORILLON (*Aythya fuligula*). Quelques estivants sont notés à Trenvel/Tréogat (29S) le 17 juillet : 3 ♂

et au Yeun-Elez/monts d'Arrée (29N) le 20 juillet : 1 ♂ .

Ensuite 1 ♂ est observée du 26 août au 30 octobre à St-Renan (29N). Ce mois donne lieu à 8 observations : un passage peut être décelé dans la deuxième quinzaine : 4 à Trenvel le 29, 1 ♂ au Curnic/Guissény (29N) le même jour.

En novembre : passage et arrivée des hivernants se confondent : 2 à Kerhuon (29N) le 2, 5 dans le golfe du Morbihan le 8, 1 ♂ sur l'étang du Coroncq/Glomeil (22) le 12.

- * FULIGULE MILOUVIN (Aythya marila). 4 ind. dont 1 ♂ et 1 ♂ à Trenvel/Tréogat (29S) le 29 juillet et 1 ♂ en ce même lieu le 2 octobre. Enfin 1 ♂ à Sarzeau/golfe du Morbihan le 8 novembre et 1 ♂ à Goulven (29N) le 11 novembre.

EIDER A DUVET (Somateria mollissima). 3 observations en juillet et en août sur l'îlot du Verdelet/Val

André (22) permettent d'envisager une reproduction de l'espèce en ce lieu : 1 ♂ le 25 juillet, 1 couple le 30, 1 ♂ le 16 août.

1 ♂ à l'île d'Arz/golfe du Morbihan le 9 novembre.

MACREUSE NOIRE (Melanitta nigra). Du 28 juillet au 22 août, 2 100 ind. (minimum) sont observés au Cap Fréhel (22) volant vers le sud-ouest par petits groupes.

Le mois d'octobre voit les premières arrivées d'hivernants : 18 ind. au Rigaie de Douarnenez (29S) et quelques passages devant Penvins (56), Quiberon (56) (72 ind. les 12 et 13), Pontusval/Brignogan.

En novembre, l'espèce est notée à Locmariaquer (56) : 15 ind. le 1, à Moutiers-en-Retz (44) : 8 ind. le 5, et en rade de Brest : 7 ind. le 9, puis 15-20 le 15.

- W HARELDE DE MIQUELON (Clangula hyemalis). 1 couple est tué en baie de St-Brieuc (22) le 21 octobre. 1 ind. à Trenvel/Tréogat (29S) le 26 octobre, et 1 ind. à la pointe du Conguel/Quiberon (56) le 10 novembre.

HARLE HUPPE (Mergus serrator). 1 à Penvins (56) le 11 octobre et 3 ind. à Goulven (29N) le 13 novembre.

BUSE VARIABLE (Buteo buteo). 14 couples ont été localisés dans le Finistère pour la période considérée. Dans la région de Flouray (56), 13 ind. dont 7 en carrousel ont été notés les 16 et 17 septembre. On peut également signaler : 1 ou 2 ind. régulièrement observés aux marais de Séné (56) ; 4 + 2 en forêt de Carnoët/Clo-hars (29S) le 22 juillet ; 7 en migration le 2 août au Loc'h/Guidel (56) ; 8 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 13 août, 5 à Kerjean/Trébehu (29N) les 10 et 14 août, 5 au bois de Conveau/La Trinité-Langonnet (56) le 9 octobre.

EPERVIER D'EUROPE (*Accipiter nisus*). 1 ♂ à Kergoff/Plouguerneau (29N) le 8 juillet, 1 ♂ à Grinac/Plou-néour-Menez (29N) le 8 août, 1 au Fouldon/rivière de Pont-l'Abbé (29G), 1 juv. à Keranfors/Plougonven (29N) le 13 août, 1 à Guidel (56) le 14 août, 1 à Plouray (56) le 16 septembre, 1 à Kerizan/Crac'h (56) le 29 septembre.

MILAN NOIR (*Milvus migrans*). Nombreux au bois de St-Aignan (44) le 26 octobre et un au Vioseau (44) le même jour.

BONDREE APIVORE (*Pernis apivorus*). Dans les monts d'Arrée, 13 observations permettent de localiser 5 couples au minimum et 7 au maximum sans compter 2 ind. en chasse au Yeun-Elez (29N) qui n'ont pu être assimilés aux couples précédents. De plus, 1 couple effectuant des "vols en festons" les 22 et 24 juillet en forêt de Carnoët (29S) et 1 en vol aux environs de Carhaix (29N) le 28 août.

BUSARD DES ROSEAUX (*Circus aeruginosus*). 1 à l'étang de Calzac/Sarzeau (56) le 15 novembre.

BUSARD ST MARTIN (*Circus cyaneus*). Régulièrement observé au nord de la forêt du Cranou (29N), région où la nidification a été prouvée cette année : 3 territoires dont 1 nid avec 1 pull. le 26 juillet.

BUSARD CENDRE (*Circus pygargus*). Dans les monts d'Arrée (29N), 12 familles ont été localisées. On peut remarquer que la densité linéaire de cette espèce est la même qu'en 1968 pour cette région.

FAUCON PELERIN (*Falco peregrinus*). 1 ind. tente de capturer des Mouettes rieuses en mer le 12 novembre à Kermerrien/Porspoder (29N).

FAUCON HOBEREAU (*Falco subbuteo*). 1 à Paimpont (35) le 12 septembre.

FAUCON CRECERELLE (*Falco tinnunculus*). Dans les monts d'Arrée, 38 ind. sont observés sur 16 km, plusieurs dizaines de familles peuplant la région comprise entre les forêts du Cranou et du Huelgoat (29N). Sur un autre trajet de 12 km, 11 familles sont comptées, soit environ 50 ind. Des individus en migration sont notés : 1 en vol vers le sud à Noyal-Pontivy (56) le 14 octobre et 1 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 31 octobre.

BALBUZARD PECHEUR (*Pandion haliaetus*). 5 sur les étangs de la forêt de Paimpont (35) à la mi-octobre.

MARQUETTE PONCTUEE (*Porsama porsama*). 4 données, toutes au Curnic/Guissény (29N) : 1 le 15 août, 2 le 31 août, 2 le 7 septembre, 1 le 5 octobre.

FOULQUE MACROULE (*Fulica atra*). Seule observation de juillet : 80 ind. à Trenvel/Tréogat le 17.

Tous les plans d'eau visités voient leurs effectifs s'accroître régulièrement d'août à novembre, les gros apports commençant à partir de la troisième décennie de septembre. Citons :

Etang de St-Jean/Mendon (56) : 130 le 2 août, 180 le 4 septembre, 350 le 2 octobre.

Etang de Priziac (56) : 10 le 16 août, 20 le 25 août, 40 le 9 septembre, 50 le 20 septembre, 70 le 24 septembre, 80 le 8 octobre, 110 le 15 octobre, 150 le 29 octobre et 190 le 5 novembre.

Anse de Truskat/Sarzeau (56) : 450 le 27 septembre, 490 le 4 octobre, 1 050 le 11 octobre, 1 100 le 18 octobre, 1 800 le 25 octobre et le 8 novembre puis 2 750 le 15 novembre.

Dans le Finistère-nord, bien qu'augmentant régulièrement, les effectifs sont restés faibles pendant toute la période considérée : 35 ind. les 2 et 8 novembre à St-Renan, 55 ind. le 12 novembre à Kerhuon et 20 le 12 novembre à Kerjean/Trébabu.

HUITRIER PIE (*Haematopus ostralegus*). 120 données

En juillet, de nombreuses données montrent qu'à la dispersion des nicheurs se superpose un passage qui se poursuit en août. On note en particulier 33 ind. le 16, 37 le 17 et 50 le 18 au Curnic/Guissény (29N), 45 ind. à Locquénoilé (29N) le 22, 150 à Perros-Guirec (22) le 27, 200 en baie de Morlaix (29N) et 48 au Val-André (22) le 30, 30 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 6 août, 50 en baie de la Fresnaye (22) le 8 août, 80 à St-Efflam (29N) le 9 août, etc.

Dans la deuxième quinzaine d'août et début-septembre, le mouvement prend de l'ampleur : les passages devant le Cap Fréhel/Plévenon (22), commencés depuis le 25 juillet, se font plus forts ; les premières données du Morbihan sont des 27 et 28 août (40 dans l'anse du Po/Plouharnel).

Faute de dénombrements dans les secteurs de grands stationnements, il est impossible de dégager un maximum net, mais on constate une augmentation en certains lieux dans la première quinzaine d'octobre : 66 à Plouharnel (56) et 80 à Quiberon (56) le 5, 140 sur les reposoirs de Keremma/Tréflex (29N) le 9, 60 à Lampaul-Ploudalnézeau (29N) le 12, des milliers en baie de St-Brieuc (22) le 12, 200 en baie de Douarnenez et 40 dans l'anse de Dinan/Crozon (29S) le 13.

Enfin, un passage est fortement ressenti dans le Finistère, dans la dernière semaine d'octobre : 110 à Lampaul-Ploudalnézeau le 25, 40 à Trenvel/Tréogat (29S) le 26, 70 au Vougo et 30 au Curnic/Guissény le 27, 90 à Guissény le 29, 85 au Vougo le 31.

Peu de données pour la première quinzaine de novembre : 500 au trait de Pen-Bé/Assérac (44) le 10 (sans doute hivernants).

VANNEAU HUPPE (*Vanellus vanellus*). 111 données

Dispersion se poursuivent en juillet, août et septembre, avec vraisemblablement quelques petits apports de migrants, surtout au début-septembre : au réservoir du Vioreau (44), 6

les 19 et 20 juillet, 2 le 26 juillet, 5 les 28 et 30 août, 1 les 6 et 7 septembre ; en rivière de Pont-l'Abbé (29S), 30 le 30 juillet ; au Yeun-Elez (29N), 4 le 7 août ; au cap Fréhel/Plévenon (22), 5 passant vers le sud-ouest le 7 août ; à St-Renan (29N), 2 le 14 août et 1 le 9 septembre, à Kérizan/Crac'h (56), 30 le 25 août et 22 le 3 septembre ; à Tardic/Aber-Benoît (29N), 1 les 23 et 25 août ; à Ouessant (29N), 1 le 31 août et le 1er septembre, 1 le 9 septembre ...

Fin-septembre et début-octobre, les passages se font plus forts : 150 à Goulven (29N) le 20 septembre, 200-250 à Trenvel/Tréogat (29S) le 25, 250 à Séné (56) le 28, 60 à Kérizan le 29, 550 dans le secteur des étangs de la baie d'Audierne et 100 à Goulien (29S) le 2 octobre, 22 à Erdeven (56) le 5 octobre, petits groupes en migration vers le sud dans le Léon le 5 octobre, à Glomel (22) le 9 octobre, 30 à Vannes le 9 octobre, 41 à l'étang des Salles/Perret (22) le 10 octobre, 50 près de Ros-trenen (22) le 12 octobre, 30 à Esquibien (29S) le 17 octobre, 61 au Vioreau (44) le 18 octobre.

Migration sensible partout dans la dernière semaine d'octobre et début-novembre : 34 à St-Renan le 23 octobre, 270 à Trenvel et 30 à l'étang du Boulet/Feins (35) le 26, 160 à Goulven et 185 au Vioreau le 27, 300 en vol vers le sud-sud-est à Audierne (29S) le 28, 90-95 à St-Renan, 200 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S), 185 au Vioreau les 30 et 31, 50 en vol vers le sud au-dessus de la mer à la pointe St-Mathieu (29N) le 1er novembre, 240 au Vioreau le 11 novembre.

PLUVIER DORE (*Pluvialis apricaria*). 34 données

Une observation isolée début-août :

1 ind. au Curnic/Guissény (29N) le 6.

Le passage commence faiblement à partir du 31 août : 2 ind. à Goulven (29N), puis des isolés à Guissény, Ouessant (29N) et au Vioreau (44) dans la 1ère quinzaine de septembre. Quelques petits groupes dans la 2ème quinzaine du mois : 3 au Kernic/Plouescat (29N) le 19, 6 à Guissény (29N) le 21, 5 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 28.

Passage plus fort, mais irrégulier en octobre : 25 en baie d'Audierne (29S) le 2, 50 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 11 et le 19, 9 à Esquibien (29S) le 18, 6 au Curnic/Guissény (29N) le 19.

Fin-octobre et début-novembre, passage fort dans le Finistère : 45 à Goulven le 27 octobre, 40 à Trenvel/Tréogat, 100-110 au Vougo/Guissény et 28 à Guissény le 28, 80 au Vougo et 60 à Goulven le 30, 80 à Lampaul-Ploudalmézeau le 1er novembre, 20 au Curnic/Guissény le 8 novembre. Forte diminution immédiate : seulement 6 à Trenvel le 1er novembre, 2 à Lampaul-Ploudalmézeau le 15 novembre.

Notons que l'espèce n'a été observée que 2 fois en Morbihan (isolés le 27 septembre à Gâvres et le 12 octobre à Etel) et seulement 3 fois en Bretagne intérieure : au Vioreau (44) le 13 septembre (1 ind.) et le 11 novembre (3 ind.), à l'étang de Baulon (35) le 24 septembre (1 ind.).

PLUVIER ARGENTE (*Pluvialis squarrola*). 56 données

Trois observations en fin-juillet-

début-août : 5 ind. en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 30 juillet, 4 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) les 5 et 6 août.

Passage noté un peu partout à partir du 29 août : 2 ind. à St-Jacut (22), puis 1 à Ouessant le 1er septembre, 1 à Trenvel/Tréogat (29S) le 2 septembre, 2 à Locmariaquer (56) le 6, etc... Ce passage reste faible en septembre, les quelques groupes observés ne dépassant que rarement 2 ou 3 ind. (cependant, 25 en baie de Morlaix (29N) le 16 septembre et 20 dans l'anse du Kernic/Plouescat (29N) le 20 septembre).

Le plus gros du passage se déroule en octobre et semble se confondre en certains lieux avec les premières arrivées d'hivernants : 50 à Ste-Marguerite/Landéda (29N) le 4 octobre, 4 à Erdeven (56), 7 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) et 3 à Guissény (29N) le 5 octobre, 5 au Curnic/Guissény le 6, 4 à Séné (56) le 10, 15 à Goulven et 7 au Curnic le 12, 20 en ce lieu le 16, 20-30 en rivièrre de Pont-l'Abbé le 19, 53 dans le Goyen/Audierne (29S) le 29. Au Curnic, il n'en reste que 4 à 6 en fin octobre et en novembre.

Début-novembre, le passage semble terminé et il ne reste ici et là que quelques oiseaux, sans doute futurs hivernants. Notons 1 500 en baie de St-Brieuc (22) le 5 novembre.

Signalons une observation dans l'intérieur de l'Ille-et-Vilaine : 1 ind. le 24 septembre à l'étang de Baulon.

GRAND GRAVELOT (*Charadrius hiaticula*). 160 données

Avant la fin-juillet, noté seulement au Curnic/Guissény (29N) 2 ind. le 17, 7 le 18.

Le gros passage commence à la fin de juillet (30 au Curnic le 27), puis plusieurs vagues se succèdent jusqu'à la mi-octobre essentiellement, avec une nette diminution dès la fin-septembre.

La première vague, très forte, est notée partout en août, avec plusieurs pics : le premier dans les premiers jours du mois (les 1er et 3 au Curnic avec 100 à 160 ind., le 3 à Goulven avec 500 ind.) ; le second autour du 13 (150 au Curnic le 13, 300 sur la palud de Goulven le 13, 200 à Tàriec/Aber-Benoît le 12) ; après ces pics enregistrés sur les côtes du Nord-Finistère, un afflux est noté dans la dernière décade sur l'ensemble des côtes : maximum au Conquet (29N) le 22 août avec 300 ind., les 26 et 28 août dans l'anse du Po/Plouharnel (56) avec 290 et 260 ind., au Curnic le 27 et le 31 avec 270 et 300 ind., à Goulven le 27, St-Marc/Brest le 30 etc ...

En septembre et octobre, le passage a nettement faibli et les maxima locaux ne concordent pas toujours : au Curnic le passage n'est que faiblement indiqué par de petits pics (fin-septembre et mi-octobre avec 50 et 35 ind.). C'est surtout autour de la mi-septembre que des effectifs importants stationnent ailleurs : maximum à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 12 (50 ind.), forte migration nocturne à Ouessant dans la nuit du 12 au 13, maximum à St-Marc/Brest le 17 (60 ind.), 250 à Tàriec le 13, 200 en ce lieu le 18, 150 au Kernic/Plouescat (29N) le 20 et maximum à Kérizan/Crac'h le même jour (60 ind.).

Ensuite, le passage manque de relief, les effectifs étant partout faibles. On note encore de petits passages dans la première quinzaine d'octobre (St Marc/Brest, Lampaul-Ploudalmézeau, Argenton (29N), St-Nazaire (44), Curnic). Fin-octobre et début-novembre, le passage semble terminé et les quelques oiseaux qui restent peuvent très bien être des

hivernants. On note cependant encore un petit passage au Curnic le 13 novembre (50 ind. contre 2 auparavant).

Notons neuf observations dans l'intérieur : à St-Renan (29N), 2 ind. le 21 août ; à l'étang du Cranic/Brec'h (56), 1 ind. le 6 septembre ; à l'étang de Pont-Callek/Kernascledén (56), 3 ind. les 9 et 12 septembre ; à l'étang au Duc/Ploermel (56), 2 ind. le 14 septembre ; au réservoir du Vioreau (44), 4 ind. les 20 et 22 septembre, 6 ind. le 4 octobre ; à l'étang de Poulguidou (29S), 1 ind. le 12 octobre.

PETIT GRAVELOT (*Charadrius dubius*). 21 données

6 ad. et 5-6 poussins sont encore observés à Loc'h Nizeleg/Plovan (29S) le 5 août, mais la plupart des nicheurs ont quitté les lieux de reproduction du Finistère en juillet, dès la première quinzaine. On en note cependant 30 à Trenvel/Treogat (29S) le 17 juillet (passage, car seulement 2 couples ont niché). Il n'en demeure que très peu en fin-juillet, août et début-septembre : 1 à St-Renan (29N) les 14 et 21 août, puis 1 le 18 septembre (vraisemblablement de passage), 2-3 à St-Marc/Brest jusqu'à fin août puis 1 le 14 septembre, 1 à Kérixan/Crac'h (56) le 25 août et le 3 septembre ; 1 migrateur à l'étang de Priziac (56) les 8 et 9 septembre ; 3 à l'étang des Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef (44) le 10 septembre (ne semble pas avoir niché en ce lieu). Enfin deux données d'octobre au réservoir du Vioreau (44) où la nidification n'a pas été constatée : 3 le 4 octobre, 1 attardé le 31 octobre.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU (*Charadrius alexandrinus*). 65 données

Au Curnic/Guissény (29N), plusieurs vagues de passage ont été décelées : la première dans la 2ème quinzaine de juillet (du 17 juillet au 1er août), la seconde du 13 au 20 août, la troisième dans les derniers jours d'août et début-septembre. Les données d'autres secteurs moins bien suivis confirment ce schéma.

Passage dès la mi-juillet au Curnic : 10 ind. le 16, 30 le 17, 40 le 18, 70 le 19. Dans l'ensemble de la Bretagne, le passage est surtout senti de fin-juillet à début-septembre : 70 à Moustierlin/Fouesnant (29S) le 29 juillet (contre 10 la veille), 84 au Curnic le 1er août, 50 à Goulven (29N) le 3 août, 2 en rivière de Font-l'Abbé (29S) le 6 août, 50 au Curnic le 13 août, 45 en ce lieu le 20 août, 2 à St-Marc/Brest le 25 août, 22 au Conguel/Quiberon (56) le 26 août, 47 au Curnic, 45 à Goulven et 1 dans l'aber Benoît le 27 août, 100 à Goulven le 31 août, 150 à Trenvel/Treogat (29S) le 2 septembre, 40 à Guissény le 7 septembre. (Ces données ne sont que les plus significatives : maxima locaux et apparitions en des lieux inhabituels).

Des oiseaux continuent de passer en petit nombre en septembre, avec des attardés jusqu'à fin-octobre ; notons 30 ind. le 20 septembre dans l'anse de Goulven, 15-20 le 25 septembre à Trenvel, deux apparitions à St-Marc/Brest le 14 septembre et 1er octobre, trois observations au réservoir du Vioreau, dans l'intérieur de la Loire-Atlantique (1 les 21 et 22 septembre, 2 le 18 octobre). Derniers au Curnic le 16 octobre (2 ind.), à Lampaul-Ploudalmezeau le 19 octobre (1 ind.), au Fort-Bloqué/Ploemeur (56)

le 29 octobre (1 ind.).

PLUVIER GUIGNARD (*Eudromias morinellus*). 1 ind. au Conguel/Quiberon (56) le 5 septembre ; 2 ind. dans les dunes de St-Vio/Tréguennec (29S) le 13 septembre.

TOURNEPIERRE (*Arenaria interpres*). 100 données

Premiers observés le 18 juillet : 2 ind. dans l'anse du Kernic/Plouescat (29N). Noté ensuite à Pléneuf (22) le 21 juillet, au Caroual/Pléneuf (22) le 24, au Val-André (22) le 25, à Moustierlin/Fouessant (29S) et sur En Eidig (56) le 28 (1 à 10 ind.).

Le passage devient fort dans les derniers jours de juillet et au début-août : 75 au Conguel/Quiberon (56) le 29 juillet, 60 à Moustierlin le 31 juillet, 15 au Curnic/Guissény (29N) le 1er août, 18 à Locquénolé (29N) le 2 août, 80 au Conguel le 3 août.

Nouveau maximum en fin-août au Conguel/Quiberon (115 ind. le 28), noté également à Quessant (100 le 25 à Porz Doun) et à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 30.

En septembre le passage faiblit très rapidement, devient insensible dans la deuxième quinzaine et au début-octobre. Notons : 2 ind. le 7 octobre dans l'intérieur, au réservoir du Vioreau (44).

Encore quelques passages dans le Finistère dans les derniers jours d'octobre (Guissény le 28, ...).

BECASSINE DES MARAIS (*Gallinago gallinago*). 195 données

Début du passage à mi-juillet : 10-15 à Trenvel/Tréogat (29S) le 17, 7 à l'étang de Pouligoudou (29S) le 19, etc ...).

Les quelques localités visitées en juillet montrent d'emblée un maximum à la fin de ce mois : 30-40 à Trenvel le 24, 40 à Ménéham/Kerlouan (29N) le 27.

Le passage se poursuit en août et septembre, avec des effectifs faibles, les groupes observés dépassant rarement 10 ind. On note cependant un maximum fin-août-début-septembre : 65 dans le Yeun-Elez (29N) le 28 août, 50 à Trenvel le 1er septembre, 18 et 12 à Quessant les 2 et 3 septembre.

Très nette augmentation des passages à partir du 20 septembre jusqu'au début-octobre : au Curnic/Guissény (29N), 14 le 20, 40 le 21, 50 le 27, 20 le 6 octobre ; à St-Renan (29N), 15 le 23 ; à l'étang du Boulet/Feins (35), 20 le 21, 35 le 28, 40 le 4 octobre ; à Lampaul-Ploudalmézeau (29N), 35-40 le 28 ; à Dolan/Séné (56), 30 le 28 ; à Loc'h Gourined/Penhors (29S), 30 le 2 octobre.

Après ce maximum, le passage faiblit dans la plupart des lieux visités ; on note cependant de fortes bandes : 100 à l'étang de Baulon (35) le 18 octobre, 15 à St-Renan les 23 et 29 octobre, 15 au Curnic le 29 octobre, 20 au Vioreau (44) le 30 octobre, 25 à l'étang du Baud/Henvic (29N) le 1er novembre, 20 à Priziac (56) le 5 novembre, 120-150 sur deux prairies près de Pont-l'Abbé (29S) le 11 novembre.

▲ BECASSINE DOUBLE (*Gallinago media*). 1 ind. à Ouessant le 31 août. Rappelons que cette espèce a passé en bon nombre cet automne en Europe occidentale. (Une autre observation à mi-juillet dans le nord-Finistère n'a pu être confirmée).

▲ BECASSINE SOURDE (*Limnocryptes minimus*). 24 données
Premières observations le 9 octobre à l'étang du Baud/Henvic (29N) (1 ind.), le 12 octobre à Goulven (29N) (3 ind.).

Passage marqué dans le Finistère à partir du 23 octobre : 3 au Cur-nic/Guissény, 1 capture à Ouessant. Maximum jusqu'au 2 novembre avec notamment 6 à Goulven le 27 octobre, 6 à St-Renan le 30, etc ... Ensuite, on note encore 2 ind. à St-Renan le 6 novembre, 1 à Goulven le 15. Deux observations seulement pour le reste de la Bretagne : 1 à l'étang du Coroneq/Glonel (22) le 12 novembre et 2 à l'étang du Ter/Lorient (56) le 15 novembre.

BECASSE (*Scolopax rusticola*). 7 données

Deux observations précoces : 1 le 16 août près de Guipavas (29N), 1 le 5 septembre à Ouessant.

Les cinq autres données proviennent du canton de St-Renan (29N) : première tuée le 18 octobre à Porz-Moguer/Plouarzel ; 1 tuée à Locmaria-Plouzané et 1 près de Plouarzel le 29 octobre ; 3 tuées par un seul chasseur à Plouzané le 2 novembre ; 2 à Lanrivouaré le 9 novembre.

En Ile-et-Vilaine, le passage a été très faible.

COURLIS CENDRE (*Numenius arquata*). 135 données

Peu de données sont pleinement utilisables. Les mouvements du Courlis cendré, très complexes, ne peuvent être mis en évidence que par l'accumulation de données comparables sur des secteurs suffisamment vastes. De nombreux facteurs intervenant dans le cycle journalier d'activité de l'espèce, la répartition des oiseaux dans un secteur complet (lieux de nourrissage et reposoirs) varie considérablement au cours de la journée. Autrement dit, les chiffres recueillis sur une plage, une vasière ou en tout autre endroit, ne peuvent généralement pas être comparés. Deux méthodes : effectuer des recensements dans des conditions identiques, du moins quant à l'état de la marée, ou délimiter un secteur suffisamment vaste pour qu'il englobe tous les éléments nécessaires au séjour de l'espèce et puisse être considéré comme autonome, et le recenser entièrement.

Commencé depuis fin-juin, le passage se poursuit jusqu'en fin-octobre, avec plusieurs vagues difficiles à délimiter précisément :

- fin-juillet et début-août : 400 en rivière de Pont-l'Abbé le 30 juillet, 50 en baie de la Fresnaye (22) le 8 août, 48 à St-Efflam (22) le 9 août.

- fin-août et première quinzaine de septembre : 300 en baie de Morlaix (29N) le 28 août, 180 à Séné (56) le 30, 100 à Locmariaquer (56) le 6 septembre, 66 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 11 septembre. Ce passage est aussi noté à Ouessant, surtout du 26 août au 8 septembre.

- fin-septembre et octobre : maximum du passage : à Séné, 400 le 28 septembre, 250 min. le 8 octobre, 330 min. le 10, 200 min. le 17 ; en baie de Morlaix, 500 le 3 octobre ; à Lampaul-Ploudalmézeau, 45 min. le 5 octobre, 62 le 9 octobre, 122 le 27 octobre ; à Goulven, 150 le 25 octobre. Il semble qu'il y ait un maximum dans le nord-Finistère en fin-octobre (Lampaul-Ploudalmézeau, Guissény, Kerlouan, Goulven).

En novembre, nette diminution ; les effectifs observés sont localement ceux des hivernants : 150 en rivière de Pont-l'Abbé et 100 en baie de Morlaix le 2 novembre, 150 à St-Milan (baie de St-Brieuc - 22) le 13.

Notons quelques apparitions dans l'intérieur : au réservoir du Vioreau (44), 2 le 30 août ; à St-Renan (29N), 1 le 14 septembre, 5 le 15 septembre, 2 le 18 septembre, 1 le 20 septembre, 1 le 30 septembre et 2 le 1er octobre.

COURLIS CORLIEU (*Merulus phaeopus*). 62 données

Passage surtout en juillet et août, sans maximum net : 12 le 17 juillet au Curnic/Guissény (29N), 30 le 18 à Goulven (29N), 40 le 31 à Moustierlin/Fouesnant (29S), 75 à St-Jacut (22) le 7 août, 60 en baie de la Fresnaye (22) le 21 août.

Passage faible en fin-août et septembre, avec deux observations dans l'intérieur : 10 au réservoir du Vioreau (44) le 31 août et 1 à St-Renan (29N) le 18 septembre. Quelques isolés en octobre.

Deuxième vague fortement ressentie dans le nord-Finistère en fin-octobre : 150 à Goulven le 27, 300 à Lampaul-Ploudalmézeau et 30 au Vougo/Guissény le 30. Enfin, 15 au Conquet le 11 novembre.

BARGE A QUEUE NOIRE (*Limosa limosa*). 64 données

En juillet et début-août, petits passages notés uniquement dans le nord-Finistère. Les observations montrent que les oiseaux ne font que passer, ne séjournant que quelques heures. Au Curnic/Guissény (29N), d'où proviennent presque toutes les données, les oiseaux observés le matin disparaissent dans la journée (16, 17 et 18 juillet). Maximum de 16 ind. le 18 juillet.

Le "véritable" passage, noté surtout dans le nord-Finistère, a lieu entre le 19 août et le 10 octobre, avec maximum fin-août : au Curnic, 15 le 24 et 17 le 27 août, à Ouessant, 30 le 3 septembre.

Nouveau passage en fin-octobre et début-novembre : 1 à Guissény le 28 octobre, 9 à St-Renan le 2 novembre, 1 au Curnic le 5 novembre, 10 à St-Renan le 6, 1 en ce lieu le 9. Notons enfin 150 ind. le 10 novembre à Penestin (embouchure de la Vilaine (56)).

BARGE ROUSSE (*Limosa lapponica*). 80 données

Très peu avant la fin-août : 1 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) à partir du 30 juillet, 1 à Goulven (29N) le 3 août, 2 au Curnic/Guissény (29N) le 20 août.

Le gros du passage commence le 29 août pour se terminer en fin-octobre, avec quelques attardés (ou futurs hivernants) en novembre (5 à Goulven et 1 au Curnic le 11, 4 au Curnic le 13). Ce passage a été beaucoup plus marqué que l'an dernier. En baie de Morlaix (29N) le maximum se situe

en fin-septembre et début-octobre : 10 le 29 août, 25 le 7 septembre, 30 les 14 et 15 septembre, 50 le 24 septembre, 80 le 26 septembre, 100 le 27, et le 3 octobre, (3 le 24 octobre) ; ce maximum est aussi noté à Tréglonou dans l'Aber Benoît (29N) : 30 le 24 septembre, 40 le 28 septembre. Ailleurs, les plus fortes bandes sont notées en septembre et au début-octobre : 24 à Penthievre (56) le 3 septembre, 9 à Ouessant le 5 septembre, 10 à Locmariaquer (56) le 6 septembre, 11 au Curnic le 7 septembre, 40 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N), 10 à St-Pabu (29N) le 21 septembre, 10 au Curnic le 27 septembre, 20 à Lampaul-Ploudalmézeau, 15 à Kerfissien/Cléder (29N) et 9 à Séné (56) le 28 septembre, 14 à Erdeven (56) le 5 octobre.

Très nette diminution ensuite, peu d'oiseaux demeurant jusqu'à fin-octobre.

Il faut noter deux apparitions sur des étangs intérieurs : 1 le 14 septembre à l'étang au Duc/Ploërmel (56) et 1 le 2 octobre à l'étang de Poulguidou/Plozévet (29S).

CHEVALIER ARLEQUIN (*Tringa erythropus*). 101 données

Aucune donnée entre le 2 juillet (1 ad. au Curnic/Guissény) et le début-août : 1 au Curnic les 1, 3 et 6 août. Noté irrégulièrement et en très petit nombre en août : 1 au marais du Frémur (22) le 13, 1 au Curnic le 18 et le 20, 2 à St-Jacut (22) le 20.

Passage général à partir du 25 août (2 à Tariesc/Aber Benoît (29N) ; 2 à Goulven (29N), 2 au Curnic et 2 à Guissény le 27 ...). Maximum début-septembre : à Tariesc, 15 le 31 août, 30 le 6 septembre, 12 le 13 septembre ; à Kerizan/Crac'h (56), 2 le 2 septembre, 20 le 3, 5 le 5 ; à Trenvel/Tréogat (29S), 5 les 1er et 2 septembre ; à St-Marc/Brest, 3 le 1er et 5 le 4 septembre ; au Curnic, 7 le 5 et 5 le 7 septembre ; au réservoir du Vioreau (44), 5 données du 29 août au 14 septembre, avec net maximum de 12 le 7 septembre ; en baie de Morlaix (29N), 5 le 7 septembre ; à Guissény, 10 le 7 septembre ; à Ouessant, 10 les 8 et 9 septembre.

Net creux après le 15 septembre, jusqu'à la fin du mois. En fin-septembre et jusque vers le 11 octobre, nouveau passage, noté seulement en quelques points, notamment dans le Morbihan : 4 à Séné et 25-30 à St-Jean/Mendon le 28 septembre, 26 dans l'anse de Truscot/Sarzesu le 11 octobre. Ce passage est aussi noté au Curnic (1 à 3 ind. du 6 au 12 octobre) et à St-Renan (29N) (2 ind. du 27 septembre au 5 octobre).

Nouveau passage, fort, dans le nord-Finistère, à partir du 18 octobre, avec deux vagues distinctes. Du 18 au 23 octobre : au Curnic, 29 le 18, 3 le 19, 11 le 23 ; à St-Renan, 3 le 19, 6 le 21, 9 le 23. Seulement quelques isolés ailleurs à cette époque. Du 30 octobre au 6 novembre : au Curnic, 2 le 2 novembre, 11 le 6 ; à St-Renan, 13 le 30 octobre, 28 le 1er novembre, 4 le 2 et 14 le 6 novembre. Cette deuxième vague est sentie à Trenvel (10 ind. le 30 octobre) et en baie de Morlaix (8 le 1er novembre).

Quelques attardés ensuite : 1 à St-Renan le 8 novembre, 2 au Curnic le 13, 2 à Penestin (56) le 10, 1 au Conquet (29N) et 2 à Guissény le 11.

Observations dans l'intérieur : à part les données de St-Renan (12 observations du 11 septembre au 8 novembre) et du Vioreau (5 observations

du 29 août au 14 septembre), notons 1 ind. le 28 août dans le Yeun-Elez (29N), 1 le 13 septembre à Paimpont (35), 1 le 14 septembre à Ploërmel (56), 3 le 19 septembre au Cranic/Brec'h (56), 1 le 25 octobre à l'étang du Boulet/Feins (35).

CHEVALIER GAMBETTE (*Tringa totanus*). 180 données

Commencé fin-juin, le passage se poursuit jusqu'à fin-octobre, peut-être même en novembre. L'analyse des très nombreuses données est un véritable casse-tête, la plupart des secteurs signalés n'étant visités qu'épisodiquement.

Nous distinguerons, sans pouvoir entrer plus avant dans le détail des mouvements :

- un passage bien distinct jusqu'à la mi-juillet dans le nord-Finistère : 110 à Goulven le 16, maximum de 40 au Curnic/Guissény le 17.
- une vague importante des derniers jours de juillet à fin-septembre, avec plusieurs maxima. Premier maximum en fin-juillet et dans la première quinzaine d'août : 250 le 30 juillet en baie de Morlaix (29N), maxima de 85 et 110 ind. les 30 juillet et 11 août dans l'anse du Po/Plouharnel (56), maximum de 30 ind. le 13 août au Curnic, maximum le même jour à Goulven, maximum le 30 juillet en rivière de Pont-l'Abbé (29S) (150 ind.), maximum de 40 ind. le 8 août à St-Jacut (22). Deuxième maximum dans la dernière décennie d'août et en septembre : 55 au Conquet (29N) le 22 août et le 1er septembre, 30 à Kérizan/Crac'h (56) le 25, maximum au Curnic et à Goulven le 27, dans l'anse du Po et à Quessant le 28, à St-Jacut (22) le 29, à Tardic/Aber Benoît (29N) du 29 août au 20 septembre (50 à 100 ind.), à Guissény le 1er et le 7 septembre (100 et 70 ind.), etc ... Il semble que ce maximum soit en fait une succession de plusieurs maxima plus ou moins concordants dans l'espace (fin-août, mi-septembre ?). En fin-septembre un maximum est noté dans le Morbihan uniquement : à Kérizan, 65 le 20, 80 le 29 ; à Truscat/Sarzeau, 60 le 27 ; à Séné, 42 le 28.
- nouvelle vague moins forte en octobre, avec vraisemblablement installation d'hivernants : 100 en rivière de Daoulas (29N) le 3, maxima de 30 le 5, puis de 28 le 16 et de 20 le 19 au Curnic, 55 à Kersaint (29N) le 9, 200 dans l'anse du Roz/Logona-Daoulas (29N) le 12, maximum de 200 à Bailleron (56) le 10, 300 sur la palud de Goulven le 21, 120 à Truscat/Sarzeau le 25.

En novembre, les passages sont terminés ou presque (quelques attardés hors des zones d'hivernage). Il devient difficile de faire la part des hivernants et des oiseaux encore migrant : 100 à 400 à Séné à partir du 4 novembre, 100 en baie de Morlaix le 2, 80 dans l'anse du Po et 30 au Roz/Logona-Daoulas les 9 et 10, 70 au Conquet et 40 à Guissény le 11, 20 à Argenton (29N) le 12.

Quatre observations dans l'intérieur : à St-Renan (29N), 1 le 11 septembre et 3 le 25 septembre ; à l'étang du Boulet/Feins (35), 2 le 4 octobre et 1 le 26 octobre.

- CHEVALIER STAGNATILE (*Tringa stagnatilis*). 1 ind. au réservoir du Vioresau (44) le 4 octobre. Il s'agit de la seule donnée qui nous soit connue.

CHEVALIER ABOYEUR (*Tringa nebularia*). 107 données

Passage très étalé de juillet à novembre. Peu observé avant la fin-juillet : 6 en baie de Morlaix le 20, 2 à Trenvel/Treogat (29S) le 24, 2 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 25.

Maximum en deux points du Finistère en fin-juillet et début-août : 50 en rivière de Pont-l'Abbé le 30 juillet et 30 à Goulven le 3 août.

Peu ensuite avant le 25 août et uniquement dans les Côtes-du-Nord et le Finistère (5 observations de 1 ou 2 ind.).

Le passage a surtout lieu du 25 août à fin-septembre, avec un maximum général dans la deuxième quinzaine de septembre : à Kerizan/Crac'h (56), 20 le 25 août, 34 le 3 septembre, 30 le 29 septembre ; en rivière de Pont-l'Abbé, 17 le 14 septembre, 42 min. le 18 septembre ; en baie de Morlaix, 8 le 14 septembre, 15 le 15, 20 le 20 ; 50 à Toulvern/Larmor-Baden (56) le 25 septembre, 11 à Cévres /Riantec (56) le 27 septembre, 15 à Séné (56) le 28 septembre, 30 à St-Jean/Mendon (56) le 28 septembre. Fréquentes observations dans l'intérieur à cette époque : à St-Renan (29N), 1 le 26 août, 3 le 30 août, 4 le 11 septembre, 2 le 15 septembre, 5 le 18 septembre, 2 le 25 septembre, 2 le 1er octobre ; au réservoir du Vioreau (44), 3 le 30 août, 4 le 7 septembre, 1 le 13 septembre, 14 le 14 septembre, 2 le 21 septembre, 1 le 22 septembre ; à l'étang du Boulet/Feins (35), 2 le 30 septembre ; à l'étang du Cranic/Brec'h (56), 2 le 4 septembre et 5 le 6 septembre ; à l'étang de Priziac (56), 1 le 6 septembre, 2 le 8, 1 le 17 septembre ; à l'étang du Pas-du-Houx/Painpont (35), 2 le 13 septembre ; à l'étang au Duc/Floërmel (56), 1 le 14 septembre.

En octobre, le passage a beaucoup faibli, les observations moins fréquentes ne concernant généralement que de petits groupes avec cependant : 2 à l'étang du Boulet le 5 et 1 en ce lieu le 19, 5 au Curnic le 6, 15 le 10 et 8 le 17 à Séné, 8 à Truscot/Sarzeau le 11, 25 le 23 et 10 le 28 à Goulven, 1 à St-Renan le 29.

En novembre, quatre observations : 1 en baie de Morlaix le 2, 2 à St-Renan le 6, 1 au Curnic le 9, 3 à Goulven le 15.

CHEVALIER CULEBLANC (*Tringa ochropus*). 77 données

Passage très étalé de juillet à novembre, sans maximum distinct (du moins quant aux effectifs). Les nombreuses données reçues ne concernant que de petits groupes (maximum 6 ind.).

Le passage est fort de juillet à fin-septembre, avec une légère reprise dans la deuxième quinzaine d'octobre (7 observations en 4 localités).

Dernières observations à l'étang du Boulet/Feins (35) les 2, 3 et 5 novembre (2 ind.), à l'étang du Coroncq/Glonel (22) le 12 novembre (4 ind.).

- Vagues possibles : 1°) jusqu'au 26 juillet
2°) du 2 au 14 août
3°) du 25 août au 30 septembre
4°) du 17 octobre au début-novembre

CHEVALIER SOLITAIRE (*Tringa solitaria*). Nouvelle apparition à Guessant de cette espèce américaine. 1 ind. est déterminé le 24 août, capturé le 25 (conservé au Muséum).

CHEVALIER SYLVAIN (*Tringa glareola*). 23 données

Faible passage de fin-juillet à début-octobre. A Trenvel/Treogat (29S), 10 le 24 juillet, 6 le 2 septembre, 1 le 13 septembre ; au Curnic/Guissény (29N), isolés irrégulièrement du 7 août au 7 septembre, avec cependant 5 ind. le 15 août ; au réservoir du Vioreau (44), 2 le 28 août, 2 le 14 septembre ; à St-Jacut (22), 1 les 30 et 31 août ; à Ouessant, 1 le 1er et 1 le 15 septembre ; à St-Marc/Brest, 1 les 19, 20 et 27 septembre. Derniers le 2 octobre en baie d'Audierne (29S) : 1 à Loc'h Gourined/Pouldreuzic et 1 à Loc'h Nizeleg/Plovan.

CHEVALIER GUIGNETTE (*Tringa hypoleucos*). 180 données

Passage fort surtout en juillet, août et septembre, se poursuivant en octobre (19 observations) et novembre (6 observations dans la première quinzaine).

Maxima locaux surtout en juillet et août, localement en septembre : à Bailleron (56), 18 le 16 juillet, 12 le 23 septembre ; au Curnic/Guissény (29N), 14 le 13 août ; à Sibiril (29N), 30 passent le 18 juillet ; au réservoir du Vioreau (44), 10 le 30 août, 10 le 6 septembre, 15 le 22 septembre ; à St-Marc/Brest, 20 le 24 août, 6 le 31 octobre ; en rivière de Pont-l'Abbé (29S), 16 le 30 juillet, 20 le 6 août ; dans l'anse du Po/Plouharnel (56), 10 le 31 juillet ; au Conguel/Quiberon (56), 18 le 2 août ; à Tariac/aber Benoît (29N), 15 le 2 août, 8 le 13 septembre ; à l'étang du Pont-de-Cieux/Plaudihen (22), 10 le 5 août ; au marais du Frémur (22), 21 le 13 août ; à Goulven (29N), 10 en un point le 13 août ; à Ouessant, 10 en un point le 24 août ; à l'étang des Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef (44), 200 le 26 août ; au Conquet (29N), 10 le 4 septembre, 15 le 10 septembre ; à l'étang de Friziac (56), 20 le 17 septembre ; à l'étang de Pont-Callek/Kernascléden (56), 20 le 17 septembre.

Il semble que l'on puisse distinguer un maximum de juillet-début-août (29, 22, 56), un second fin-août et début-septembre (29, 22, 44), un troisième plus faible et ne touchant que quelques points dans la deuxième quinzaine de septembre (56 et 44).

Dernières dates locales : Loc'h Nizeleg/Plovan (29S) le 2 octobre (1 ind.), Fospoder (29N) et Erdeven (56) le 5 octobre (3 et 1 ind.), étang de Friziac (56) le 8 octobre (1 ind.), Fort-Bloqué/Ploemeur (56) le 12 octobre (2 ind.), Séné (56) le 19 octobre (2 ind.), Audierne (29S) le 21 octobre (2 ind.), Trenvel/Treogat (29S) le 27 octobre (1 ind.), St-Renan (29N) le 30 octobre (1 ind.), Cap-Coz/Fouesnant (29S) le 1er novembre (1 ind.), Conguel/Quiberon (56) le 9 novembre (1 ind.). Encore 3 dont 2 sous forme de cadavres au Conquet le 11 novembre et 3 au Ter/Lorient (56) le 15 novembre.

D'autres localités ne sont pas citées, car quelques oiseaux y demeurent après le 15 novembre.

BECASSEAU MAUBECHÉ (*Calidris canutus*). 86 données

Premier le 1er août au Curnic/Guissény (29N), puis 6 à Goulven (29N) le 3 août. Avant le 20 août l'espèce n'est observée qu'en ces deux localités (groupes de 1 à 10 ind.).

Le passage est noté un peu partout du 20 août à fin-septembre, mais surtout du 24 août à mi-septembre. Les effectifs observés à cette époque sont nettement supérieurs à ceux de ces dernières années, dans le nord-Finistère du moins.

Maximum très net du 27 août aux premiers jours de septembre : au Curnic le 27 avec 80 ind., puis le 3 septembre avec 60 ind., à Ouessant les 28 et 29 août avec 25 ind. et le 3 septembre avec 30 ind. (ces localités étant suivies journellement, on peut envisager deux pics rapprochés, l'un vers les 27-29 août, l'autre vers le 3 septembre). Maximum de 15 le 28 août dans l'anse du Po/Flouharnel (56).

En septembre, on note encore des bandes assez fortes : 10 au Conquet (29N) et 10 à l'étang de Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef (44) le 10, 15 à Ouessant le 11, 20 en migration nocturne au phare du Creac'h/Ouessant le 12, 15 en baie de Morlaix (29N) les 15 et 16, 15 à St-Philibert (56) le 15, 12 à Kerizan/Crac'h (56), 15 à Goulven (29N) et 10 dans l'anse du Kernic/Plouescat (29N) le 20, 9 à St-Marc/Brest le 28 et 30 à Kerizan le 30.

Très peu ensuite : 1 à Goulven et 1 à Sarzeau (56) le 12 octobre, 2 en baie de Morlaix le 2 novembre, 200 à Penestin sur la rive sud de l'embouchure de la Vilaine le 10 novembre.

Signalons une observation dans l'intérieur : 1 ind. le 9 septembre à l'étang de Pont-Callek/Kernascléden (56).

RECASSEAU MINUTE (*Calidris minuta*). 75 données

Du 27 juillet (1 au Curnic/Guissény

(29N) au 30 octobre (1 au Curnic).

Premier passage faible noté uniquement sur le littoral du Léon (29N) du 27 juillet au 18 août : 7 observations au Curnic (maximum de 3 et 5 les 1er et 3 août) et 1 à Goulven (6 ind. le 12 août).

Le gros du passage est noté partout de fin-août (4 à St-Jacut (22) le 29) à fin-septembre, avec un maximum dans la deuxième quinzaine de septembre. Au Curnic : 1 le 31 août, 3 le 1er septembre, 10 le 5, 4 le 7, 10 le 8, 8 les 13 et 18, 33 le 20, 7 le 21, 24 le 23, 8 le 27, 6 le 28 ; à St-Marc /Brest, 3 le 1er septembre, 1 le 2, 4-5 le 8, 1 le 9, 4 le 14, 6-10 le 15, 22-25 le 17, 18 le 21, puis 5-10 jusqu'à fin-septembre. Notons en outre : 9 à Trenvel/Treogat (29S) le 2 septembre, 5 le 13 et 8 le 25 en ce lieu, 10 à l'étang de Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef (44) le 10 ; 4 le 8, 2 le 9, 3 le 10 et migration nocturne le 12 à Ouessant ; 5 le 16, 6 le 21, 10 le 27 et 2 le 28 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) ; 15 le 20 et 3 le 29 à Kerizan/Crac'h (56) ; 15 à Séné (56) le 28. Plusieurs observations dans l'intérieur en septembre : au réservoir du Vioseau (44), 1 le 7, 2 le 21 et le 22 ; à l'étang de Pont-Callek/Kernascléden (56), 1 le 9, 5 le 12 ; à St-Renan (29N), 2 le 18.

Peu en octobre et uniquement dans le Finistère ; à part 5 le 2 à Loc'h Nizeleg/Plovan (29S) et 4 le 15 à St-Marc/Brest, les 12 autres données proviennent du Curnic : 3 à 6 jusqu'au 23, puis 1 jusqu'au 30.

RECASSEAU DE TEMMINCK (*Calidris temminckii*). A St-Marc/Brest, 1 ind. le 1er septembre, puis 1 ind.

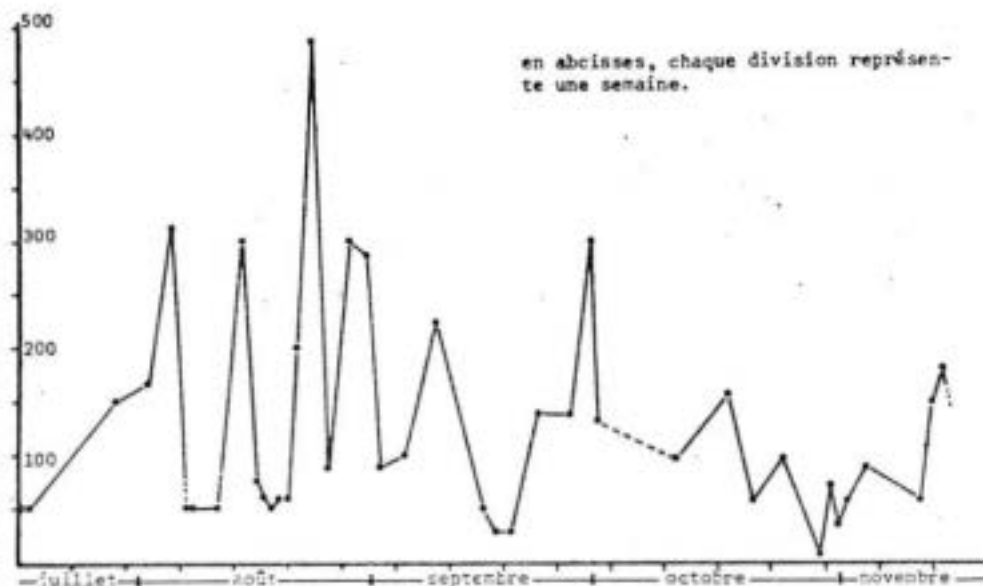
(le même probablement) les 8, 9 et 10 septembre. Toujours dans la région brestoise, 1 ind. le 28 septembre au fond de l'anse de l'Auberlac'h/Plou-

gastel-Daoulas. En Loire-Atlantique, 4 ind. sont observés au réservoir du Vioreau les 21 et 22 septembre.

BECASSEAU VIOLET (*Calidris maritima*). 8 en baie de Morlaix (29N) le 2 novembre ; 1 au Fort-Bloqué/Ploemeur (56) le 11 novembre.

BECASSEAU VARIABLE (*Calidris alpina*). 130 données utilisées.

Les nombreuses données du Curnic/Guissény (29N) peuvent être traduites par une courbe. Les minima séparant les pics d'août ne sont peut-être pas aussi prononcés dans la réalité, les chiffres fournis à ces dates étant le résultat de comptages partiels, mais la succession des passages n'en est pas pour autant faussée.



Il est impossible de tracer un schéma général du passage en Bretagne, car les autres secteurs n'ont fourni de données que sur des périodes limitées et irrégulièrement réparties. Notons seulement qu'au pic du 3 août au Curnic, correspond un maximum de 1 000 ind. à Goulven (29N) le même jour, qu'à la deuxième vague de fin-septembre, correspond le maximum de Kerizan/Crac'h (56) : 120 le 29 etc ...

Dans le golfe du Morbihan, les chiffres recueillis dans la 2ème quinzaine d'octobre et en novembre, montrent une arrivée massive à cette époque ; sans doute s'agit-il des hivernants : sur la vasière de l'île de Bailleron, 1 500 ind. le 15 octobre, 7 000 le 4 novembre ; dans l'anse de Truscat/Sarzeau, 100 le 18 octobre, 1 300 le 25. Notons également 500 à Penestin (embouchure de la Vilaine) le 10 novembre.

Plusieurs observations dans l'intérieur : 1 le 9 septembre à l'étang de Pont-Calleck/Kernascléden (56), noté au réservoir du Vioreau (44) le 21 septembre, 3 à l'étang de Baulon (35) le 24 septembre, 1 à St-Renan (29N) le 27 septembre, 2 au Vioreau le 28 septembre, 9 en ce lieu le 18 octobre.

BECASSEAU COCORLI (*Calidris ferruginea*). 88 données

L'automne 1970 a été marqué par un passage inhabituellement fort du Cocorli, surtout dans le nord-Finistère (70 données).

Premières observations dans le nord-Finistère à partir du 6 août : 1 au Curnic/Guissény les 6 et 7, 2 le 9, 1 le 12, 4 le 13, 5 le 15 etc... en ce lieu ; noté à St-Marc/Brest le 12 août.

Augmentation progressive au Curnic en août (8 les 17 et 18, 10 le 19, 20 le 20...), puis gros maximum à la fin du mois et au début-septembre : au Curnic, 170-200 le 27, 140 le 29, 30-40 le 1er septembre, 50 le 3 septembre, 80 le 7 septembre ; à St-Marc/Brest, 7-8 le 25 août, 15 le 26, 25 le 30, 20 le 1er septembre, 10-20 le 9 septembre ... ; à Guissény, 60 le 27 août, 50 le 31 août, 30-40 le 1er septembre ; à St-Jacut (22), maximum de 11 le 29 août ; à Turiac/aber Benoît (29N), 25 le 2 septembre ; à Lampaul-Ploudalmézeau (29N), 13 le 30 août ; au Conquet (29N), 20-30 le 10 septembre.

Ensuite le passage faiblit fortement, (le Curnic n'est que faiblement occupé en septembre : 6 le 13, 2 le 15, 1 le 18, 7 le 25, 5-6 le 28). Il reste cependant soutenu jusqu'à la fin du mois : à St-Marc/Brest, 10 le 14, 15 le 15, 10 le 17 et le 20, 6 le 21 ; à Lampaul-Ploudalmézeau, 4 le 11, 6 le 21, 15 le 27 ; à Tréglonou/aber Benoît, 8 le 28.

Après un creux du 30 septembre au 5 octobre, une deuxième vague, beaucoup moins forte, est notée : au Curnic, 2-3 le 6 octobre, 30 le 7, 7 le 9, 15 le 11, 4-5 le 12, 2 le 16, 1 le 18, 10 le 19 ; à Penvis (56), 40 le 12 octobre.

Très peu ensuite : au Curnic, 2 le 27 octobre, à St-Marc/Brest, 1 les 31 octobre, 2 et 15 novembre.

Notons trois observations dans l'intérieur dans la première quinzaine de septembre : 4 les 6 et 7 septembre, 3 le 13 au réservoir du Vioreau (44).

Dates et nombres d'observations par départements :

Finistère : du 6 août à novembre (70 observations)

Côtes-du-Nord : du 20 août à ? (4 observations)

Morbihan : du 24 août au 12 octobre (10 observations)

Loire-Atlantique : du 6 au 13 septembre (4 observations)

BECASSEAU SANDERLING (*Calidris alba*). 70 données

Le passage commencé dans les derniers jours de juillet : 10 à Mous-

terlin/Fouessant (29S) et 20 à l'Île En Eidig (56) le 28. Il présente d'emblée un maximum : 105 à Kerfissien/Cléder (29N) le 30, 510 au Curnic/Guissény (29N) le 1er août (contre 50 le 3).

Passage fort en août : 50-70 à Goulven (29N) le 3, 130 le 12 en ce lieu ; 120 au Vougo/Guissény et 45 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 13, 30 au Conguel/Quiberon (56) le 26, 80 à Kereema-Tréflez (29N) le 27. Maximum fin-août-début-septembre : 150 à Guissény et 70 au Curnic le 1er septembre etc ...

Nette diminution ensuite et nouveau passage beaucoup plus faible dans la dernière décade de septembre : 50-60 à Goulven le 20, 60 au Curnic le 27, 31 à Séné (56) le 28, 30 à Lampaul-Ploudalmézeau le 28.

En octobre, les bandes observées sont peu importantes et diminuent rapidement : encore 30 à Guissény le 5, 15 à Lampaul-Ploudalmézeau le 12, 15 au Curnic le 16.

Des bandes attardées passent encore fin-octobre et début-novembre : 40 à Moustierlin le 31 octobre, 40 au Curnic le 9 novembre.

COMBATTANT (*Philomachus pugnax*). 65 données

Le passage est étalé du 21 juillet (Curnic/Guissény - 29N), à fin-septembre, les groupes observés étant très faibles (rarement plus de 5 ind.).

En juillet et août, l'espèce n'est observée qu'au Curnic (excepté 2 le 31 juillet et 1 le 27 août à Plouharnel (56) ; les plus forts groupes sont notés le 27 juillet (7-8 ind.) et le 13 août (10 ind.).

Passage en petit nombre partout en septembre, avec en particulier 8 à Trenvel/Treogat (29S) le 13, 7 à St-Marc/Brest le 17 et surtout 50 à Séné (56) le 28.

Un attardé le 9 octobre à St-Marc/Brest

AVOCETTE (*Recurvirostra avosetta*). 5 données

10 à Kerizan/Crac'h (56) le 2 septembre, 5 au Passage/St-Armel (56) le 12 septembre, 19 le 11 octobre et 39 le 18 octobre à Truskat/Sarzeau (56), 1 ind. à St-Briac (35) le 12 octobre.

PHALAROPE A BEC LARGE (*Phalaropus fulicarius*). 1 ind. au Curnic/Guissény (29N) du 29 octobre au 2 novembre.

GRAND LABBE (*Stercorarius skua*). 10 données

Cet automne a été marqué par une fréquence inhabituelle des Labbes sur nos côtes.

2 ou 3 au Stiff/Quessant le 29 août, 1 à l'Île d'Arz/golfe du Morbihan le 31 août, 2 à Porz Doun et 1 à Kadoran/Quessant le 3 septembre, 1 à Porz Doun le 5 septembre, 1 au même endroit le 6 septembre, 1 en baie de Morlaix (29N) le 12 septembre et 1 au même endroit le 14 septembre. Enfin 1 devant Pontusval/Brignogan (29N) le 17 octobre.

LABBE POMARIN (*Stercorarius pomarinus*). 2 ou 3 à Kadoran/Quessant le 2 septembre.

LABBE PARASITE (*Stercorarius parasiticus*). 9 données

Au cap Fréhel/Plévenon (22),
10 le 19 août, 2 ad. et 1 imm. le 21 août, 20 le 22 août, vers l'ouest ;
à Ouessant, 1 le 29 août, 1 le 4 septembre ; à Primel/Plougasnou (29N),
3 le 23 août. Puis trois observations dans le Morbihan en octobre : 3 le
4, 3 le 11, 2 le 12 devant la pointe de Penvins.

GOELAND CENDRE (*Larus canus*). 47 données

Petits groupes ici et là depuis juillet :
8 ad. et 1 juv. le 25 juillet au Val-André (22), 1 le 30 ; 5 le 31 juillet
dans l'anse du Fo/Plouharnel (56), 4 à Loccal/Mendon (56) le 2 août,
3 à St-Jacut (22) le 7 août etc ... L'espèce est négligée en septembre :
nombreux à Goulven le 20. Observations beaucoup plus fréquentes en octobre,
surtout dans la deuxième quinzaine, mais les groupes observés demeurent
très faibles. C'est peu avant la mi-novembre que des bandes plus importantes
sont notées : 50 à Penn-Bé/Assérac (44) et 20 à Penestin (56)
le 10, 26 à Audierne (29S) le 13.

MOUETTE MELANOCEPHALE (*Larus melanocephalus*). 1 ind. dans l'anse du Fo/
Plouharnel (56) le 30 juillet.

MOUETTE PYGMEE (*Larus minutus*). 1 imm. dans l'anse du Kernic/Plouescat
(29N) le 27 juillet ; 1 juv. passe devant le cap Fréhel/Plévenon (22) le 19 août ; 1 juv. à St-Marc/Brest le
11 septembre.

MOUETTE DE SABINE (*Xema sabini*). 10 ad. à la pointe de Penvins (56) le
4 octobre.

MOUETTE TRIDACTYLE (*Rissa tridactyla*). 32 données

Au cap Fréhel (22), des nids sont
occupés jusqu'au début-août : 1 nid/1 oeuf le 16 juillet, 1 nid/1 pull
de 12 jours le 17 juillet, 6 nids dont 5 avec 1 pull et 1 avec 2 pulli
le 5 août. Le 11 août, tous les jeunes volent. Quelques oiseaux occupent
encore les lieux jusqu'au 21 août (4 ind.).

Quelques isolés sont observés fin-août et début-septembre en dehors
des lieux de reproduction : 1 à Molène (29N) le 24 août ; 1 juv. le 29,
7 le 30 août, 1 juv. les 2 et 3 septembre à Ouessant ; 1 à Dinard (22) le
1er septembre, 1 à St-Marc/Brest le 9 septembre.

Rien ensuite pendant plus d'un mois : isolés le 11 octobre à Pen-
vins (56), le 12 à Quiberon (56) ; 3 ind. en deux heures le 19 octobre
à Pontusval/Brignogan (29N). Passage sur les côtes du nord-Finistère en
fin-octobre et novembre, d'abord faible (St-Mathieu les 28 octobre, 1er
et 6 novembre) puis plus fort (St-Mathieu le 9 octobre, notée à Portsall
et Landunvez le 11).

Le 15 novembre, passage considérable sur les côtes ouest du Léon
(29N) (Porspoder, Landunvez, Portsall). Des centaines d'oiseaux passent
sans interruption.

GUIFETTE NOIRE (*Chlidonias niger*). 45 données

Du 3 août (4 juv. au Curnic/Guissény-29N) au 13 octobre (1 ind. à l'île Tudy-29S).

Quelques observations dans la première quinzaine d'août : au Curnic, 4 le 3, 3 le 6, 2 le 7 et 1 les 9 et 13 ; au Verdelet/Val-André (22), 3 le 6 ; à Loc'h Nizeleg/Plovan (29S), 2 le 5.

Le plus gros du passage se déroule de fin-août (1 à St-Marc/Brest et 1 à Paramé (22) le 24) à fin-septembre. Notons en particulier 10-12 ind. dans le Yeun-Ellez le 28 août, 6 le 12 septembre, 8 le 16 septembre et 10 le 26 septembre en baie de Morlaix (29N), 4 à St-Vio/Tréguennec (29S) et 12 à l'étang du Duc/Ploërmel (56) le 6 septembre, 4 au Curnic le 21 septembre. Dans le Morbihan, la première n'est vue que le 2 septembre à Kerizan/Crac'h, en Loire-Atlantique le 6 septembre à Tharon.

Très peu en octobre, le passage se terminant plus tôt que d'habitude : 1 au Curnic le 5 octobre, 2 franchissant la Loire à St-Nazaire le 5 octobre, 2 au Croizic le 11 octobre et 1 à l'île Tudy le 13.

GUIFETTE MOUSTAC (*Chlidonias hybrida*). 1 ind. dans les marais de la baie d'Audierne (29S) le 4 août ; 1 ind. dans l'anse de St-Marc/Brest le 24 août. Il s'agirait des premières données pour le Finistère.

STERNE PIERREGARIN (*Sterna hirundo*). 65 données

Les données reçues sont trop peu nombreuses et bien peu sont utilisables. Si elles suffisent à situer le passage, elles ne permettent pas de le mesurer. Cette remarque est valable pour la caugek également. Seuls des comptages systématiques de migrants au long des côtes pendant les mois de juillet, août et septembre surtout, peuvent fournir des données pleinement exploitables.

La dispersion des nicheurs est surtout sentie dans la deuxième quinzaine de juillet. Des passages s'y superposent sur les côtes : devant le cap Fréhel (22) à partir du 29. Le maximum du passage semble se situer dans la dernière décade d'août.

Après le 25 août, les données ne concernent plus que de très petits groupes (cependant, encore 50 à St-Marc/Brest le 1er septembre).

Aucune observation entre le 21 septembre (2 en rade de Brest, 1 vers l'ouest à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) et 9 à St-Nazaire) et le 9 octobre, puis quelques attardés : 1 au port de Brest le 9, 1 à St-Nazaire et 3 à Penwins (56) le 12, 1 en deux heures devant Quiberon (56) le 13, 3 en trois heures le 16, 4 en cinq heures le 17, 1 en sept heures le 18 octobre devant Pontusval/Brignogan (29N). Enfin, 1 ind. au Vougo/Guissény (29N) les 28 et 31 octobre.

STERNE ARCTIQUE (*Sterna paradisaea*). La seule observation admissible sans réserves est celle d'1 ind. à St-Marc/Brest le 25 août.

STERNE "COMIC" (*Sterna hirundo/paradisaea*). 1 le 13 octobre à Truskat/Sarzeau (56), 3 le 21 octobre au port de Brest, 1 le 10 novembre en baie de Morlaix (29N).

STERNE DE DOUGALL (*Sterna dougalli*). 10 données

A St-Marc/Brest : 2 le 25 juillet, 110 le 25 août, puis diminution, 10 le 9 septembre, 2 les 10 et 11 septembre. En outre, 2 ind. à la Tara (44) le 18 août, notée à Tharon (44) le 6 septembre, 2 en ce lieu le 8 septembre, 1 à Moulin-Mer/Logonna-Daoulas (rade de Brest) le 7 septembre et 2 le 21 septembre au Roz/Logonna-Daoulas.

STERNE NAINE (*Sterna albifrons*). 31 données

A mi-juillet, notée seulement au Curnic/Guissény (29N) : 4 le 16, 5 le 17, 10 le 18.

Passage noté ailleurs de fin-juillet (3 vers l'ouest à Kerfissien/Cleder-29N le 30) au 23 septembre (1 au Croisic-44), avec 1 attardé le 12 octobre à Neix Vran/Kerlouan (29N).

Les plus forts groupes ont été notés le 3 août à Tréglenou/aber Benoît (29N) (12 ind.) et à Goulven (29N) (17 ind.), le 18 août à la Tara (44) (18 ind.), les 26 et 27 août dans l'anse du Po/Plouharnel (56) (12 et 8 ind.), le 6 septembre à Kerpenhir/Loznariaquer (56) (8 ind.), le 12 septembre à Quessant (une dizaine en migration nocturne).

STERNE CAUGEK (*Sterna sandvicensis*). 63 données

Le passage est fort surtout de fin-juillet à fin-août, mais se poursuit jusqu'à la mi-octobre. Dernières notées à Pontusval/Brignogan (29N) les 16 (2 en 3 heures), 17 (1 en 5 heures) et 18 octobre (2 en 7 heures).

Signalons 1 ind. à l'étang au Duc/Ploërmel (Morbihan intérieur) le 14 septembre.

MERGULE NAIN (*Plautus alle*). 1 ind. passe devant Pontusval/Brignogan (29N) le 18 octobre.

PIGEON COLOMBIN (*Columba oenas*). 6 données

1 à Quessant (29N) le 29 août, 1 couple à Beg-en-Dreïn/Plouarzel (29N) le 8 septembre, 2 ind. à Ploumoguier (29N) le 10 septembre, 5 ind. à Plouray (56) le 17 septembre. Puis deux observations dans la première quinzaine d'octobre : 1 ind. à l'étang de Priziac (56) le 8 et 6 ind. à l'étang des Salles/Perret (22) le 10 octobre.

PIGEON RAMIER (*Columba palumbus*). 23 données

Il est difficile de discerner les mouvements de cette espèce étant donné le nombre des nicheurs locaux. Nidification tardive au marais de la Planche-Roger/Feins (35) : 1 oeuf le 22 septembre puis deux oeufs couvés le 5 octobre ; le 19 octobre le nid contient deux poussins bien emplumés. Le 26 octobre le nid vide semble avoir été détruit.

TOURTERELLE DES BOIS (*Streptopelia turtur*). 55 données

L'espèce commence à être notée fin-août. Le passage est fortement ressenti au mois de septembre, surtout durant la première quinzaine : 56 ind. le 31 août dans les marais

de Séné (56), 35 le 2 septembre à Crac'h (56), 20 le 12 septembre à Trébabu (29N), 15 à St-Renan (29N) le 14 septembre et 50 à Trébabu le 19 septembre. Parallèlement, des individus en migration nocturne sont notés au phare de Creac'h/Ouessant (29N) les 9, 11 et 12 septembre. Les observations les plus tardives ont lieu dans la première quinzaine d'octobre, au voisinage des côtes ou sur les côtes mêmes : quelques ind. le 8 octobre à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N), 1 à St-Renan le 9, 1 à St-Marc/Brest (29 N) le 15 octobre et 11 à St-Renan le même jour. Notons qu'en Bretagne intérieure, les dernières observations ont été faites en août (1 ind. à Messac (35) le 19).

TOURTERELLE TURQUE (*Streptopelia decaocto*). Rassemblement de 150 ind. au port de Brest (29N) le 31 octobre.

COUCOU GRIS (*Cuculus canorus*). 27 données
1 à Ouessant (29N) le 20 juillet, 1 juv. non volant recueilli au Conquet (29N) le 22 juillet, 2 à Quiberon (56) le 31 juillet, 1 à Plévenon (22) et 1 à Landéda (29N) le 13 août, 1 à Gouesnou (29N) le 27 août, 1 juv. à Bréhat (22) le 29 août. L'espèce est régulièrement notée en petit nombre (4 au maximum) à Ouessant du 20 août au 10 septembre.

CHOUETTE HULOTTE (*Strix aluco*). 2 données
1 ind. à Brengall/Pont-l'Abbé (29S) le 18 août, 1 cadavre sur la route à proximité de Pleyben (29S) le 27 août.

■ HIBOU DES MARAIS (*Asio flammeus*). 2 données
1 à Ti-ar-Yeun/Botneur (29N) le 11 octobre, 1 ind. porteur d'une bague d'Helsinski recueilli blessé le 13 octobre à Lanvénehen (56).

CHOUETTE EFFRAIE (*Tyto alba*). 10 données
4 concernent des individus trouvés sur les routes.

ENCOULEVENT D'EUROPE (*Caprimulgus europaeus*). 1 nid avec deux jeunes trouvé à Trebry (22) le 16 août. Un des jeunes s'envole, le second recueilli est relâché fin-septembre. Il reste dans les parages jusqu'au 25 octobre et n'est plus revu par la suite.

MARTINET NOIR (*Apus apus*). On note quelques individus attardés, isolés ou en groupe : 20 à Plouharnel (56) le 27 août, 1 à Quiberon (56) le 31 août, 1 à l'étang de Kérizan/Crac'h (56) le 3 septembre, 1 à Crac'h le 5, 1 à Locmariaquer (56) le 7, 1 à Ouessant (29N) le 11 et enfin dernière observation le 18 septembre : 2 ind. à Gouesnou (29N) et 1 ind. au Curnic/Guissény (29N).

MARTIN PECHEUR (*Alcedo atthis*). 102 données

1 famille le 22 juillet à Beg-Nenez/Guïdel (56). Les données du baguage à Quessant (29N) permettent de constater que le passage est déjà bien amorcé le 20 août (2-3 captures journalières). Ce passage est fortement ressenti dans le nord-Finistère durant la deuxième quinzaine de septembre et l'espèce est observée en des lieux où elle n'est pas régulièrement notée (1 sur les paluds de Goulven (29N) le 20, 1 sur les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 21, 1 à l'étang du Curnic/Guissény (29N) le 21, 1 sur la plage du Curnic le 25, 1 autre le 27). La première quinzaine d'octobre est caractérisée par un creux : peu d'observations, toujours effectuées dans des lieux où l'espèce est présente habituellement. Au contraire on note un nouvel afflux d'oiseaux dans la deuxième quinzaine d'octobre et l'espèce est à nouveau notée sur la plage du Curnic/Guissény (2 ind. le 16, 1 le 17) sur la plage de Lampaul-Ploudalmézeau (1 ind. le 18) et sur la palud de Goulven (1 ind. le 22). Début-novembre pas d'observations jusqu'au 13 où l'on note 4 ind. à Goulven.

HUPPE FASCIEE (*Upupa epops*). 2 données concernant des migrants.

4 ind. le 28 juillet à Hoedic (56), 1 capture à Quessant (29N) le 4 septembre.

PIC CENDRE (*Picus canus*). 1 chanteur à l'étang du Boulet/Feins (35) le 25 octobre.

PICS EPEICHE ET EPEICHETTE (*Dendrocoptes major & minor*). Notés uniquement dans des localités d'où ils ont déjà été signalés.

TORCOL FOURMILIER (*Jynx torquilla*). 2 données

1 à Quessant (29N) le 4 septembre, 1 dans les dunes de Ploudalmézeau (29N) le 21 septembre.

COCHEVIS HUPPE (*Galerida cristata*). 7 données

Une observation fin-juillet (1 ind. à Pléneuf (22) le 21).

6 observations au mois d'octobre : 1 sur les grèves de Tréoupan/Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 5, 10 à la pointe de Lervily (29S) le 9, 2 au Croisic (44) le 11, 6 à Plouhinec (29G) le 18, 3 à la pointe de Lervily le 23, 2 au Curnic/Guissény (29N) le 30.

ALOUETTE LULU (*Lullula arborea*). 8 données

1 à Paimpont (35) le 14 septembre, 1 à Kerbois/Crac'h (56) le 16, 20 au même endroit le 18. Plusieurs chants sont entendus le 29 septembre à Kérizan/Crac'h. En octobre, deux données pour le Morbihan (1 dans les dunes d'Erdeven le 5, 1 chanteur à l'étang de Priziac le 8) et deux pour la Loire-Atlantique (1 chanteur à Donge le 2, 2 chanteurs au Croisic le 11).

ALOUETTE DES CHAMPS (*Alauda arvensis*). 85 données

Un premier passage de faible amplitude a lieu dans la deuxième quinzaine de septembre : on note alors une abondance croissante de l'espèce sur tout le littoral du nord-Finistère (cf. A.V., II : 58).

Ce passage s'atténue fortement dans la première quinzaine d'octobre, puis l'on observe du 16 au 20 octobre un passage massif noté aussi bien dans le Finistère que dans le Morbihan et la Loire-Atlantique. Ce mouvement persiste jusqu'au 30 octobre environ. On note à partir de cette date un net ralentissement du passage avec toutefois l'observation continue jusqu'au 15 novembre de petits groupes de migrants.

HIRONDELLE DE RIVAGE (*Riparia riparia*). Seulement 21 données pour le continent provenant de 17 endroits différents. Dans ces conditions, il est difficile de mettre en évidence les mouvements de l'espèce. Le gros du passage semble s'être produit fin août-début-septembre, c'est-à-dire avec pratiquement trois semaines de retard par rapport à 1969 : c'est ainsi par exemple que la dernière observation en 1969 était effectuée le 19 septembre alors qu'à cette même époque (le 19 et le 21) on note 40 et 60 individus à St-Renan (29N), plusieurs ind. au Curnic/Guissény (29N) et à Ménéham/Kerlouan (29N) le 25 et 2 à St-Marc/Brest le 28. Les dernières observations sont faites à St-Renan (1 ind. le 4 octobre, 1 le 15 octobre).

HIRONDELLE DE CHEMINÉE (*Hirundo rustica*). 82 données

Sur la nidification, 2 données intéressantes : une deuxième nichée de 5 jeunes le 18 août au Faouët (56) et des jeunes nourris au nid le 13 septembre à Palmpont (35).

Le passage ne devient sensible qu'au début-septembre, il est tout de suite important et noté sur l'ensemble des côtes bretonnes. L'effectif de l'étang des Cieux/Pleudihen (22) passe de 10 000 individus le 3 septembre à 5 000 le 9, 2 000 le 11, 50 le 17 et 10 le 18 septembre. Les opérations de baguage effectuées à cet endroit entre le 3 et le 18 septembre montrent une nette prédominance de juvéniles (sur 340 captures, 29 adultes seulement). Après le 15 septembre le passage se poursuit mais d'une manière beaucoup plus fluide ; on n'observe plus de gros rassemblements, la migration s'effectue par groupes d'une centaine d'individus maximum. Le passage se poursuit jusqu'au 15 octobre environ, les observations de l'espèce ensuite ne sont plus qu'épisodiques : 1 à Lorient (56) le 29, 5 à St-Renan (29N) le 30, 1 à St-Marc/Brest le 31, 1 à Gouesnou (29N) le 6 novembre, 1 à St-Renan le 9, et 1 à Quiberon (56) le 10 novembre.

HIRONDELLE DE FENÊTRE (*Delichon urbica*). 14 données (non comprises les données sur la nidification).

Tout comme pour l'Hirondelle de rivage le peu d'observations ne permet pas de déterminer un schéma net de la migration. Les données d'Quessant (29N) semblent cependant indiquer un passage non négligeable dans les premiers jours de septembre, passage noté à St-Nazaire (44) également. Début-octobre quelques rassemblements sont notés ici et là alors qu'il y a encore des jeunes au nid (à Brest le 11 octobre) ; le dernier départ en

groupe est noté le 20 octobre (34 à St-Aignan - 44). Trois observations tardives, 1 à St-Marc/Brest (29N) le 7 novembre, 1 dans les marais de Trignac (44) le 14 novembre et 1 le même jour à St-Nazaire.

PIPIT ROUSSELINE (*Anthus campestris*). 6 données

5 observations concernent la 1ère quinzaine d'octobre, 9 à St-Vio/Tréguennec (29S) le 2, 1 immature en presqu'île St-Laurent/Portspoder (29N) le 5, 3 à Locmariaquer (56) le 6, 1 au Curnic/Guissény (29N) le 11, 1 le 15 au même endroit. Dernière observation le 11 novembre : 1 immature au Curnic/Guissény (29N).

PIPIT DES ARBRES (*Anthus trivialis*). 1 donnée continentale ; observations journalières durant les stages d'Ouessant (29N).

Les données du baguage d'Ouessant (29N) prouvent que l'espèce passe en nombre. A Ouessant l'espèce est régulièrement capturée en petit nombre (de 1 à 3 par jour) du 20 août au 10 septembre environ. Le passage est régulier sur toute cette période : 7 en vol à Brest le 6 octobre.

PIPIT FARLOUSE (*Anthus pratensis*). 41 données

Aucun indice de passage avant le 20 septembre. A partir de cette date le farlouse apparaît en assez grand nombre sur le littoral du nord-Finistère. Il est également noté en nombre à l'étang de Baulon (35) le 29 septembre. Au début-octobre le passage est sensible et tout de suite important. Il est ressenti sur la côte aussi bien qu'à l'intérieur : rassemblement pour la nuit de 210 individus dans une phragmitaie à Noyal/Pontivy (56) le 2, 90 individus s'abattent dans les joncs à partir de 18 h dans les marais de Plouray (56) le 6, 10 à l'étang de Coronc/Clomel (22) le 9, particulièrement abondant ce jour à St-Renan.

Durant cette période le farlouse est partout présent en grand nombre sur le littoral du Nord-Finistère. Il semble y avoir un net maximum de passage les 10 et 11 octobre où l'on note de très gros rassemblements sur la côte (à St-Mathieu/Plougonvelin (29N) le 12 où les oiseaux arrivent du nord en longeant la côte, et se posent autour du phare, avant de commencer la traversée au-dessus de la mer, au Curnic/Guissény (29N), au Croisic où l'on observe le 11 l'arrivée de nombreux petits groupes de 1 à 12 oiseaux venant de Belle-Ile (56) et qui passent à proximité de la pointe du Croisic). Après le 13 octobre très forte diminution des effectifs le long du littoral, peu d'observations relatives à des migrateurs par la suite.

PIPIT SPIONCELLE (*Anthus spinoletta*). 17 données

Première observation : 1 ind. à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 19 octobre. Ensuite 1 au Curnic/Guissény (29N) et 1 à Goulven (29N) le 23 octobre, 5 à Lampaul-Ploudalmézeau le 25, 9 pour l'ensemble de l'exploitation minière à St-Renan (29N) le 30 octobre, 2 au Curnic et 2 à Goulven le 31. Durant la 1ère quinzaine de novembre, il est régulièrement noté sur le secteur-témoin de St-Renan (1 à 3 ind.). Par ailleurs quelques autres observations : 3 à St-Marc/

Brest (29N) le 2 novembre, 3 le même jour à Ménéham/Kerlouan (29N), 1 à Lampaul-Ploudalmézeau le 11, 1 au Curnic le 13, 8 le même jour au marais de Ménéham.

BERGERONNETTE PRINTANIERE (*Motacilla flava*). 43 données

Les premières notes relatives à des migrateurs sont de début-août mais il faut attendre la fin du mois comme en 1969 pour que le passage se fasse vraiment sentir (70 à St-Marc/Brest (29N) le 25 contre une vingtaine habituellement). Ce passage est important dans les premiers jours de septembre avec un maximum spectaculaire les 6 et 7 septembre : 5-6 individus au Curnic/Guissény (29N) le 5, plusieurs centaines le 6 entre 6 h et 8 h du matin puis disparition à 10 h ; observations à Kerpenhir (56) de plusieurs groupes d'individus en vol vers le sud le 6 septembre également, accroissement net de l'effectif à Quessant (29N). Par la suite le passage continue d'une manière plus fluide, on note régulièrement de petits groupes de 3 à 10 individus jusqu'au 25 septembre. A partir de cette date les observations se font beaucoup moins fréquentes (1 à l'étang de St-Vio/Tréguennec (29S) le 2 octobre, 1 le même jour à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) et une autre à l'embouchure du Goyen/Audierne (29S), 2 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) et 2 au Curnic le 5 octobre, 1 au Curnic le 19 octobre, 1 au bois de l'Ecluse/Audierne (29S) le 5 novembre.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX (*Motacilla cinerea*). 68 données

Peu notée avant la deuxième quinzaine d'octobre. Les hivernants arrivent à partir du 10 octobre environ. Pas de données exploitables sur la migration.

BERGERONNETTE GRISE (*Motacilla alba*). 95 données

Le passage n'est sensible qu'à partir de fin-août. Il se poursuit durant tout le mois de septembre sans que l'on puisse dégager un quelconque maximum significatif. La première quinzaine d'octobre permet de constater une diminution des effectifs jusqu'au 10 octobre puis une assez forte arrivée du 10 au 14 qui doit correspondre à la venue des hivernants. (C'est d'ailleurs à cette époque que l'on note les premières *Motacilla a. yarellii* dans des groupes mixtes (par ex. 15 sur les pelouses de la Faculté des sciences à Brest le 13 octobre dont 10 *yarellii*). L'arrivée des hivernants est notée partout ensuite surtout entre le 25 octobre et le 3 novembre date à partir de laquelle l'effectif hivernant semble atteint. Retenons une observation de *yarellii* en Loire-Atlantique : 3 à St-Nazaire le 5 novembre.

• PIE GRIECHE ECORCHEUR (*Lanius collurio*). 3 données

1 à Locmariaquer (56) le 6 septembre, 1 juv. près de Tréguennec (29S) le 2 octobre et 1 capture à Quessant le 22 octobre.

• PIE GRIECHE A TETE ROUSSE (*Lanius senator*). 2 données

1 ou un juv. à Kervran/Riantec (56) le 27 septembre, 1 aux environs de Lorient (56) le 29 septembre.

TRAQUET TARIER (*Saxicola rubetra*). 54 données

Cette année semble avoir vu un passage très abondant de l'espèce en Bretagne. Les premiers migrateurs sont observés le 20 août à Ouessant (29N) (où les observations seront continues jusqu'au 10 septembre), le 22 à Quiberon (56). Toutes les notes font état d'une densité inhabituelle d'oiseaux dès ces dates. Un maximum de passage est noté entre le 4 et le 10 septembre à Ouessant, à Quiberon, à l'étang du Font-de-Cieux/Pleudihen (22) et dans la région de Lorient (56) où l'espèce abonde le 6. Le passage devient ensuite plus faible jusqu'à fin-octobre.

Dernières observations : 1 à Loc'h Kergaren/Flovan (29S) le 29 octobre et 1 à Moustierlin/Fouesnant (29S) le 31 octobre.

TRAQUET MOTTEUX (*Oenanthe oenanthe*). 112 données

Le gros passage s'amorce début-septembre. On note une forte abondance d'oiseaux sur le littoral du Finistère et du Morbihan entre le 4 et le 8 septembre. Au cours de ce premier maximum de passage, l'espèce est notée en des lieux qu'elle ne fréquente pas habituellement (pelouses des Facultés des Sciences de Rennes-Beaulieu (35) et de Brest (29N), réservoir du Vioreau (44)). Une deuxième vague de passage bien caractérisée se produit du 15 au 22 septembre avec également des observations peu habituelles : 2 à la Faculté de Brest les 17 et 20, 5 sur les pelouses d'un lycée de Brest le 19, 1 à l'étang du Coronq/Glommel (22) dans le centre de la Bretagne et une dizaine au réservoir du Vioreau le 22. Un troisième maximum est noté du 4 au 13 octobre avec les premières observations d' *O. o. leucorrhoa* (5-6 sur les 35 présents dans les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 5).

Le 13 octobre observation de 15 migrateurs en mer à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N). A ce maximum correspond vraisemblablement l'observation de 30 ind à l'île Beaulieu/Nantes (44) le 16 octobre. Par la suite le passage se fait très diffus bien que les observations soient très nombreuses.

Quelques attardés sont notés au mois de novembre (1 à Lampaul-Ploudalmézeau le 1, 1 à Locmariaquer le 2, 1 à Kerurus/Plonéour-Trez le 13). NB. Regrettons que les très nombreuses données dont nous disposons aient été pour la plupart qualitatives (présence de l'espèce notée). Les indications d'abondance sont trop floues pour pouvoir être exploitées.

ROUGE-QUEUE NOIR (*Phoenicurus ochruros*). 19 données

1 ♀ avec 1 juv. au Val-André (22) le 25 juillet, 1 ♂ à St-Nazaire (44) le 6 octobre. Les nicheurs du Morbihan sont observés jusqu'à mi-octobre. Les autres observations ont presque toutes été effectuées dans le nord-Finistère : passage durant la deuxième quinzaine d'octobre : 1 ♀ à St-Renan (29N) le 21, 1 ♂ à Penfoul/Landunvez (29N) le 25, 1 ♀ à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N) le 28 et 1 ♀ à Brest le même jour, 1 ind. à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 29, 1 à St-Marc/Brest (29N) le 31. Une observation pour le Morbihan : 1 ind. au Faouët (56) le 3 novembre.

Premier hivernant certain : 1 ♂ à la Faculté des Sciences de Brest, noté à partir du 12 novembre.

ROUGE-QUEUE A FRONT BLANC (*Phoenicurus phoenicurus*). 12 données
1 ♂ à l'île Forget/
Nantes (44) le 17 juillet.

Toutes les autres observations de la période sont groupées entre le 30 août et le 12 septembre et concernent les migrateurs ; 10 captures à Ouessant (29N) entre ces dates dont une le 12 d'1 ind. en migration nocturne.

Les données continentales proviennent exclusivement du Morbihan : 1 à Kerbois/Crac'h (56) le 31 août, 1 ♀ à l'étang de Kerizan/Crac'h le 2 septembre, 1 ♀ à Brec'h (56) le 4, 1 ♀ à Kerbois le 7, 1 ind. à l'étang de St-Jean/Mendon (56) le 9 septembre.

ROSSIGNOL (*Luscinia megarhynchos*). 10 captures à Ouessant du 26 août au 7 septembre avec un maximum de 4 captures le 29.

GORGEBLEUE (*Luscinia svecica*). 42 données

Le passage débute fin-août : 1 ♂ au Yeun-Elez/monts d'Arrée (29N) le 28. Puis s'étale durant tout le mois de septembre et le début-octobre. L'espèce est notée début-septembre en des lieux où elle ne niche pas : 2 à l'étang des Cieux en Pleudihen (22) le 3, 5 à Trenvel/Tréogat le 5, 1 au Loc'h/Guidel et 2 au Courrégant/Ploemeur (56) le 6, 1 à l'étang de St-Jean/Mendon (56) le 9, 1 à St-Renan (29N) et 1 à l'étang des Cieux le 11. Durant cette même période du 2 au 10 septembre 10 captures à Ouessant. Les observations de migrateurs se poursuivent fin-septembre : 2 ♂ et 1 ♀ à St-Marc/Brest (29N) le 18, 3 à Lannec/Ploemeur (56) le 19, 1 ♂ au marais du Pouldu/Auray (56) le 20, 2 à St-Renan le 27, 4 à Kervran/Riantec (56) le 28 et sans doute plus le 29 au même endroit, 1 ♂ à St-Renan le 30.

Le passage doit se poursuivre mais de façon moins nette car une capture d'1 ind. est encore faite le 18 octobre à Ouessant.

GRIVE LITORNE (*Turdus pilaris*). 4 données

Ces observations concernent des isolés et sont dispersées dans le temps : 2 à Pont-Calleck/Kernascléden (56) le 30 septembre, une à l'étang du Boulet/Feins (35) le 26 octobre, 3 à Noyal/Pontivy (56) le 1er novembre et une à Vannes le 15 novembre.

✓ MERLE A PLASTRON (*Turdus torquatus*). 1 à Ouessant (29N) le 22 octobre.

GRIVE MAUVIS (*Turdus iliacus*). 17 données !

En septembre quelques observations : 2 à Noyal-Pontivy (56) le 19, 1 à Cléguérec (56) le 22, 5 à Noyal-Pontivy le 25, 1 à Rennes le 29. En octobre premières apparitions dans le Finistère : 10-12 à la Feuillée (29N) le 11. Quelques unes à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N) le 12, 12 captures à Ouessant (29N) du 20 au 29 octobre (de la race *T. i. musicus*).

GRIVE MUSICIENNE (*Turdus philomelos*). Un passage a été ressenti fin-octobre-début-novembre dans le Finistère

(côtes du Léon, fort rassemblement à St-Mathieu/Plougonvelin le 1er novembre, région de Pont-l'Abbé) et dans la région de Vannes et du golfe du Morbihan (pas de données quantitatives).

BOUSCARLE DE CETTI (*Cettia cetti*). 16 observations en septembre, octobre et novembre : une capture à Plévenon (22) le 3 septembre, 1 à St-Renan (29N) le 11 septembre, 1 capture à Plévenon le 11 septembre, 1 à St-Renan le 17, 1 à Plévenon le 17, 1 à Penn-en-Toull/Larmor-Baden (56) le 25, 1 chant à Loperhet/Erdeven (56) le 5 octobre, 1 à Luderé/St-Armel (56) le 11, 1 à Bellevue/Le Moustoir (56) le 12, 1 à Billiers (56) le 11, 1 à St-Renan le 16, 1 à Kerhuon (29N) le 26, 1 capture à Ouessant le 28, 1 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 30 octobre, 1 à Kerhuon le 2 novembre, 1 à Kergoet/Sarzeau (56) le 8 novembre.

LOCUSTELLE TACHETEE (*Locustella nasvia*). A Ouessant, d'où provient l'essentiel des observations, l'espèce a été notée fin-août-début-septembre, particulièrement le 30 août (1 capture, 1 observation), les 10 et 12 septembre (migration nocturne), 1 capture à Quiberon (56) le 1er septembre.

PHRAGMITE DES JONCS (*Acrocephalus schoenobaenus*). Le lieu témoin de St-Renan (29N), montre un maximum dès la fin-août (4 le 30 août), confirmé par les données d'Ouessant : 19 captures le 31 août pour une moyenne journalière de 6-7 captures. Second passage ressenti dans la deuxième semaine de septembre avec un maximum à St-Marc/Brest (29N) (3 le 9), à Kerhuon (29N) (3 le 11), à Ouessant (12 captures le 10) où il a également été noté en migration nocturne peu abondante le 12 septembre.

Le passage se poursuit jusqu'à fin-septembre avec quelques observations dans le nord-Finistère. Dernières données : le 27 octobre, 1 à Gouven et 1 à Ménéham/Kerlouan (29N).

PHRAGMITE AQUATIQUE (*Acrocephalus paludicola*). 1 capture à Ouessant le 8 septembre, 1 observation à St-Renan (29N) le 27 septembre, 1 observation à Trenvel/Tréogat (29S) le 27 septembre.

ROUSSEROLLE EFFARVATTE (*Acrocephalus scirpaceus*). Quelques captures à Ouessant en août-septembre avec deux maxima : 4 le 30 août et 5 les 6 et 7 septembre sur une moyenne journalière de 1 à 2 captures.

Elle a été capturée à Plévenon (22) avec un maximum de 5 captures le 3 septembre ; à Quiberon (56), une arrivée a été notée le 5 septembre (5 captures) ; elle a été observée à Trenvel/Tréogat (29S) les 1 et 3 septembre.

Dernières données pour l'espèce : 3 captures le 30 octobre et une observation le 22 à Ouessant.

HYPOLAIS ICTERINE (*Hippolais icterina*). 1 au Stiff/Ouessant le 25 août.

HYPOLAIS POLYGLOTTE (*Hippolais polyglotta*). 4 captures à Ouessant les 31 août, 1er septembre, 6 septembre et 7 septembre.

FAUVETTE DES JARDINS (*Sylvia borin*). L'espèce a été notée trois fois en juillet-août : 1 à Pouilhallec/Inzinzac (56) le 23 juillet, 1 à l'île de Bréhat (29N) le 17 août, et 1 au Yeun-Elez/monts d'Arrée (29N) le 28 août.

A Ouessant, un maximum a été noté début-septembre : 6 captures les 31 août et 1er septembre, 5 le 2, 11 le 8, 7 le 9 sur 4-5 en moyenne par jour.

Une donnée en octobre : 1 capture à Ouessant le 20.

FAUVETTE A TÊTE NOIRE (*Sylvia atricapilla*). Quelques chanteurs en forêt de Toulfoen/Clohars-Carnoët (29S) le 22 juillet ; 3 captures à Ouessant les 4, 6 et 7 septembre ; 1 ♂ à St-Nazaire le 30 septembre ; 1 ♂ à St-Marc/St-Nazaire (44) le 30 ; 1 ♂ à Donges (44) le 2 octobre ; 48 captures à Ouessant entre le 21 et le 28 octobre ; 1 couple à Fouesnant (29S) le 31 octobre.

FAUVETTE BABILLARDE (*Sylvia curruca*). 1 capture à Ouessant le 5 septembre et 1 capture le 6.

FAUVETTE GRISETTE (*Sylvia communis*). L'espèce a été notée à Ouessant pendant le stage avec un maximum le 31 août (6 observations), et le 1er septembre (3 captures, 1 observation) puis le 4 septembre (4 captures).

Passage ressenti également dans le Morbihan : 1 au Cranic/Brec'h le 4 septembre, 1 à Kerbois/Crac'h le 7, 1 à St-Philibert le 7.

Signalons une capture à Ouessant le 20 octobre, dernière donnée pour l'espèce.

Le nombre anormalement faible des captures à Ouessant confirme la forte diminution des effectifs d'Europe Occidentale en 1969.

FAUVETTE PITCHOU (*Sylvia undata*). Liste des localités où l'espèce a été notée :

56 1 à Locmariaquer le 6 septembre
2 à St-Philibert le 7 septembre
1 à Sarzeau le 11 septembre
1 à la Trinité/Langonnet le 9 octobre
1 à Truskat/Sarzeau le 11 octobre
2 à St-Anne d'Auray le 14 octobre

29N 1 observation à Ouessant le 30 août
1 capture à Ouessant le 8 septembre
1 à St-Marc/Brest le 12 octobre où l'espèce n'a jamais été observée.

22 3 secteurs avec adultes au cap Fréhel le 3 août
1 dans le même lieu le 14 août
2 à Fort-la-Latte/Plévenon le 6 août
1 dans l'anse de Sévigné/Plévenon le 14 août

- CISTICOLE DES JONCS (*Cisticola juncidis*). 1 dans les marais de Haute-Perche/Pornic (44) le 20 août.

POUILLOT FITIS (*Phylloscopus trochilus*). Etant donné la difficulté d'identification à cette époque, nous ne disposons que des données des stages d'Ouessant : passage fin-août-début-septembre avec un maximum de 40 captures le 4 septembre sur 12 en moyenne les autres jours. La sous-espèce *P. t. acredula* a été déterminée au moins une fois à Ouessant le 6 septembre.

En outre, 1 chanteur à St-Joachim (44) le 14 novembre.

POUILLOT VELOCE (*Phylloscopus collybita*). A Ouessant, un maximum de 11 captures a été noté le 21 octobre sur 5-6 en moyenne journalière entre le 20 et le 27 octobre.

POUILLOT DE BONELLI (*Phylloscopus bonelli*). 1 capture à Ouessant le 7 septembre.

POUILLOT SIFFLEUR (*Phylloscopus sibilatrix*). 1 à Pern/Ouessant le 26 août, 1 au Curnic/Guissény (29N) le 31 août, 2 captures à Ouessant les 1er et 5 septembre ; 1 capture à Ouessant le 27 octobre.

- ✕ POUILLOT A GRAND SOURCIL (*Phylloscopus inornatus*). 2 captures à Ouessant les 20 et 24 octobre.

ROITELET TRIPLE BANDEAU (*Regulus ignicapillus*). Très fort passage au Conquet le 27 septembre ; 1 à la réserve M.-H. JULIEN le 27 septembre. 1 à la pointe de Penvis (56) le 12 octobre. Notons 2 chants à Noyal-Pontivy le 1er novembre.

GOBEMOUCHE NOIR (*Ficedula hypoleuca*). Les premiers sont notés en juillet : 1 dans les monts d'Arrée le 25, puis en août : 1 à Kerlouan (29N) le 14 et 3 à St-Nazaire (44) le 18.

Passage très net, dans la première décade de septembre :

- à Ouessant, 2 maxima : 11 captures le 1er, 14 captures le 6 pour 5-6 en moyenne.
- à Quiberon (56) : 4 observations et 2 captures le 4.
- au Cranic/Brec'h (56) : 2 le 4, 1 le 5 et le 6.
- à Kérizan/Crac'h (56) : 1 le 2, 4 le 5.
- à Kerbois/Crac'h (56) : 8 le 7, 1 le 18 et 1 le 20.

Dernières données pour l'espèce : 3 captures à Ouessant les 21, 22 et 23 octobre.

GOBEMOUCHE GRIS (*Muscicapa striata*). Fin-juillet, 1 famille est notée dans l'anse de Berthouze/Plougonvelin (29N) et 1 couple nourrit des jeunes volants au Ter/Lorient le 12 août.

Pendant les stages d'Ouessant, 2 maxima sont notés : 43 captures le 31 août et 34 le 4 septembre contre 12-13 en moyenne, correspondant avec un maximum de 7 à St-Nazaire (44) le 6 septembre. L'espèce est ensuite notée dans le Morbihan et le Finistère pendant tout le mois de septembre :

1 au Conquet (29N) le 4, 1 au Cranic/Brec'h (56) le 6, 1 au Vougo/Guissény (29N) le 13, 1 à Brest le 20, etc ...

Dernière observation : 4 à Vannes le 29 septembre.

✓ GOUEMOUCHE NAIN (*Picedula parva*). 1 capture à Ouessant le 24 octobre.

MESANGE A MOUSTACHES (*Parus biarmicus*). 2 ♂ à Trenvel/Tréogat (29S) le 28 octobre.

MESANGE NOIRE (*Parus ater*). Afflux inhabituel noté surtout en octobre en différents points de la Bretagne :

- 1 chant à Brest le 22 juillet
- 6 à St-Avé (56) du 4 au 8 octobre
- 1 à Audierne (29S) le 16 octobre
- 1 à St-Marc/Brest le 17 octobre
- 1 à St-Nazaire (44) le 18 octobre
- 1 en forêt de Chevrée-Rennes le 29 octobre
- 2 à Moustierlin (29S) le 30 octobre
- quelques captures à Ouessant fin-octobre : 2 le 20, 3 le 21, 3 le 22, 5 le 23, 1 le 24, 1 le 27, 1 le 28
- 1 à Noyal-Pontivy (56) le 1er novembre

BRUANT PROYER (*Emberiza calandra*). L'espèce a été notée à Ouessant pendant les stages ; retenons : 12 à Penn-al-Lann le 25 septembre, 40 le 27, 30 le 28, 25 le 31 ; dans le nord-Finistère, il a surtout été noté en octobre avec un maximum à Ménéham/Kerlouan (5-6 le 23) et à Lampaul-Ploudalmézeau (6 dont 1 chanteur le 27)

BRUANT JAUNE (*Emberiza citrinella*). Quelques captures à Ouessant entre le 26 et le 29 août avec un maximum de 5 le 27 août.

Pendant la deuxième quinzaine d'octobre on note l'apparition de bandes sur le littoral du nord-Finistère :

- au Carnic/Guissény : 18 le 18 octobre, 25 le 30, 4 le 4 novembre
- à Lampaul-Ploudalmézeau : 18 le 8 octobre, 25 le 16, 60 le 19, 25 le 25, 30 le 1er novembre
- à Penfoul/Landunvez : 27 le 31 octobre

BRUANT ZIZI (*Emberiza cirius*). 6 observations dans le nord-Finistère : 1 ♂ à St-Pabu le 21 juillet, 1 couple à Lampaul-Ploudalmézeau le 5 octobre, 1 chant au Passage/Plougastel le 18 octobre, 1 chant à Recouvrance/Brest le 20 octobre, 6 ♂ migrants à la pointe St-Mathieu le 1er novembre, 1 ♂ chanteur à St-Marc/Brest le 2 novembre.

BRUANT ORTOLAN (*Emberiza hortulana*). 1 capture à Ouessant le 1er septembre et 1 capture le 6 ; 2 en vol au barrage/Ouessant le 6 ; 1 au Vougo/Guissény (29N) le 13 septembre.

BRUANT DES ROSEAUX (*Emberiza schoeniclus*). Le nombre des captures tombe de 25 à 4 entre le 3 et le 18 septembre à Plévenon (22) : départ des nicheurs ?

Sur les lieux témoins du nord-Finistère, un premier maximum est noté le 1er octobre : 20 à St-Renan ; seconds maxima le 15 octobre : 20-25 au Curnic/Guissény et le 19 octobre : 15 à Lampaul-Ploudalmézeau.

A Ouessant, où l'espèce ne niche pas et n'est jamais notée en septembre, 16 ind. sont capturés du 20 au 29 octobre.

BRUANT DES NEIGES (*Plectrophenax nivalis*). Première observation : 1 ♂ au Kernic/Plouescat (29N) ; l'espèce est ensuite notée au Vougo/Guissény (29N) (2 les 16 et 18 octobre), à Ouessant (7 à Kadoran le 26), de nouveau au Kernic (4 le 27), à Trenvel/Tréogat (1 ♂ en vol vers le sud le 28), à Séné (56) (1 ♂ le 10 novembre), et à Trémazan/Landunvez (2 le 15 novembre).

Le passage a donc été peu important.

BRUANT LAPON (*Caloarius lapponicus*). 1 à Penhors/Pouldreuzic le 2 octobre.

PINSON DES ARBRES (*Fringilla coelebs*). Passage dans la seconde quinzaine d'octobre dans tout le Finistère : au Curnic/Guissény le 15 octobre, à Lampaul-Ploudalmézeau le 19 octobre, à la pointe St-Mathieu le 28 (quelques bandes plus 150 se dirigeant vers le sud) et le 1er novembre (240 par quart d'heure entre 8 h 45 et 9 h 30, accompagnés de forts stationnements), à St-Renan (29N), Trenvel/Tréogat (29S) et Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 30 octobre.

Arrivée des premiers hivernants le 27 octobre à St-Marc/Brest : 50 ind.

PINSON DU NORD (*Fringilla montifringilla*). Deux observations concernant l'arrivée des premiers hivernants : 1 le 1er novembre et 17 à 20 le 10 novembre à Noyal-Pontivy (56).

Signalons qu'un dortoir commun avec le pinson des arbres a été trouvé à l'Îlot des Ebhiens/St-Jacut (22), groupant près de 10 000 ind. }

VERDIER (*Carduelis chloris*). L'espèce a été notée en bandes en octobre-novembre : 40 à la pointe de Penvins (56) le 4 octobre, 500 à Goulven le 12, 12 au Caro/Plougastel (29N) le 19, etc ..., avec un maximum le 23 novembre au Curnic/Guissény : 20-25 ind., le 30 novembre à Ménéham/Kerlouan (29N) : 45 ind. ; le 1er novembre à la pointe St-Mathieu de nombreux ind. sans doute migrants étaient notés.

CHARDONNET (*Carduelis carduelis*). Dans le nord-Finistère, on note une augmentation des effectifs fin-septembre : 12 le 27 à St-Marc/Brest, 50 au Curnic/Guissény le 28, 60 à Lampaul-Ploudalmézeau le 28 ; second maximum fin-octobre : 10 à St-Renan le 27, 25 à Lampaul-Ploudalmézeau le 28, 15 au Vougo/Guissény le 29 octobre.

Signalons une bande de 100 ind. à Meskleo/Noélan-sur-mer (29S) pendant la première quinzaine d'octobre.

TARIN DES AULNES (*Carduelis spinus*). 28 en vol à Conleau/Vannes (56) le 11 octobre.

LINOTTE MELODIEUSE (*Acanthis cannabina*). L'espèce est notée en bandes à partir de la mi-août (1 bande à Frémur (35) le 13), avec un maximum à St-Marc/Brest les 3 et 21 septembre (200 ind.) et à Goulven (29N) le 5 octobre (400 ind.) ; quelques passages en octobre et novembre : quelques uns à la pointe St-Mathieu le 28, 25 par quart-d'heure à la pointe St-Mathieu le 1er novembre, 8 à Noyal-Pontivy (56) le 10 novembre.

A Goulven, arrivée des premiers hivernants vers le 11 octobre (40 ind.) ; le 11 novembre, 1 000 y sont notés.

Signalons qu'un dortoir, groupant près de 2 000 ind., a été découvert à Poulben/Auray (56) le 18 septembre.

*SIZERIN FLAMME (*Acanthis flammea*). 1 capture à Ouessant le 21 octobre.

SERIN CINI (*Serinus serinus*). Liste des localités où l'espèce a été notée :

- 44 St-Nazaire : 6 le 22 août, 15 le 30, 4 le 6 septembre,
2 le 25, 1 le 24 octobre.
Croisic : 3 le 23 septembre
Port-Val/Croisic : 2 le 23 septembre
- 56 Séné : 1 le 30 septembre
Vannes : 11 observations dont 4 ind. le 4 octobre
St-Anne d'Auray : 1 chanteur le 14 octobre
- 22 2 au Val-André le 25 juillet
1 au cap Fréhel le 8 août
- 35 1 à l'Île des Landes le 22 juillet
1 nid avec poussins le 4 juillet et 1 ♂ chantant le 30 juillet à St-Enogat

* GROS BEC (*Coccothraustes coccothraustes*). 1 à Guidel (56) le 14 septembre ; 1 le 27 octobre capturé à Ouessant. Signalons que l'espèce était présente à Messac (35) pendant la période considérée.

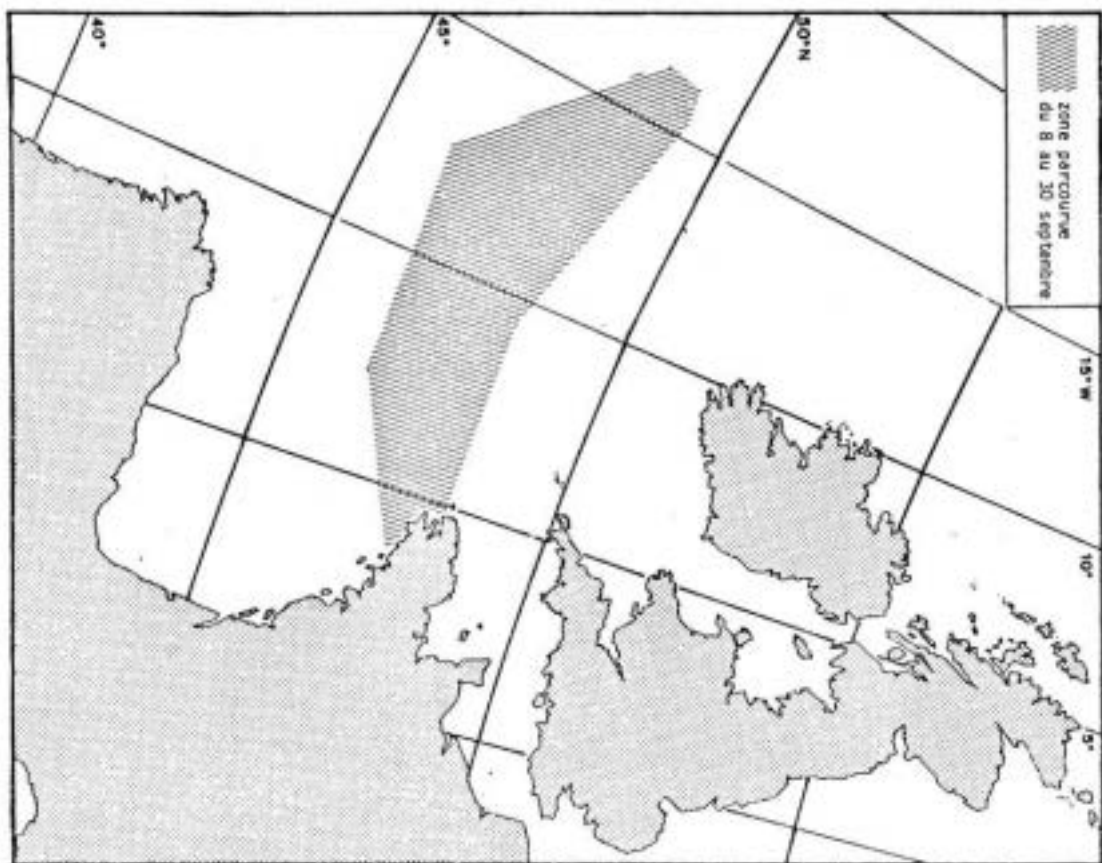
MOINEAU FRIQUET (*Passer montanus*). 17 observations surtout en octobre : 20 à St-Pabu (29N) le 30 août, 2 au Vougo/Guissény le 13 septembre, 1 à Lampaul-Ploudalmézeau le 25 septembre, 1 à Ménéham le 9 octobre, 3 au Curnic/Guissény le 16 octobre, 4 à Lampaul-Ploudalmézeau le 19, 9 à Ménéham/Kerlouan le 23, 5 au Curnic/Guissény le 27, 1 à Bréhat (29N) le 28, 12 à Ménéham/Kerlouan le 30, 200 à Noyal-Pontivy (56) le 1er novembre et le 10 novembre, 3 à Ménéham/Kerlouan le 13, 1 à Goulven le 13, 30-40 à Kerurus/Plonéour-Trez (29N) le 13, 5 à Lampaul-Ploudalmézeau le 15 novembre.

CORBEAU FREUX (*Corvus frugilegus*). L'espèce a été notée en bandes pendant la période considérée. Relevons :

15 à Poulguidou/Plouhinec (29S) le 19 juillet, 100 à Audierne le 21 juillet, 60 à Larmor-Baden (56) le 25 septembre, 20 à Loudéac (22) le 8 novembre.

- CORNEILLE MANTELEE (*Corvus corone cornix*). Deux observations le même jour sur la commune de Plévenon (22) (baie de la Fresnaye - cap Fréhel). 1 depuis octobre à Ploneis (29S).

GRAND CORBEAU (*Corvus corax*). L'espèce est notée en dehors de ses lieux de nidification à partir du mois d'août :
1 le 10 août à Gouvray/Plouarzel (29N), 1 le 13 octobre à Ti-colo/St-Renan (29N), 2 à Trenvel/Tréogat (29S) le 28 octobre, 1 en vol au-dessus de Brest le 6 octobre.



OBSERVATIONS D'OISEAUX PELAGIQUES AU LARGE DES COTES DE BRETAGNE

du 8 au 30 septembre 1969

par Daniel PRIEUR

La pêche du thon blanc* ou "Germon", occupe chaque année, du mois de juin au mois d'octobre environ 500 bateaux de pêche de petites dimensions : 15 à 20 mètres. Ces "thoniers" traquent le germon du Portugal au large de l'Irlande, au cours de la remontée du poisson vers le nord.

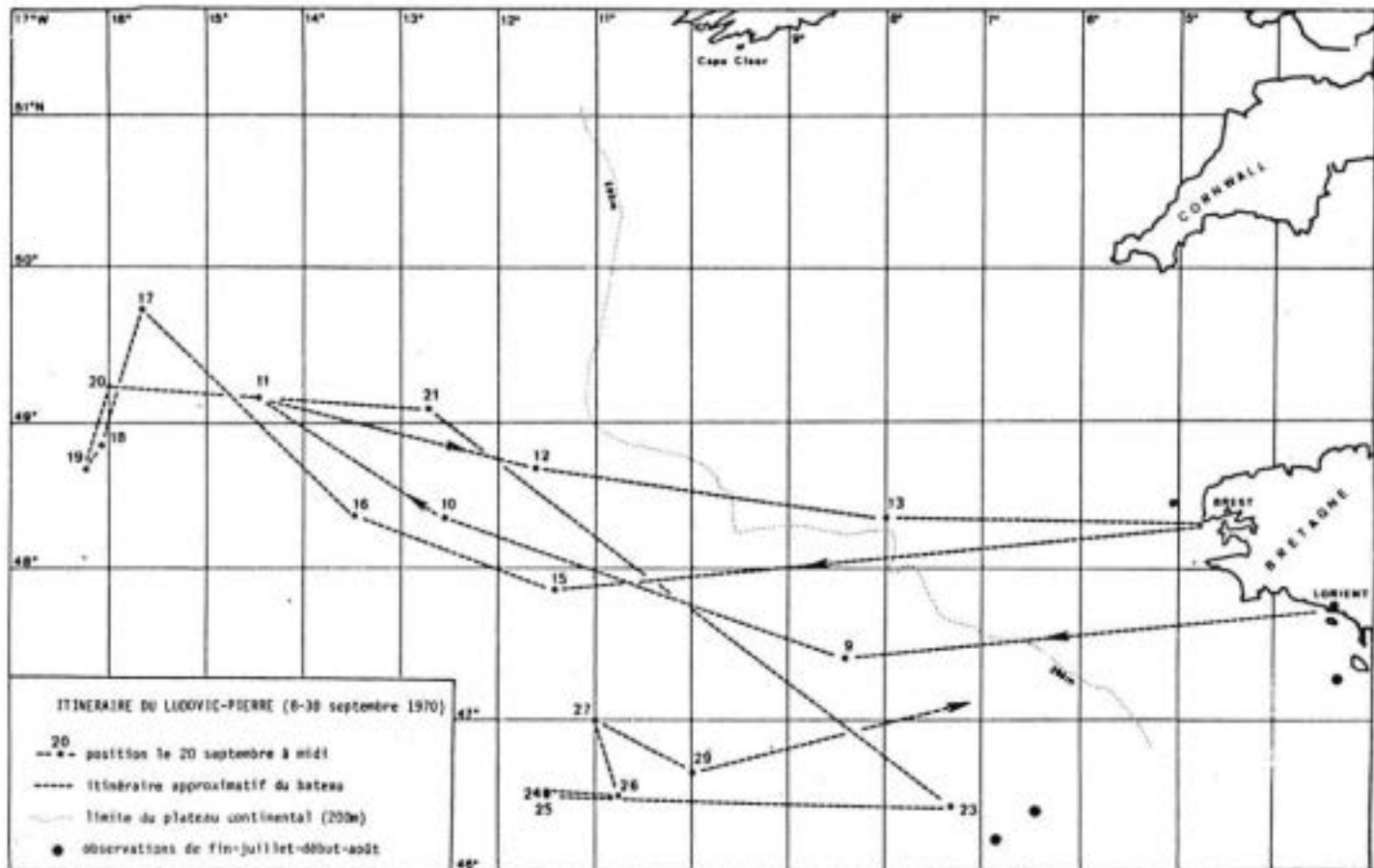
Depuis 1967, le Comité Interprofessionnel du Thon, désireux d'améliorer les conditions de travail des thoniers, affrète pour la durée de cette campagne un bateau d'assistance. Cette année, pour la troisième année consécutive, le chalutier de pêche arrière lorientais "Ludovic-Pierre" était chargé de cette mission. Le rôle du Ludovic-Pierre est d'assurer une assistance médicale, mécanique, radio, des ravitaillements en vivres et carburant, des remorquages, etc ... Une équipe de plongeurs est prête à dégager une hélice bloquée par un filin, un chalut, etc ...

Parallèlement à cette assistance médicale et technique, une équipe scientifique du CNEO, dirigée par J-C DAO, poursuit des recherches sur la biologie du Thon en vue d'une amélioration de la pêche. Engagé pour une marée de trois semaines, du 8 au 30 septembre, dans l'équipe scientifique, nous avons mis à profit les "temps morts" du travail scientifique, pour réaliser les quelques observations relatées dans cette note.

Cette longue introduction permet de mieux exposer les conditions de nos observations. Lorsque nous en avons le temps, le poste d'observation principal était la passerelle du chalutier, vitrée dans toutes les directions et suffisamment haute au-dessus de l'eau. Les jumelles, bien sûr indispensables, furent employées seulement sur la passerelle. Nous disposions d'une paire de 10 x 50, et d'une paire de 7 x 50, plus lumineuses et très utiles par temps couvert. A bord des thoniers, et au cours des transbordements en "Zodiac", les observations à l'œil nu étaient de rigueur : le roulis important des thoniers, très bas sur l'eau et les embruns fréquents excluant l'emploi des jumelles.

Les mouvements du bateau sont liés aux appels des thoniers en difficulté, ce qui explique la route désordonnée figurée sur la carte. La vitesse du bateau variait pendant cette marée de l'arrêt, en cours d'assistance, à la vitesse de route de 13 noeuds, en passant par la vitesse de pêche : 5 à 6 noeuds.

* *Germon alalunga* (Bonnaterre)



Ces conditions d'observation ne nous ont pas permis de tirer le meilleur parti de notre séjour : des observations plus régulières nous auraient vraisemblablement donné des résultats plus importants, et nous auraient permis d'allonger sans doute la liste des espèces observées. Par contre, ces observations à tous les moments de la journée, parfois plusieurs fois dans les mêmes parages, nous donnent une idée assez juste des oiseaux qui fréquentent cette partie de l'atlantique à l'époque considérée.

CALENDRIER DES OBSERVATIONS

9 septembre : position moyenne à 12 h : 47°23N, 08°26W (réelle)

Nous sommes partis de Lorient la veille au soir. Seule observation de la journée : deux sternes passent au-dessus du bateau. Nous notons seulement un plumage d'hiver, sans pouvoir déterminer l'espèce. Il en sera de même pour toutes les sternes que nous rencontrerons : il s'agit d'oiseaux en route, à une vingtaine de mètres au-dessus de l'eau et gardant constamment le même cap.

10 septembre : position moyenne à 12 h : 48°20N, 12°35W (évaluée)

Au début de l'après-midi, nous sommes sur un thonier d'où nous observons les premiers Puffins majeurs. Les oiseaux passent au ras de l'eau près du bateau, solitaires ou par 2 ou 3 individus : environ 15 puffins de 13 à 16 h. Pendant cette période, 2 sternes, indéterminables faute de jumelles, sont observées. Ce thonier nous permet enfin d'observer le seul Goéland cendré du voyage : un individu immature capturé la veille par les pêcheurs de ce bateau et se remettant de la blessure causée par l'hameçon à thon.

Le soir, sur un autre thonier, nous récupérons un Puffin majeur également pêché sur une ligne à thon. L'oiseau fatigué et mouillé est cependant en bon état et ne présente aucune trace de mue.

11 septembre : position moyenne à 12 h : 49°10N, 14°30W (évaluée)

Au cours de cette journée, nous observons de petits groupes de Puffins majeurs, l'ensemble ne dépassant pas 20 oiseaux.

Le matin une Mouette tridactyle suit le bateau quelques minutes. Le puffin récupéré la veille au soir est relâché ; son plumage est sec et il vole parfaitement.

En soirée, le vent fraîchit à 25 noeuds : le vol des puffins devient très spectaculaire et un Pétrel tempête suit quelques instants notre bateau. Nous évaluons à une vingtaine le nombre de Puffins majeurs observés au cours de la soirée.

12 septembre : position moyenne à 12 h : 48°40N, 11°40W (évaluée)

Nous ne rencontrons que des Puffins majeurs, de 10 à 15 oiseaux dans toute la journée.

13 septembre : position moyenne à 12 h : 48°20N, 08°00W (évaluée)

Le bateau fait route vers l'est à 13 noeuds. Nous observons de la passerelle de 9h à 11h, dans toutes les directions.

Pendant toute la durée de l'observation, et, selon le témoignage des hommes de quart, dès le début de la matinée, nous sommes entourés d'une multitude d'oiseaux qui volent sensiblement dans la même direction que nous à savoir plein est. L'immense majorité de ces oiseaux est formée de Puffins majeurs. Donner un chiffre précis est très difficile, les oiseaux étant très éparpillés, volant au ras de l'eau, s'y posant et s'envolant à l'arrivée du bateau. Nous pouvons cependant situer leurs effectifs entre 500 et 1 000 individus. La vitesse de vol des puffins nous a paru légèrement supérieure à celle du bateau (13 noeuds à ce moment). Pendant ces deux heures d'observation, nous notons une quinzaine de Fous de bassan en majorité immatures de 1^{re} année et quelques immatures de 2^{ème} année. Nous avons aussi l'occasion d'observer deux nouvelles espèces : un Grand Labbe qui vole parallèlement au bateau puis s'en écarte et un Puffin fuligineux volant plus vite que les autres Puffins et qui disparaît très rapidement devant le bateau.

15 septembre : position moyenne à 12 h : 47°50N, 11°25W (réelle)

Après un séjour à Brest dans la nuit du 13 au 14, la brume empêche les observations jusqu'au 15 dans l'après-midi. Nous observons alors 2 Fous de bassan immatures.

16 septembre : position moyenne à 12 h : 48°20N, 13°30W (évaluée)

Les Puffins majeurs sont fidèles au rendez-vous presque quotidien, solitaires ou par petits groupes, le total ne dépassant pas 15 individus. 1 seul Fulmar dans toute la journée ; dans la soirée, un Pétrel tempête suit le bateau quelques instants. Notons que la nuit le vent de NW souffle à près de 60 noeuds.

17 septembre : position moyenne à 12 h : 48°45N, 15°40W (évaluée).

Mer grosse.

Du 17 au matin au 20 à midi, nous restons dans les parages de la tempête du 16, à la recherche d'un thonier.

Pour le 17, notons 6 Fulmars, autant de Fous et une vingtaine de Puffins majeurs.

18 septembre : position moyenne à 12 h : 48°50N, 16°05W (évaluée)

Les oiseaux observés sont toujours les mêmes : 1 Fou de bassan immature, 5 Fulmars et une quinzaine de Puffins majeurs.

19 septembre : position moyenne à 12 h : 48°42N, 16°13W (réelle)

Le vent est presque nul et la mer calme. Nous observons une quinzaine de Puffins majeurs dont la plupart présentent un vol battu très différent du vol glissé caractéristique. De 16 à 17 h, 4 Pétrels tempête

suivent le bateau, volant au ras de la mer très calme.

20 septembre : position moyenne à 12 h : 49°15N, 16°00W (réelle)

A 8 heures, sur le thonier "Spirou", nous avons la chance d'observer de très près une douzaine de Fulmars et autant de Puffins majeurs. Les oiseaux sont très intéressés par les entrailles de thon jetées à la mer ; ils contournent le bateau à l'arrêt, se posent sur l'eau, mangent quelques morceaux de thon, et redécollent aussitôt. L'envol se fait sur une très courte distance en profitant de la crête d'une vague. Nous observons un puffin qui, posé sur l'eau, plonge une dizaine de secondes.

21 septembre : position moyenne à 12 h : 48°05N, 12°45W (réelle)

Le 21 et le 22, nous observons très peu d'oiseaux : 5 à 10 Puffins majeurs par jour.

23 septembre : position moyenne à 12 h : 46°25N, 07°18W (réelle)

8 h : une Sterne sp. passe au-dessus du bateau.

10 h : 4 goélands dont 3 immatures et un Goéland brun adulte.

Au cours de la matinée, nous observons une dizaine de Puffins majeurs.

14 h 30 : un Pouillot sp. se pose un instant sur le hauban d'un thonier.

17 h : un Tournepiere à collier en plumage d'hiver s'est posé sur la plage avant du "Ludovic-Pierre". Il parcourt le pont, visiblement à la recherche de nourriture. Nous ne pouvons noter la direction de l'envol.

24 septembre : position moyenne à 12 h : 46°30N, 11°30W (réelle)

Quelques minutes d'observations dans toute la journée ne nous permettent d'observer que quelques rares Puffins majeurs.

25 septembre : position moyenne à 12 h : 46°30N, 11°28W (réelle)

Nous n'observons que des Puffins majeurs (15 à 20) et 1 Fou de bassin immature.

26 septembre : position moyenne à 12 h : 46°30N, 10°47W (réelle)

Une quinzaine de Puffins majeurs sont les seuls oiseaux observés au cours de cette journée.

27 septembre : position moyenne à 12 h : 47°00N, 11°00W (évaluée)

En plus des habituels Puffins majeurs (une vingtaine dans la journée) deux oiseaux terrestres sont observés. A 15 h un marin capture un Pipit farlouse posé sur le pont. L'oiseau est très affaibli et refuse toute nourriture à l'exception d'une mouche. Celles-ci sont malheureusement rares sur un bateau en mer. A 16 h, les marins de quart nous annoncent qu'un "épervier" s'est posé sur le mât. Il s'agit en réalité d'un

faucon qui se pose un peu plus tard sur un tangon où nous pouvons l'observer avec plus de précision : c'est un Faucon émerillon femelle. L'oiseau se perchera en différents endroits du bateau pendant une heure environ avant de disparaître.

28 septembre : aucune observation.

29 septembre : position moyenne à 12 h : 46°40N, 10°00W (évaluée)

A 8 h une cinquantaine de Puffins majeurs volent à proximité du bateau arrêté. A 11 h, au même endroit, nous repérons une vingtaine de ces oiseaux posés sur l'eau. Notons que si les puffins étaient sensiblement plus nombreux que d'habitude, les thoniers étaient également nombreux dans ces parages.

A 15 h 30, une dizaine de pipits que nous n'avons le temps de déterminer se posent sur le pont du bateau. Un peu plus tard, des marins capturent sur le pont un Pipit farlouse et une Fauvette à tête noire femelle. Nous relâcherons ces oiseaux le lendemain à Lorient.

17 h : un Pluvier doré en plumage d'hiver passe près du bateau. Nous observons également 5 goélands immatures et un Goéland argenté puis un Fou de bassan immature. Nous estimons à une vingtaine le nombre de Puffins majeurs observés au cours de l'après-midi.

30 septembre : la marée touche à sa fin et nous arrivons à Lorient à 13 h.

Notons seulement 7 Grands Cormorans sur une roche à l'entrée du port.

DISCUSSION

Oiseaux marins.

L'avifaune de cette région de l'Atlantique est relativement bien connue des ornithologues britanniques : nos notes n'apportent, en fait, que peu d'éléments vraiment nouveaux, mais l'absence de publications françaises sur le sujet nous a incité à relater les quelques données qui précèdent.

Parmi les traits inhabituels de notre campagne sur le Ludovic-Pierre, il faut tout d'abord signaler l'anomalie que constituent l'absence du Puffin des Anglais (*Puffinus puffinus*) et des Alcidae, ainsi que l'unique observation de Puffin fuligineux (*Puffinus griseus*).

Mais le fait le plus remarquable concerne le Puffin majeur (*Puffinus gravís*) : sa présence journalière et son abondance, notamment dans la matinée du 13 septembre, dénotent certainement un passage que l'on peu qualifier d'exceptionnel. Nous pouvons rapprocher de nos propres données les trois observations côtières effectuées à la même époque dans l'Iroise :

1 ind. le 27 août et 4 ind. le 28 août à Ouessant puis 1 ind. le 13 septembre dans les parages de l'île Molène (Ar Vran, 1970, III : p.3).

Sans être très rares, les observations côtières de ce puffin, plus nombreuses dans l'Iroise que partout ailleurs en Bretagne (LEBEURIER, 1934 ; MEINERTZHAGEN, 1948 ; JULIEN, 1952), sont loin d'être régulières. C'est ainsi que l'énorme afflux de l'automne 1965 sur le littoral des îles britanniques ne donna lieu qu'à une seule observation, à Ouessant : 1 ind. le 5 septembre au phare de Créac'h (NEWELL, 1962). Rappelons en outre que, sauf circonstances exceptionnelles, comme ce fut le cas en 1965 par exemple, les grands puffins (*Puffinus gravis* et *Calonectris diomedea*) ont plutôt tendance à se maintenir bien au large (MORRIS, 1962 ; LEBEURIER, 1934 ; JULIEN, 1952). Ces trois observations peuvent donc être considérées comme un indice supplémentaire d'une concentration anormale de Puffins majeurs au large des côtes bretonnes, fin-août - début-septembre 1969.

Les rapports britanniques concernant cette période ne mentionnent le Puffin majeur que pour signaler un passage inférieur à la moyenne des dernières années à Cape Clear Island (BONHAM & SHARROCK, 1969). Il semble cependant qu'un fort passage de grands puffins ait eu lieu du 8 au 10 septembre en un point de la côte ouest irlandaise (J. SHELTON d'après W.R.P. BOURNE *in litt.*).

Pour terminer, deux données de juillet-août dans le golfe de Gascogne viennent étayer l'hypothèse de mouvements inhabituels de l'espèce sur la rive orientale de l'Atlantique Nord en 1969 : le 21 juillet, M. MASSE note une trentaine de Puffins majeurs mêlés à quelques Puffins des Anglais par 46°20N, 06°50W ; la même observation se répète le 22 par 46°40N, 06°25W. Enfin, le 5 août, Richard VAUGHAN (donnée transmise par W.R.P. BOURNE) observe de très nombreux puffins pendant trois heures de traversée de Belle-Ile à Bilbao. Tous les oiseaux identifiables étaient des Puffins majeurs volant par groupes de 4 à 15 individus et, selon l'auteur, "... le nombre total d'oiseaux présents dans cette zone devait être considérable."

En ce qui concerne le Fou de Bassan, nous noterons que tous les oiseaux observés (presque tous au large du plateau continental) étaient des immatures.

Oiseaux terrestres.

Ici aussi notre séjour en mer n'apporte rien qui ne soit déjà connu. Le fait le plus notable reste la présence de ce Faucon émerillon (*Falco columbarius*) à plus de 250 milles à l'ouest des côtes bretonnes.

Nous ne saurions conclure cette brève relation sans remercier le Pr. W.R.P. BOURNE à qui nous devons de nombreux conseils et informations inédites.

- Bibliographie -

- BONHAM, P.F. & SHARROCK, J.T.R., 1969. - Recent reports. *Brit. Birds*, 62 : 501-504.
- JULIEN, M.-H., 1952. - Avifaune de l'Ile d'Ouessant. *Alauda*, 20 : 157-170.
- LEBEURIER, E. & RAPINE, J., 1934. - Ornithologie de la Basse-Bretagne. *L'Oiseau et R.F.O.*, 4 : 659-702.
- MEINERTZHAGEN, R., 1948. - Birds of Ushant, Brittany. *Ibis*, 90 : 553-567.
- MORRIS, R.O., 1966. - Sea birds of the north Cornish coast, August-September 1965. *Seabird Bull.*, 2 : 16-17.
- NEWELL, R.G., 1968. - Influx of Great Shearwaters in autumn 1965. *Brit. Birds*, 61 : 145-159.
- VOOUS, K.H. & WATTEL, J., 1963. - Distribution and migration of the Greater Shearwater. *Ardea*, 51 : 143-157.

BIBLIOGRAPHIE ORNITHOLOGIQUE BRETONNE

MEETH, P., 1969.- Giant Petrel (*Macronectes giganteus*) in West European waters. *Ardea*, 57 : 92.

En 16 lignes, l'auteur relate une observation de Pétrel géant par 48°29'N, 5°37'W environ, c'est-à-dire à l'entrée de la Manche, une vingtaine de milles à l'ouest d'Ouessant. Il s'agit selon lui de la première observation de cette espèce antarctique dans les eaux ouest-européennes.

TERRASSE, J.F., 1969.- Essai de recensement de la population française du Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) en 1968. *Nos oiseaux*, 30 : 149-155.

Nous citerons intégralement les 3 lignes consacrées à la Bretagne dans cet article de 7 pages qui fait le point sur la situation actuelle du Faucon pèlerin en France.

"Les 4 sites autrefois fréquentés sur les Côtes-du-Nord sont abandonnés depuis une dizaine d'années au moins. L'espèce semble avoir toujours (?) été absente des côtes du Finistère, ce qui est inexplicable".

à confirmer
C.M.

PRIOU, J., 1969.- Précisions sur la reproduction du Tadorne dans les estuaires de la Vilaine et de la Loire. *Alauda*, 37 : 159-160.

Dans cette note de 30 lignes, l'auteur fait un bilan détaillé de trois années d'observation du Tadorne dans l'estuaire de la Vilaine. En 1965, 7 à 8 couvées ont été observées, totalisant 50 à 65 canetons ; en 1966, 8 couvées pour 51 canetons (notons en passant que l'effectif proposé par R. BOZEC pour 1966 (AR VRAN 1968, I : p. 111) était de 6 couples et 80 jeunes environ. Les chiffres de J. PRIOU sont vraisemblablement plus proches de la vérité puisque établis en 4 journées d'observation) ; en 1967 enfin, 6 à 7 couvées pour 49 à 58 canetons (6 familles et 50 canetons d'après R. BOZEC op.cit.).

L'auteur signale en outre un nid de Tadorne régulièrement fréquenté de 1963 à 1968 dans l'estuaire de la Loire.

KERROS, G. de, 1969.- Le Coucou-geai en Bretagne. *L'Oiseau et R.F.O.*, 39-73.

En dix lignes, l'auteur relate une observation de Coucou-geai (*Cla-mator glandarius*) à Ste-Marine/Combrit (29S) le 28 août 1967.

C'est le type même de donnée dont nous pensons qu'elle peut faire l'objet d'une publication de ce type car, ne l'oublions pas, c'est partie

grâce à des notules de ce genre que R. LEVEQUE a pu mener à bien son importante mise au point sur la distribution et les migrations de l'espèce en Europe occidentale (Orn. Beob., 65 : 43-71).

Nous déplorons cependant que l'auteur termine sa relation par : "A ma connaissance, cet oiseau n'a jamais été mentionné en Bretagne". Il suffit de se référer à l'article de LEVEQUE mentionné ci-dessus pour voir que cette affirmation est fausse. Que G. de KERROS se soit peu soucié de bibliographie pour écrire sa note, cela se comprend : chaque ornithologue n'a pas une bibliothèque complète à sa disposition. Ce que nous comprenons moins bien, c'est que la rédaction de l'Oiseau et la R.F.O. ait laissé passer ladite phrase. Car enfin, l'article de LEVEQUE est récent et n'a quand-même pas passé inaperçu ; or il y est mentionné deux observations de Coucou-geais en Bretagne : l'une du 16 avril 1947 à Cuesant (MAYAUD, 1949-1950), l'autre du 12 février 1958 à Bruz (35) (GIELFRICH, 1958). Le plus désolant, c'est que la relation de 1958 a été publiée dans ... L'Oiseau et la R.F.O. (GIELFRICH, G., 1958.- Présence en Ille-et-Vilaine d'un Coucou-geai (*Clamator glandarius*). L'Oiseau et R.F.O., 28 : 265-266).