

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES DU 16 JUILLET AU 15 NOVEMBRE 1971

par Yves BRIEN, Jean DELAUNAY, Jean-Loup DUPONT, Yvon GUERMEUR, Jean-Yves MONNAT, Daniel PRIEUR et Alain THOMAS

Ont collaboré aux présentes actualités :

MM. Yves ALLEGRE, Jean-Pierre ANNEZO, Bernard ANTOINE, Annie BARRE, Patrick BECHET, Yvon BELBOEC'H, Yannick BOURGAULT, Yves BRIEN, Noël BRIGANT, Paul CANEVET, Henry CAPP, Gérard CAPP, Alain CHARRIER, CHASSAT, Y. CHETCUTI, Pierre CRENN, Gérard DECROIX, Jean DELAUNAY, DESMARS, Fanch DORVAL, Marc DORVAL, Patrick DORVAL, Jean-Loup DUPONT, J.-P. FERRAND, Yves FERRAND, Denis FLOTE, Pierre FONQUERNIE, A. GERARD, Yvon GUERMEUR, J.P. GUILLOUX, Jean-Paul GUYOMARC'H, Patrick HAMON, Christian HAYS, J.P. HENRY, Jean-Louis HERAUD, Tugdual HUON, Guy JARRY, Max JONIN, Lucien KERAUTRET, Ewenn de KERGAROU, B. KEREZEON, Maurice LE DENEZET, Arnaud LE DRU, François LE DRU, Jean-Claude LEFEUVRE, Bernard LE GARFF, Joseph LE LANNIC, LELIEVRE, Michel LE PAPE, Raymond LE PENNIZIC, Marcel LE PENNEC, Alain LE TOQUIN, Maurice L'HER, René de LIEDEKERKE, Albert LUCAS, Roger MAHED, Jean MANAC'H, Jean-Yves MONNAT, Guy MOREL, Gérard MOYSAN, Dominique NASSE, Pierre NICOLAU-GUILLAUMET, NOTTEGHEM, René ONNO, Hubert PAUGAN, Gérard PAULMIER, R. PENNEC, Joseph PERESSE, René PERON, Jacques PETIT, Patrice PETIT, Joseph FILLET, Christian PORCQ, Gilles POUILLAUQUEC, Jean-Louis PRATZ, Daniel PRIEUR, P. QUANTENNE, Dominique QUILLIEN, Michel RENAULT, RIVALLAIN, Guy ROLLANDO, Alain THOMAS, Denis THOMAS, Jean-Pierre TURPIN, et la participation des stagiaires des camps de baguage d'Ouessant.

Pour certaines espèces, nous avons fait figurer sous forme d'histogramme le nombre de données par quinzaine pour l'ensemble de la période, le nombre de données étant porté en ordonnées, les quinze jours et les mois en abscisses.

PLONGEON S P. (*Gavia sp.*) 8 données

1 vers l'ouest au cap Fréhel/Plévenon (22) le 18 août ; 1 dans le goulet de Brest (29N) le 9 septembre ; 3 en baie de Daoulas (29N) et 1 en Penzé (29N) le 24 ; 3 au Vougo/Guissény (29N) le 30 et 1 le 7 novembre ; 1 à l'Île de Sieg/Santec (29N) le 1er novembre ; 1 vers l'ouest en baie de Morlaix (29N) le 7 novembre.

PLONGEON ARCTIQUE (*Gavia arctica*) 1 donnée

1 individu pénétrant dans le Golfe du Morbihan le 9 septembre.

PLONGEON IMBRIN (*Gavia immer*) 3 données

1 en baie de Quiberon (56) le 8 août ; 1 dans le goulet de Brest (29N) le 17 septembre ; 1 à la pointe du Croisic (44) le 24 octobre.

GREBE HUPPE (*Podiceps cristatus*) 82 données

Retenons en premier lieu des observations sur des lieux de nidification : 5 à l'étang de Perronay/Ronillé (35) le 20 juillet ; 1 couple "chantant" au lac de Grand-Lieu (44) le 22 ; 8 adultes et 1 couple avec 3 poussins à l'étang de la Musse/Baulon (35) le 27 ; groupes familiaux à l'étang d'Andouillé-Neuville (35), au Boulet/Feins (35), à l'étang de Carcraon (35) le 28, dans le Yeun-Elez (29N) le 29 ; 10 dont 7 juvéniles au Cranic/Brec'h (56) le 8 août...

Dès le début de la période considérée, des mouvements (dispersion) sont notés : 3 vers le sud au cap Fréhel/Plévenon (22) les 24 et 27 juillet ; 1 vers le nord le 28 et 2 le 29 à la pointe du Croisic (44) ; 1 vers le sud-ouest à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 12 août... 4 juvéniles au Loc'h/Guidel (56) du 13 août au 3 octobre. Par ailleurs, on note des stationnements dans les Côtes-du-Nord : 5 en baie de la Fresnaye le 25 juillet ; 5 en baie de Lancieux le 28 (aucun le 29).

À partir de la troisième décade d'août, on peut discerner une deuxième vague : 14 en baie de la Fresnaye le 23 ; 3 à St-Jacut (22) le 25 ; 11 devant Suscinio (56) le 27 ; puis 3 en baie de St-Brieuc (22) le 1er septembre et 2 à Séné (56) le 3.

Par la suite, on assiste à l'habituel passage dans le Golfe du Morbihan et dans les environs : 78 dans le Golfe le 19 septembre et, le même jour, 8 dans l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc (56) et 3 à la pointe de Penpins/Sarzeau (56) ; 13 en baie de Quiberon (56) le 22. Parallèlement, les effectifs du Cranic et de l'étang de St-Jean/Loccal-Mendon (56) diminuent progressivement.

En octobre, passages et arrivées échelonnées des hivernants se chevauchent : ainsi, 30 à l'étang de la Poitevine (44) le 3 octobre ; 1 au Loc'h/Guidel le 6 et 1 en baie de Kerogan/Quimper du 6 au 16 ; 4 en rade de Brest (29N) et 2 au barrage d'Arzal (56) le 10 ; 19 à St-Jacut le 11... 2 sur la Rance (35) le 31...

En novembre, retenons : 30 à St-Jacut le 6 ; 8 à l'étang de la Provostière (44) le 11 ; 2 à l'île Tudy (29S) le 12 et 8 entre Arzal et le Moustoir/Billiers (56) le 13.

"PETIT GREBE" (*Podiceps auritus/nigricollis*). 3 au Vioreau (44) le 7 novembre ; 2 à l'étang de la Poitevinière (44) le 11.

GREBE ESCLAVON (*Podiceps auritus*). 3 à St-Goustan/Le Croisic (44) le 7 novembre et 1 à St-Jacut (22) les 7 et 10 novembre.

GREBE A COU NOIR (*Podiceps nigricollis*). 10 données.
2 en baie de Plouharnel (56) le 22 septembre ; 1 à St-Vio/Tréguennec (29S) le 23 ; 30-40 en baie du Poulmic (rade de Brest) le 25. Deuxième série de données en octobre : 2 en baie de Kerogan/Quimper (29S) et 2 en baie de St-Brieuc (22) le 13 ; 1 à St-Vio et 2 à Kerity/Pennarc'h (29S) le 17. Notons enfin 1 à l'île Arouix/Mauves-sur-Loire (44) le 1er novembre.

GREBE CASTAGNEUX (*Podiceps ruficollis*). 196 données.

Nidification : Une famille à l'étang de Kerpont/St-Gildas-de-Rhuys (56) le 25 août.

Dispersion notée en août : 1 au sillon du Len/Louannec (22) le 5 ; au réservoir du Vioreau (44) , 8 le 19, 15 le 20 et 20 le 24 ; 2 au barrage d'Ouessant (29N) le 25... A la fin de ce mois, premières apparitions en mer : 4 en rivière d'Etel le 27 ; 3-6 en baie de Kerogan/Quimper (29S) le 29 ; 9 à Séné (56) le 3 septembre ; 3 en Penzé (29N) le 5... A cette époque, relevons encore : 19 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 27 août ; 6 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 31 ; 20 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 4 septembre...

Durant le mois de septembre, augmentations à l'étang du Pont, à St-Renan (29N) (13 le 12, 19 le 15, 30 le 29), à Kerhuon (29N). L'espèce est de plus en plus souvent notée en bord de mer : 9 en baie de Locniquel/Larmor-Baden (56) et 5 en rivière du Bono (56) le 18 septembre ; 4 dans l'étier de Noyalo (56), 6 dans l'étier de Benastère/Sarzeau le 19 ; 3 dans l'aber Benoît le 20...

Sur tous les lieux d'hivernage, les effectifs progressent lentement. A St-Renan par contre, l'espèce "disparaît" : 14 le 30 septembre, 10 à 12 en octobre, seulement 2 le 11 novembre. La fin-Octobre voit une forte arrivée : 30 en baie de Kerogan le 23 ; 18 à l'étang du Pont le 30 ; 19 en Penzé, 14 au sillon du Len et 9 sur la Rance (35) le 31. Puis 40 à Kerhuon et 15 à l'île Arouix/Mauves-sur-Loire le 1er novembre ; 26 en Penzé le 3 ; 25 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 4 et 52 le 12. La diminution enregistrée ensuite en quelques localités indique qu'il s'agit d'un passage : 15 à Kerhuon le 11, 5 en Penzé le 13 et 2 le 14 novembre.

PETREL TEMPESTE (*Hydrobates pelagicus*). 3 données.

1 poussin sur l'îlot du Grand Chevreuil/Rotheneuf (35) le 31 juillet ; 1 aux environs de Molène (29N) le 17 septembre ; 1 au sud du raz de Sein (29S) le 16 octobre.

PUFFIN DES ANGLAIS (*Puffinus puffinus*). 68 données.

Quelques localités ont fourni des observations suivies : en ce qui concerne les observations du cap Fréhel/Plévenon (22) du 16 juillet à la fin-août, il apparaît que la grande majorité des oiseaux observés sont de la sous-espèce *P. p. mauritanicus* (petits mouvements dans les deux sens). Pendant le mois d'août, des groupes de quelques dizaines sont observés parmi les chalutiers entre les Glénan et Concarneau (29S), sauf le 9 où 3-400 oiseaux (30 % de *P. p. mauritanicus*) sont notés. Au Croisic (44), forts passages et stationnements devant la pointe : 550 vers le sud en 45 minutes le 26 septembre ; 425 en deux heures le 10 octobre ; 2 180 vers le sud de 13h 50 à 15h 25 le 17... Enfin, forts passages à la pointe de Landunvez (29N) le 9 novembre.

PUFFIN MAJEUR (*Puffinus gravis*) 2 données

5 vers le nord entre Houat et Quiberon (56) le 2 août ; 1 devant Kerity/Fennarc'h (29S) le 23 octobre.

PUFFIN FULIGINEUX (*Puffinus griseus*). 4 données.

3 vers le sud à la pointe du Croisic (44) le 27 juillet ; 1 vers l'ouest au cap Fréhel/Plévenon (22) le 9 août ; 1 près de Molène (29N) le 17 septembre ; 1 vers le sud à la pointe de Landunvez (29N) le 9 novembre.

FULMAR (*Fulmarus glacialis*). 20 données.

16 données concernent 1 oiseau au cap Fréhel/Plévenon (22) du 17 juillet au 26 août.
1 au large de Lilia/Plouguerneau (29N) le 27 juillet ; 1 vers le nord à la pointe du Croisic (44) le 29 ; 1 vers l'ouest au cap Fréhel le 6 août ; 1 vers le sud-ouest au Creac'h/Ouessant (29N) le 30 août.

FOU DE BASSAN (*Sula bassana*). Retenons 262 adultes et 32 immatures en 35 minutes à la pointe de Landunvez (29N) le 17 octobre.

GRAND CORMORAN (*Phalacrocorax carbo*). 165 données.

Quelques observations en juillet peuvent concerner des estivants : 10 à Donges (44) le 20 juillet, 7 à la pointe de Corsen/Plouarzel (29N) le 21...

Mais la plupart ont trait aux premiers retours : 3 vers le sud au Croisic (44) le 16 ; 4 vers le sud-ouest au cap Fréhel/Plévenon (22)

le 27... Dans cette période, l'espèce apparaît au Yeun Elez/Brennilis (29N).

A la mi-août, retours importants et passages : A Meaban/Arzon (56), 20 le 11 et 34 le 14 ; à Kerfissien/Cléder (29N), 14 le 14 et 3 vers l'ouest le 15...

Par la suite, retenons : 21 vers le sud-Ouest au cap Fréhel le 23 août ; 20 à la pointe du Grouin/Cascale (35) et 9 en migration au Gouzoul/Quessant (29N) le 30 ; 1 individu bagué au barrage d'ouessant le 2 septembre ; 3 vers le sud en Penzé (29N) le 10 ; 2 à St-Renan (29N) le 12 ; 5 vers le sud à Kergaran/Plovan (29S) et 35 sur Tivieg/St-Pierre (56) le 22 ; 12 vers le sud-Ouest à la pointe de Landunvez (29N) le 28...

Vers le 10 octobre, de nombreuses zones d'hivernage ont atteint leurs effectifs habituels : 340 de Brest à Quessant le 12 ; 10 à Trénel/Treogat (29S) le 17 ; 14 à Kerhuon (29N) le 19 ; 30 à l'île Nonna/Kerity-Pennarc'h (29S) le 23 ; 10-15 à St-Nazaire (44) le 24 ; 10 au Vougo/Guisenry le 30, 25 sur la Rance (35) et 33 dans l'estuaire de la Loire (44) le 31 octobre...

HERON CENDRE (*Ardea cinerea*). 230 données.

Les 230 données reçues sont souvent difficiles à classer et nous devons nous contenter d'un aperçu de la situation quinzaine par quinzaine.

deuxième quinzaine de juillet : 22 données.

La dispersion se fait sentir tant sur le littoral que dans l'intérieur ; à part les 30 de Saint-Lyphard (Brière) (44) le 16, on note 3 ou 4 dans le Yeun Elez/Brennilis (29N) pendant toute la quinzaine, 1 au Vioreau (44) le 24, 1 à la Musse/Beulon (35), 3 à la Tournerais/Goven (35) et 1 à Bruz (35) le 27, 1 à Andouillé-Neuville (35), 6 au Boulet/Feins (35) et 2 à Carcraon (35) le 28, 4 au Bef-fou/Loguivy-Plougras (22) et 1 à Campel (35) le 29 ; c'est aussi dans la dernière semaine que le littoral fournit les plus gros chiffres : 5 à la Turballe (44) le 20, 1 à St-Brieuc (22) le 21, 5 à Penvénan (22) le 22, 2 à Goulven (29N) le 23, 4 à Plougrescant (22) le 23, 1 vers le sud au cap Fréhel/Plévenon (22) le 26, 30 à Suscinio/Sarzeau (56) le 27, 1 à Plouha (22) le 27, 5 à le Tour-du-Parc (56) le 31.

première quinzaine d'août : 22 données.

Les effectifs augmentent sensiblement sur le littoral, les plus gros rassemblements étant observés sur les côtes sud : à part des isolés dans l'aber Benoit (29N), dans le Jaudy (22), à Guidel (56), au Cranic/Brec'h (56), on note 5 à Cadén (56) le 2, 14 à Séné (56) le 7, 32 à St-Jean/Lochal-Mendon (56) le 8, 6 à Ambon (56) le 8, 7 en Penzé (29N) le 11, 40 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 14, 6 à Flomelin (29S) le 13, 6 à Kerfissien/Cléder (29N) le 15. Peu d'observations dans l'intérieur : 6 au Yeun-Elez le 1er, 2 au lac de Guerlédan (22) le 6, 1 à Sizun (29N) le 15.

deuxième quinzaine d'août : 27 données.

Les gros effectifs sont localisés sur les côtes sud : 15 le 16, 26 le 22, 30 le 23, 20 le 27, 26 le 29, 17 le 31 au Roc'h Du/Crac'h (56) ; 27 le 27 en rivière d'Etel (56) ; 38 le 27 à St-Jean ; on note aussi des groupes de 3 à 8 au Cranic, à Locmariaquer (56), en rivière d'Auray (56), à Ambon, dans l'Aven (29S), alors que le littoral nord fournit très peu d'observations : groupes de 2 à 4 en Penzé, dans l'Elorn, à Kerhuon (29N), dans l'aber Benoit, à St-Jacut (22) ; très peu dans l'intérieur : 4 le 20, 1 le 23, 6 le 24 au Vioreau.

première quinzaine de septembre : 36 données.

L'augmentation du nombre de données est significative, les effectifs augmentant partout. Sur les côtes sud, on peut retenir : 15 le 3 à Séné ; 15 au Cranic le 4 ; 35 le 4, 70 le 10, 7 le 15 à St-Jean ; 10 à Locmariaquer le 5 ; 50 le 6, 72 le 10 en rivière de Pont-l'Abbé ; 13 le 15 au Roc'h Du. Le littoral léonard (29N) est aussi atteint : 4 au Conquet le 3 ; 2 le 4 et le 6, 16 le 7, 5 le 9 et le 10 au Curnic/Guissény ; 5 le 7 à l'étang du Pont/Kerlouan ; 1 le 7 et 3 le 10 au-dessus d'Ouessant ; isolés à Goulven, Meneham/Kerlouan, Saint-Renan. Peu observé dans l'intérieur avec cependant 20 le 9 au Boulet/Feins (35).

deuxième quinzaine de septembre : 37 données.

Toujours de grosses bandes sur les côtes sud : 29 à l'île Arouix (Loire) le 17 ; 26 à Trenvel/Treogat (29S) le 23 ; 30 à Kerogan/Quimper (29S) le 29 ; 32 à Banastère/Sarzeau le 19 ; 64 au Roc'h Du le 22. Sans le Léon on note encore 9 au Curnic le 23 et des isolés à St-Renan, en Penzé, au Faou, à l'étang du Pont, à Ménéham, dans l'aber Benoit. Dans l'intérieur, 7 le 18 au Yeun Elez.

première quinzaine d'octobre : 28 données.

Une seule bande importante : 32 le 8 sur l'île Arouix. Sur les côtes sud, 10 à Kerogan le 16. Dans le Léon, les données sont plus nombreuses : 17 le 6 au Curnic, groupes de 1 à 5 à Goulven, Meneham, Landunvez, Landéda, Kerhuon, étang du Pont, le Conquet, Flounéour-Trez, Molène, Beniget. On note aussi 4 à St-Jacut le 3. Dans l'intérieur, 1 à Priziac et 1 à Moulin-Bégasse/Kernascléden (56) le 6, 8 aux Salles/Perret (22) le 13, 3 au Yeun-Elez le 2.

deuxième quinzaine d'octobre : 28 données.

Une arrivée se produit dans les estuaires : 40 le 18 en rivière de Pont-l'Abbé, 35 le 20 à l'île Arouix, 21 le 24 et 39 le 31 en baie de Morlaix (29N), 16 le 24 et 30 le 30 à Kerogan ; sept localités léonardes abritent de 2 à 5 oiseaux. Dans l'intérieur, 7 le 30 et 9 le 31 au Vioreau, 3 le 31 au Yeun Elez.

première quinzaine de novembre : 17 données.

On note encore 33 à l'île Arouix le 3 et le 5, 20 en baie de Morlaix le 7, 20 dans l'Elorn le 8, 15 en rivière de Pont-l'Abbé le 8 et le 12. A l'exception de 3 à l'étang de Trémignon (35) le 12, les autres données concernent de petits groupes sur le littoral.

HERON POURPRE (*Ardea purpurea*). 5 au lac de Grand-Lieu (44) le 22 juillet ; 1 au réservoir du Vicreux (44) le 24.

AIGRETTE GARZETTE (*Egretta garzetta*). 1 au Cranic/Brec'h (56) du 27 août au 10 septembre.

BLONGIOS NAIN (*Isobrychus minutus*). 1 à l'étang de Carcaen/La Guerche (35) en fin juillet ; 1 adulte et 2 juvéniles dans les marais de Trévignon/Trégunc (29S) le 22 août, puis 1 juvénile les 27 et 29.

GRAND BUTOR (*Botaurus stellaris*). 1 dans l'enbouchure de L'Ognon/lac de Grand-Lieu (44) le 22 juillet ; 1 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 12 novembre.

CIGOGNE BLANCHE (*Ciconia ciconia*). D'après des coupures de journaux : 5 au Croisic (44) entre le 20 et le 26 août ; 1 à Ploemeur (56) les 13 et 14 septembre.

CIGOGNE NOIRE (*Ciconia nigra*). Présence en nombre remarquable dans le Morbihan : 2 dans l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc le 3 septembre ; 7 en ce lieu le 4 ; 1 dans les marais de Séné le 8 septembre et 1 le 13 septembre.

IBIS FALCINELLE (*Plegadis falcinellus*). 1 sur An Draeneg/archipel des Glénan (29S) le 25 septembre.

SPATULE BLANCHE (*Platalea leucorodia*). 1 à St-Jean/Lochal-Mendon (56) le 8 août ; 1 en vol vers le sud à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 17 ; 1 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 5 septembre.

OIE SP. (*Anser sp.*). Une petite bande passe au-dessus de St-Herblain (44) le 4 octobre ; passages notés en octobre à Belle-Ile (56).

OIE CENDREE (*Anser anser*). 4 au Curnic/Guissény (29N) le 18 septembre et 1 en ce lieu le 11 octobre.

BERNACHE CRAVANT (*Branta bernicla*). 20 données.

Les premières arrivées se situent début octobre : 15 dans le Golfe (56) le 2 ; 2 à Pontusval/Brignogan (29N) le 6... Plus tardivement : 20 en baie de St-Jacut (22) le 26.

Dans le Golfe, les effectifs passent à 200 le 5 octobre, 400 le 16, 900 le 28, 2 600 le 10 novembre puis grosse arrivée avec 4 200 le 16 novembre. Par ailleurs, 27 dans la baie du Mont-st-Michel (35) le 10 novembre.

TADORNE DE BELON (*Tadorna tadorna*). 18 données.

En juillet en août, la majorité des oiseaux notés est formée de juvéniles et d'isolés : 20 juvéniles en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 22 juillet et 1 individu le 14 août ; 3 à Séné (56) et 1 dans les marais d'Ambon (56) le 7 août ; 1 en baie de Quiberon et 3 à Ambon le 8 ; 1 juvénile à Trégionou (29N) le 9 ; 1 juvénile au Curnic/Guissény (29N) du 21 au 27 août. Dans l'anse d'Yffignac (22), l'espèce est assez régulièrement observée : 9 le 27 août, 10 le 1er septembre et 5 le 13 octobre.

Trois observations au plus peuvent concerner les premiers hivernants : la dernière de l'anse d'Yffignac, 4 à Billiers (56) le 24 octobre et 7 à St-Jacut (22) le 11 novembre.

CANARD COLVERT (*Anas platyrhynchos*). 218 données.

nidification : 7 poussins à l'étang de Perronay/Romillé (35) le 20 juillet ; 3 juvéniles à l'étang de la Cerbière/forêt de Chevré (35) le 29 ; une famille au Yeun-Elez/Brennilis (29N) le 6 août.

Dans la deuxième quinzaine de juillet, des groupes déjà importants se forment : 130 dans le Golfe (56) le 28 et 250 le 29 ; 68 à l'étang de Carcraon/La Guerche (35) et 100 à Kerboulico/Le Tour-du-Parc (56) le 31.

Début-août, on assiste à une nette montée des effectifs en différents lieux : 54 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) et 120 à Ménéham/Kerlouan le 5 ; 350 dans le Golfe le 6 ; 200 le même jour au Yeun-Elez (contre 30 le 30 juillet). Durant ce mois d'août, des groupes sont notés un peu partout en Bretagne : 46 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 8 ; 37 au Cranic/Brec'h (56) le 9 et 154 le 27... A Trévignon/Trégunc, le passage est de courte durée : 70 le 12, 20 le 16, 10 le 27. Par contre, à St-Renan (comme au Cranic) les chiffres montent en fin de mois avec 250 les 21 et 23.

Début-septembre, l'effectif du Léon reste stable (environ 170 individus pour trois étangs) ; de même dans le Golfe avec 600 du 2 au 18. Par contre, on assiste à une brusque poussée à St-Renan (550 le 12, 600 le 15) et à l'étang du Boulet/Feins (35) : 60 le 9 et 250 le 15.

Entre le 17 et le 27 septembre, plusieurs maxima sont notés : 175-200 à l'étang du Pont et 250-300 au Yeun-Elez le 18 ; 300 à Banastère/Sarzeau (56) le 19 ; 500-1000 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 22 et 1000 dans le Golfe. L'espèce apparaît en Penzé (29N) avec 6 individus le 21, et l'on trouve toujours 150 individus environ au Cranic. Entre le 25 et le 28 septembre, départ à St-Renan : 520 le 25 et 180 le 28.



couple de Tadornes

cliché Max JONIN

Dans la zone étang du Pont-Meneham-Goulven, le départ doit se situer à ce moment.

Début-octobre, on assiste à de fortes arrivées dans le Golfe du Morbihan : 2500 le 2 puis 3000 le 5. Les observations à l'étang de la Poitevinère (44) (150-200 le 3), à Priziac (56) (19 le 6), à Kerhuon (29N) (40 le 7) ne sont guère utilisables faute d'observations antérieures, mais elles permettent de dégager une tendance générale : les étangs intérieurs gagnent leurs effectifs hivernants alors que les baies ne commencent qu'à se peupler pour la plupart : 100 en rade Brest (29N), 100 à St-Renan et 30 au Boulet le 10 ; 31 à Priziac et 120 à l'étang des Salles/Perret (22) le 13. Le 12, on a toujours 3000 individus dans le Golfe, mais la population va tomber à 1200 le 13 et, malgré quelques fluctuations, on retrouvera ce chiffre à la fin de la période considérée.

Dans la seconde moitié d'octobre, 250 à Kerity/Penmarc'h (29S) le 18 et 600 le 23 ; 40 à Kerhuon le 19 ; 70 à St-Renan le 21 et 103 le 23 ; petits groupes en mer : 30 à Billiers (56), 9 en baie de Morlaix (29N) et 10 en baie de Goulven le 24. Le 31, 350 au Yeun-Elez.

Dans la première quinzaine de novembre, 450-500 en rivière de Penarf (56) le 8 (il s'agit sans doute d'une partie de la population du Golfe où l'on ne retrouve que 600 individus le 10) ; 80 à Kerity le même jour. Peut-être un passage dans l'est de la Bretagne : 400 à l'étang de la Poitevinère le 12 ; 200 à l'étang de Trémignon (35) et 135 au Boulet le 13.

SARCELLE D'HIVER (*Anas crecca*). 175 données.

Au début de la période, les premiers passages touchent l'étang du Pont/Kerlouan (29N) (15 le 19 juillet), le Golfe du Morbihan (10 le 19 et 30 le 28), Kerboullico/Le Tour-du-Parc (56) (60 le 31). Dans les premiers jours d'août, notons : 1 vers le sud-ouest au cap Fréhel/Plévenon (22) le 3 ; 20 à Roc'h Du/Crac'h (56) le 5 ; 100 dans le Golfe le 6 ; 70 au Yeun-Elez/Brennilis (29N) le 7.

Après la mi-août, quelques indices de passage : 5 au Vioreau (44) et passages nocturnes au cap Fréhel le 20 ; 43 à St-Renan (29N) le 21 ; 3 au barrage d'Guessant (29N) le 24...

Les derniers jours du mois voient des arrivées beaucoup plus importantes : 150 à Roc'h Du le 27 ; 100 dans les marais de Trévignon/Trégunc (29S) le 29. Dans les jours suivants, brusque montée dans le Golfe (900 le 2 septembre), dans le Léon (55 au Curnic/Guissény le 4), au Boulet/Feins (35) (95 le 9).

Mais il semble que c'est entre le 18 et le 22 septembre que le passage atteint son intensité maximale : 700 dans l'étier de Banastère/Le Tour-du-Parc (56) le 19 ; 1000 dans le Golfe le même jour ; 127 à St-Renan le 20 et 350-400 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 22.

A St-Renan, l'effectif tombe à une trentaine d'individus entre les 20 et 25 septembre puis reste stable ; même stabilité enregistrée

dans le Golfe du 10 septembre au 5 octobre avec environ 1500 oiseaux. Durant cette période, l'espèce apparaît successivement à Kerouriec/Erdeven (56) (35 le 26), en Penzé (29N) (5 le 27), en baie du Mont-St-Michel (35) le 30, au Loc'h/Guidel (56) et à Priziac (56) le 6 octobre, sur la Loire (4 à l'île Aroux/Mauves (44) le 8), au Poulmic (rade de Brest) (29N), à Belle-Ile (56) le 13...

Alors que se multiplient les observations en Bretagne, comme à Kerity/Pennarc'h (29S) avec 75 le 19 octobre, à Billiers (56)... seul le Golfe va voir ses effectifs s'accroître début-novembre : 2500 le 4. Par ailleurs, notons toujours de 40 à 50 individus à St-Renan le 9 novembre, 20 à Priziac, 9 en Penzé et 17 à l'étang de la Poitevinère (44) le 11.

CANARD CHIPEAU (*Anas strepera*). 5 données.

4 au Cranic/Brec'h (56) le 4 septembre ; 1 ♂ à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) le 22 ; 1 à St-Renan (29N) le 8 octobre et 10 dont 1 ♂ en cet endroit le 9 novembre ; 2 à l'étang de Lanhenec/Ploemeur (56) le 14 novembre.

CANARD SIFFLEUR (*Anas penelope*). 88 données.

L'amorce du passage se situe à la fin-août : 1 ♀ à St-Renan (29N) le 21 ; 6 au Yeun-Elez/Brennilis (29N) le 26 ; puis 1 en Penzé (29N) le 3 septembre ; 10 dans le Golfe du Morbihan le 4 ; 28 au Cranic/Brec'h (56) le 8.

En ces deux dernières localités, on assiste à une augmentation progressive des effectifs : au Cranic, 65 le 15, 86 le 18 ; dans le Golfe, 50 le 10, 800 le 11, 1500 le 14... 5000 le 19 septembre. Peu avant cette montée dans le Golfe, une deuxième vague est ressentie dans le Finistère : 2 au Curnic/Guissény le 8, 7 à l'étang du Pont/Kerlouan le 14, 1 à St-Renan le 19, 2 à Goulven le 20, 10 à Loc'h Kergaran/Plovan le 22, 9 en rivière de Pont-l'Abbé le 25 ; par ailleurs : 1 ♀ à Kerouriec/Erdeven (56) le 26, 2 ♀♀ aux gravières de Bruz (35) le 4 octobre...

Au cours du mois d'octobre, le nombre des futurs hivernants progresse régulièrement : dans le Golfe, 800 le 11, 10 000 le 13, 13 000 le 22 ; en rade de Brest, 64 le 10 ; en baie de Morlaix (29N), 25 le 17, 80 le 31 ; enfin, 40 en rivière de Pont-l'Abbé et 52 à Goulven le 31. Petit passage à la fin du mois laissant 9 individus à St-Renan le 28 et 15 à Trenvel/Treogat (29S) le 30... Puis, stabilisation des effectifs jusqu'à la fin de la période (Golfe, St-Renan, rade de Brest...).

Retenons enfin : 12 au barrage d'Arzal (56) et 5 en baie de Kergan/Quimper (29S) le 13 novembre ; 2 à Lanhenec/Ploemeur (56) le 14.

CANARD PILET (*Anas acuta*) 38 données.

Le passage semble débuter dans la dernière décade d'août avec 2 au Curnic/Guissény (29N) le 21 et 1 couple en vol au cap Fréhel/Plévenon (22) le 25. Première observation dans le Golfe du Morbihan le 4 septembre (4 individus).

À la mi-septembre, le passage reprend avec une certaine intensité : 1 à Goulven (29N) le 15 ; 275 dans les marais de Banastère/Sarzeau (56) et 300 (les mêmes ?) dans le Golfe le 19 ; 1 à Loc'h Kergaran/Plovan (29S) et 3 à Trenvel/Treogat (29S) le 22 ; 800 dans le Golfe et 2 au Pouldon/Combrit (29S) le 23.

Du 2 octobre au 16 novembre, l'effectif du Golfe se stabilise à 2000 oiseaux au maximum et, durant cette période, l'espèce apparaît dans le Léon : 4 à St-Renan le 10 octobre et 1 le 22 ; 1 ♂ à l'étang du Pont/Kerlouan le 30. Enfin, 2 ♀♀ au Loc'h/Guidel (56) le 31 octobre.

SARCELLE D'ETE (*Anas querquedula*). 41 données.

Le passage s'étale essentiellement sur le mois d'août ; ainsi, mis à part cinq observations dans le Léon et au réservoir du Vioreau (44) dans la seconde quinzaine de juillet, l'espèce est successivement observée : à Trenvel/Treogat (29S) avec 17 individus le 2 août ; au Roc'h Du/Crac'h (56) avec 2 individus le 5, 2 le 22, 4 le 27... ; au Yeun-Elez/Brennilis (29N) avec 2 le 6 ; à Séné (56) : 2 le 7 ; à Trévignon/Trégunc (29S) : 30 le 12 et 40 le 16 ; en Penzé (29N) : 1 le 13 ; à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) : plusieurs dizaines le 17, maximum pour le Léon ; à Goulven (29N) : 8 le 18 ; au Vioreau : 12 le 20 ; à St-Renan (29N) : 8 le 21.

En certains points, les groupes les plus importants fondent rapidement : à Trévignon, 20 le 18 et 10 les 27 et 29 ; à Trenvel, 2 le 22 ; à l'étang du Pont et Meneham/Kerlouan, respectivement 3 et 2 individus le 25 août.

Par la suite, disparition progressive avec des observations échelonnées jusqu'au 26 septembre : encore 8 à Meneham le 7 septembre, 2 à l'étang du Pont le 13, 4 à Roc'h Du le 16, 1 dans l'étier de Noyal (56) et 2 au Curnic/Guissény (29N) le 18, 1 à Kerouriec/Erdeven (56) le 26.

CANARD SOUCHET (*Anas clypeata*). 62 données.

4 au Loc'h/Guidel (56) dès le 31 juillet. Mais c'est vers la mi-août que se situe l'amorce d'un passage important : 3 ♀♀ au Cranic/Brec'h (56) et 10 à Trévignon/Trégunc (29S) le 18 ; 1 à St-Renan (29N) le 21 ; 1 ♀ au barrage d'Ouessant (29N) les 25 et 26 ; 2 au Yeun-Elez/Brennilis (29N) et 1 ♂ à St-Jacut (22) le 26 ; 7 au Cranic et 4 à l'étang de Trémignon (35) le 27 ; 5 au Roc'h Du/Crac'h (56) et 2 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 31. En certains points, l'espèce disparaît rapidement : 1 au Cranic et 1 à Trévignon le 29.

On peut situer une deuxième vague à partir du 7 septembre, avec une augmentation d'abord ressentie dans le Léon, quelques jours plus tard dans le Morbihan : à l'étang du Pont, 12 le 7, 10-20 le 17, 8 le 20 et 14 à Meneham/Kerlouan le même jour, 6 au Boulet/Feins (35) le 9 ; 11 dans l'étier de Noyal (56), 5 dans les marais de Banastère/Sarzeau (56) et 1 à l'étang de Kerpont/St-Gildas-de-Rhuys (56) le 19 ; 12 au Roc'h Du le 22 ; 17 à l'étang du Pont le 25 ; 9 en Penzé (29N) le 28.

Par la suite, la plupart des données provient du Finistère. Mis à part St-Renan (2 le 8 septembre, 3 le 22, 4 le 28) les oiseaux de l'étang du Pont et du Curnic sont les derniers des stationnements précédents. Dernière observation dans le Léon : 6 à l'étang du Pont le 30 octobre. Enfin, 4 à Trenvel/Treogat (29S) le 22 octobre ; 1 ♂ et 2 ♀♀ au Vioreau (44) le 7 novembre ; 3 à Trenvel le 15 novembre.

FULIGULE MILOUIN (*Aythya ferina*).

Nidification : Une nouvelle localité a vraisemblablement vu la reproduction de l'espèce cette année. Le 20 juillet, à l'étang de Perronay/Romillé (35), une ♀ est observée en compagnie de 5 juvéniles. Comme les années précédentes, l'espèce a été régulièrement notée au Yeun-Elez/Brennilis (29N), sans preuve de nidification : 1 ♂ le 27 juillet, 6 le 6 août, 2 ♀♀ et 2 ♂♂ le 7, 10 le 17.

Cette dernière donnée marque le début du passage qui va toucher successivement les marais de Trévignon/Trégunc (29S) (2 le 18), le Curnic/Guissény (29N) (24 le 21, puis 3 du 8 au 15), et Trenvel/Treogat (29S) (11 le 30 août).

Une seconde vague se fait nettement sentir à partir de la mi-septembre : 8 à St-Renan (29N) le 12, 1 à Goulven (29N) le 17, 18 dans les marais de Banastère/Sarzeau (56) et 5 à St-Renan (29N) le 19, 39 à Trenvel le 22 septembre.

Après quinze jours "calmes", les arrivées commencent à se succéder : 7 à Moulin-Bégasse/Meslan (56) le 6 octobre, 8 à Kerhuon (29N) le 7, 11 à St-Renan le 10, 15 le 19 et 39 le 28 ; dans le Golfe du Morbihan, 60 le 12, et 200 le 22 ; 58 à Trenvel le même jour.

Dans le Golfe, le passage culmine le 2 novembre avec 400 individus, contre 200 le 4 et 30 le 8. Sur les lieux d'hivernage cités plus haut, les effectifs se stabilisent. Pour la première quinzaine de novembre, retenons encore : 6 au Vioreau (44) le 6 ; 55 à Pénérf (56) le 8 ; 2 en baie de Kerogan/Quimper (29S) le 10 ; 20 à l'étang de la Poitevinnière (44) le 11 ; 80 à l'étang de Trévignon (35) le 12 ; 4 au Boulet/Feins (35) et 12 à Priziac (56) le 13 ; 3 au Fort-Bloqué/Ploemeur (56) le 14.

FULIGULE MORILLON (*Aythya fuligula*). 35 données.

12 dans les marais de Trévignon/Trégunc (29S) les 12 et 16 août, 10 le 18 août.

Le passage, de faible intensité, débute vers le 10 septembre, touchant seulement St-Renan (29N) et les étangs de la baie d'Audierne (29S) : 1 à St-Renan (29N) le 12, puis 3 le 19 ; 5 à St-Vio/Tréguennec le 23. Fin-octobre, on note 3 à Trenvel/Treogat le 22, 4 à St-Renan le 26, 5 en cet endroit le 28 et 3 à St-Vio le 30. Fin-octobre et début-novembre, l'espèce apparaît au Yeun-Elez/Brennilis (29N) (30 minimum le 31), à Kerhuon (29N) (1 le 1er novembre) et en baie de Kerogan (29S) (1 le 1er).

Augmentation des effectifs sur certains lieux d'hivernage en fin de période : 4 à Kerhuon et 6 à l'étang de la Poitevinère le 11 novembre ; 2 à Priziac (56) le 13 et 60 à Trenvel le 15.

FULIGULE MILOUINAN (*Aythya marila*). 5 données.

1 ♂ en baie de Kerogan/Quimper (29S) du 13 octobre au 1er novembre ; 1 ♀ à St-Renan (29N) le 21 octobre ; 12 (à Dangan (56) (zone d'hivernage) le 8 novembre.

EIDER A DUVET (*Somateria mollissima*). 2 données.

1 immature au Croisic (44) le 10 octobre ; 2 individus tués en Penzé (29N) le 1er novembre.

MACREUSE NOIRE (*Melanitta nigra*). 58 données.

Une première série d'observations concerne des passages en mer. Au cap Fréhel/Plévenon (22), les mouvements notés du 5 au 31 juillet ont lieu à la fois vers le sud-ouest et le nord-est, et les groupes observés ne sont guère importants ; retenons 100 vers le sud-ouest le 26. A partir du 2 août, les oiseaux ne passent plus que vers le sud-ouest (en fin de journée) : 83 le 3, 280 le 9... 835 le 15 et 300 le 16... 450 le 18. De tels passages sont également notés à la pointe du Croisic (44) les 27, 28 et 29 juillet et au large de Brignogan (29N) les 9 et 24 août. Durant le mois d'août, des bandes de macreuses vraisemblablement estivantes sont notées dans le Morbihan : 30 à Billiers le 8, 165 à la pointe du Kongell/Quiberon le 18.

L'arrivée des hivernants est très précoce : 100 en baie du Mont-St-Michel (35) le 30 août, 800 le 10 septembre ; 25 en baie de Douarnenez (29S) le 22 ; 4 en rade de Brest (29N) le 25. A cette époque, de petits groupes de migrateurs sont notés le long des côtes du Léon, en particulier à la pointe de Landunvez : 6 vers le sud le 28 septembre, 9 vers le sud en 35 minutes le 17 octobre.

En octobre, on note 13 individus au Poulmic (rade de Brest) le 9 ; 7 en baie de St-Nazaire (44) le 10 ; plus de 3000 en baie du Mont-St-Michel le 16 ; 8 dans l'embouchure de l'Elorn (rade de Brest) le 29 ; 3 en baie de Sieg/Santec (29N) le 31 ; 40 en rade de Penerf/Dangan (56) le 8 novembre. Une observation dans l'intérieur à cette époque : 1 ♀ à l'étang de la Poitevinère (44) le 11 novembre.

MACREUSE BRUNE (*Melanitta fusca*). 2 données.

70 à la pointe du Grouin/Cancale (35) le 30 août ; 4 en baie de Morlaix le 7 septembre.

GARROT A OEIL D'OR (*Bucephala clangula*). 6 données.

Les ~~rares~~ données reçues mettent en évidence l'arrivée et le passage tardifs de l'espèce : passage à St-Renan (29N) avec 1 ♀ les 26 et 30 octobre, et à Priziac (56) avec 4 individus le 11 novembre. Arrivée des hivernants dans le Morbi-

han : 1 ♀ en rivière de Penerf Dangan et 5 dans le Golfe le 8 novembre.

HARLE SP. (*Mergus sp.*). 1 donnée

1 vers l'ouest au large de Brignogan (29N) le 9 août.

HARLE HUPPE (*Mergus serrator*). 25 données.

Deux observations au Croisic (44) fin-juillet peuvent concerner des estivants : 2 ♂♂ vers le nord le 27 et 4 ♀♀ également vers le nord le 29.

Les arrivées commencent vers la mi-octobre : 2 dans le Golfe du Morbihan le 12, 1 en baie de Daoulas (rade de Brest) le 18. Sur les lieux d'hivernage de moindre importance, l'espèce est notée plus tardivement : 4 ♀♀ à Goulven (29N), 7 à Pontusval/Brignogan (29N) et 9 en Penzé (29N) le 31 octobre ; 6 en baie de Morlaix (29N) le 3 novembre ; 8 à l'île Tudy (29S) le 8. En fin de période, l'effectif du Golfe est d'une quarantaine d'oiseaux. Quelques données concernent des oiseaux en mouvement : 1 ♀ vers le sud à la pointe de Landunvez (29N) le 21 octobre ; 5 vers le sud-est à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N) le 11 novembre.

BOUSE VARIABLE (*Buteo buteo*). 47 données.

Ille-et-Vilaine : 1 au Grand Moulin/Baulon, 1 à Lassy et 7 à Lampâtre/

Goven le 27 juillet ; 1 à l'étang d'Andouillé-Neuville et 1 à l'étang de Carcraon/La Guerche-de-Bretagne, 2 adultes accompagnés d'1 juvénile et 1 individu à Campel, et 4 en forêt de Chevré le 28 ; 2 à l'étang de Painroux/Guignen le 29 ; 1 à Messac le 18 août ; 1 à l'étang de la Tournerais/Goven le 8 septembre ; 1 à l'étang du Boulet/Feins les 9 et 15 septembre et le 1er octobre ; 2 à l'étang du Rouvre/St-Pierre-de-Plesguen le 25 octobre ; 1 à Paimpont le 10 novembre.

Côtes-du-Nord : 1 près de Gouarec et 1 entre Gouarec et Caurel le 18

juillet ; 1 en forêt de la Hunaudaie le 7 août ; 1 en vallée du Frémur le 16 août.

Finistère : l'espèce a été observée en juillet-août dans les monts d'Ar-

rée : quatre familles avec jeunes ont été localisées sur les communes de Sizun, Plounéour-Ménez, en forêt du Cranou et au Tréhou ; 2 juvéniles à Kerminaouet/Trégunc le 4 août ; 2 à Trégarvan le 8 ; 1 à Brengall/Pont-l'Abbé le 9 ; 1 en rivière de Pont-l'Abbé le 16 ; 1 à Troerin/Plouvorn les 28 août et 23 octobre.

Morbihan : 1 au Pouldu/Guidel le 29 juillet ; 3 à St-Marcel le 19 août ;

1 à Priziac le 10 septembre ; 1 au Ter/Ploemeur le 14 ; 1 au Loc'h/Guidel le 16 ; 1 aux marais de Séné le 18 septembre.

Loire-Atlantique : Observations régulières en forêt du Vioseau où on note 5 individus le 24 juillet.

EPERVIER (*Accipiter nisus*). 8 données.

1 ♂ près du nid en forêt du Vioreau (44) le 18 juillet ; 1 à Roudouderc'h/Sizun (29N) le 20 juillet ; 1 à Queff-fen/Pont-l'Abbé (29S) le 22 ; 2 observations à Hanvec (29N) et 1 ♀ à Elliant (29S) le 28 ; 1 au Cranic/Brec'h (56) le 5 septembre ; 1 à Hanvec le 14 septembre.

MILAN NOIR (*Milvus migrans*). 2 données. !

1 au réservoir de Vioreau (44) le 24 juillet ; 10 à St-Aignan-Grand-Lieu (44) le 22 juillet.

BONDREE (*Pernis apivorus*). 33 données.

Quinze couples et familles ont été localisés dans le centre du Finistère en juillet-août ; 1 en forêt du Vioreau (44) les 18 et 24 juillet ; 1 à St-Aignan-Grand-Lieu (44) le 22 ; 1 dans le Yeun-Elez (29N) le 30 juillet ; 3 à Landévennec (29S) le 6 août ; 2 les 8 et 26 août en cet endroit ; 1 à Loumergat/Argol (29S) le 15 ; 1 à Tal-ar-Gras/Crozon (29S) le 22.

Les observations suivantes concernent sans doute toutes des migrants : à Ouessant, 1 individu noté en deux points de l'île le 5 septembre, 1 individu et 1 immature en divers points le 6 ; 1 vers le sud au Flessis-Kaer/Auray (56) le 11 septembre ; 2 au Boulet/Feins (35) les 15 et 22 septembre ; 2 au-dessus du Guelneur/Brest (29N) le 5 octobre ;

BUSARD DES ROSEAUX (*Circus aeruginosus*). 23 données.

Quatre observations fin-juillet sur les lieux de nidification : Érière (44), Grand-Lieu (44) et presqu'île de Rhuys (56).

Dispersion et passage dans le Finistère, le Morbihan et la Loire-Atlantique. Dans le Yeun-Elez (29N), 1 juvénile les 9 et 21 août, 2 individus le 18 septembre. En baie d'Audierne (29S), 1 à St-Vio/Tréguennec le 22 septembre, 1 à Kergaran/Plovan le 23, 2 entre St-Vio et Trenvel/Treogat le 25 septembre et le 9 octobre, 1 à Kergaran le 9 octobre, 2 à Trenvel le 17 octobre, 1 à St-Vio le 5 novembre et 2 à Tréguennec le 6. Dans le Léon (29N), 1 ♀ près de la route côtière de Landunvez le 28 octobre et 1 ♀ au Curnic/Guissény le 30. En presqu'île de Rhuys, 1 ♀ à l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc et 1 ♀ à Banastère/Sarzeau le 19 octobre. Au Migron/Frossay (44), 2 les 13 et 14 novembre.

BUSARD ST-MARTIN (*Circus cyaneus*). 3 données.

1 ♂ chasse à Lannéannou (29N) le 29 juillet ; 1 couple chasse à la Feuillée (29N) le 7 août ; 1 ♂ à Kerdaldec/Belle-Ile (56) le 22 septembre.

BUSARD CENDRE (*Circus pygargus*). 10 données.

1 ♂ à St-Rivoal (29N) le 29 juillet ;
1 à Surzur (56) le 30 ; 1 ♂ et 1 ♀ avec juvéniles mélaniques aux envi-
rons de Guerlesquin (29N) le 1er août ; 1 ♂ dans les marais de Séné
le 7 août ; un couple et 1 juvénile subvolant ainsi que le nid vide
d'un autre couple dans les landes de la Poterie (22) le 7 août ;
6 (♀♀ ou juv.) à Trégarvan (29S) le 8 ; 2 (♀♀ ou juv.) à Marta/Belle-
Ile (56) et 1 à la pointe St-Marc/Belle-Ile le 15 août ; 4 à St-Vio/
Tréguennec (29S) le 16 ; 1 ♂ et 1 juvénile au Vioreau (44) le 23 août.

BUSARD "CULBLANC" (*Circus cyaneus/pygargus*). 5 données.

2 au Menez-Hon/Plonodiern
(29S) le 26 juillet ; 1 au Yeun-Elez (29N) le 29 ; 1 à Beg Min Rouz/
Plouézec (22) le 12 août ; 1 à Ste-Barbe/Kerity-Paimpol (22) le 13.

CIRCAETE (*Circus gallicus*). 2 données.

2 au Yeun-Elez (29N) le 30 juillet ; 2 au
moins (1 phase sombre et 1 phase claire) dans les monts d'Arrée (29N)
du 16 juillet au 16 août.

BALBUZARD (*Pandion haliaetus*). 7 données.

1 à Dolan/Séné (56) et 1 à Séné le 8
septembre (le même selon toute vraisemblance) ; 1 à St-Jean/Locoal-
Mendon (56) le 10 ; 2 au Cranic/Brec'h (56) le 11 ; 1 individu capture
un poisson au Plessis Kaer/Auray (56) le 13 ; 1 dans les marais de Sé-
né le 18 ; 1 à l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc le 19. Remarquons que
toutes ces données ont eu lieu dans une période de 12 jours dans des
localités dont les plus éloignées ne sont distantes que de 40 kilomè-
tres à vol d'oiseau (St-Jean - Cranic = 5 km ; Cranic - Plessis - Ka-
er = 9 km ; Plessis-Kaer - Séné = 20 km ; Séné - Caden = 11 km).

FAUCON HOBEREAU (*Falco subbuteo*). 4 données.

1 vers le sud à Kerpenhir/Loctudy-
quer (56) le 6 septembre ; 2 adultes au Boulet/Teins (35) le 10 ; 2
adultes et 2 jeunes chassant au Boulet le 15 ; 1 aux marais de Banas-
tère/Le Tour-du-Parc (56) le 19.

FAUCON EMERILLON (*Falco columbarius*). 5 données.

Dans le Yeun-Elez (29N), 1 in-
dividu le 29 juillet, 1 ♂ le 30 ; 1 ♂ au-dessus de l'île Chevalier/
Loctudy (29S) le 10 octobre ; 1 venant de la mer à la Digue/Kerlouan
(29N) le 30 octobre ; 1 ♀ chassant alouettes et linottes dans les pol-
ders de la baie du Mont-St-Michel (35) le 10 novembre.

FAUCON CRECERELLE (*Falco tinnunculus*). 124 données ;

Observations échelonnées sur
toute la période. Quelques unes se rapportent-elles à un passage ?

1 vers le sud-ouest à Crac'h (56) le 7 août ; à Noyal-Pontivy (56), 1 ♂ vers le sud le 11 août, 1 ♀ vers le sud les 14 et 15, 1 vers le sud le 20, 1 ♀ vers le sud-ouest le 24 ; à Meneham/Kerlouan (29N), 1 venant de mer le 30 octobre...

PERDRIX ROUGE (*Alectoris rufa*). Plusieurs à Ste-Anne-sur-Vilaine (35) le 10 septembre.

CAILLE (*Coturnix coturnix*). 4 données.

3 chanteurs à la pointe de Minard/Plouézec (22) le 12 août ; 1 chanteur à Run Dogan/Plouézec le 13 ; 1 à Plouvoign (29N) le 16 août ; quelques-unes tuées à Belle-Ile (56) du 26 septembre au 17 octobre.

RALE D'EAU (*Rallus aquatilis*). 53 données.

Retenons : 6 individus bagués à Ouessant (29N) du 31 août au 15 septembre et 1 individu trouvé mort dans un C. E. S. de Brest (29N) le 13 novembre.

MARQUETTE PONCTUÉE (*Porsana porsana*). 9 données.

1 au Curnic/Guissény (29N), 1 les 18 et 21 août, le 8 septembre et le 11 octobre ; à Ouessant (29N), 1 au barrage le 25 août et 1 à Pont Salaun le 5 septembre ; 1 à St-Renan (29N) les 19 et 27 septembre ; à Trenvel/Treogat (29S), 3 le 22 septembre et 1 le 17 octobre.

RALE DE GENET (*Crex crex*). 4 données.

1 à le Noyal/Messac (35) le 15 septembre ; 1 à St-Renan (29N) le 21 ; 1 au Curnic/Guissény (29N) le 23 ; 1 à Kervellan/Belle-Ile (56) le 24 octobre.

FOULQUE (*Fulica atra*). 171 données.

Fin-juillet, quelques observations de poussins.

À partir du 6-7 août, les effectifs augmentent rapidement : 100 au Yeun-Elez le 6, 200 le 19 ; au Roc'h Du/Crac'h (56), 60 le 5, 300 le 30 août... Cette augmentation est notée également à St-Renan (29N), à l'étang du Pont/Kerlouan (29N), à Trenvel/Treogat (29S)...

Donnée de passage à Ouessant (29N) : 1 au barrage le 10 septembre.

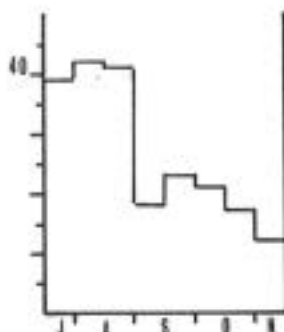
L'augmentation se poursuit, marquant toutefois un ralentissement du 15 septembre au 20 octobre : St-Renan, baie de Kerogan/Quimper (29S), Priziac (56). À Trenvel, les effectifs tombent même de 400 à 120 ; à l'étang du Pont, de 200 à 50...

Dans la dernière décade d'octobre, l'augmentation reprend, à un rythme élevé. Les premiers hivernants au sillon du Len/Louannec (22)

sont notés le 29 octobre (24 ind.). A la fin de la période, les effectifs d'hivernants futurs sont les suivants : 75 au sillon du Len, 210 à Priziac, 135 à l'étang du Pont, 330 à St-Renan (bassin de Lannéon), 320 à Trenvel et 350 en baie de Kerogan.

OUTARDE CANEPETIÈRE (*Otis tetrax*) 7 ou 8 sur un champ de céréales au Vioreau (44) le 10 août.

HUITRIER PIE (*Haematopus ostralegus*). 212 données.



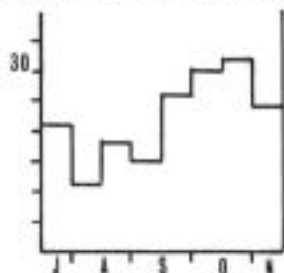
Le mouvement enregistré peu avant la mi-juillet se poursuit ; les données se multiplient et les chiffres augmentent : dans la Penzé (29N), 78 le 18 juillet ; à Pen Bron/Guérande (44), 100 le 20 ; à St-Jacut (22), 50 le 26 ; à Goulven (29N), 80 le 27 (contre 5 le 16 et 38 le 30) ; 100 le 27 au Croisic (44).

Des nombreuses données d'août et septembre, nous ne retiendrons que les bandes les plus fortes et les maxima locaux : 150 le 7 août au sillon de Talbert/Pleubian (22), 300 à Goulven le 13, passages nocturnes vers le sud les 16 et 17 à Plévenon (22), 150 à St-Jacut le 17, 100 en baie de Morlaix (29N) les 21 et 26, 884 à Yffiniac (22) le 27, 400 à Cherruex (35) le 30, 140 en baie de la Fresnaye (22) le 31, 300 à Hillion (22) le 1er septembre, 110 en Penzé le 6, 800 au moins le 10 et 2 à 3000 le 14 en baie du Mont-St-Michel (35) (recensements partiels), 150 en baie de Penvins/Sarzeau (56) et 126 en Penzé le 23...

Passages et arrivée des hivernants se superposent en octobre : 400 en Penzé le 1er... 200 à Landunvez (29N) le 4... 200 à St-Jacut le 11... 250 en baie de Goulven et 450 en Penzé le 30... Deux données intérieures au cours de cette période : 1 à Priziac (56) le 6 octobre et 1 à l'île Aroux (44) le 29... En novembre, 600 en baie de Morlaix le 8 et 400 à Saillé/Le Croisic le 11.

Nidification : le 16 juillet, 2 ind. alarment à l'anse du Cap/Plévenon (22) ; encore un poussin sur Keller/Ouessant (29N) le 17 juillet ; le 23 juillet, couples alarmant sur la Petite Ile/Plougrescant (22) et sur Enez Terc'h/Plougrescant.

VANNEAU HUPPE (*Vanellus vanellus*). 177 données.



La dispersion post-nuptiale se prolonge sur le début de la période considérée ; de petits passages s'y superposent sans doute jusqu'à la mi-septembre : 100 à 150 au Vioreau (44) le 16 juillet... 26 dans les gravières de Bruz (35) le 20... 150 à Goulven (29N) le 25... 62 dans les gravières de Bruz le 27... 90 à l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais (35) le 28... 3 juv. arrivant de l'ouest à l'étang de Broons

(22) le 29... puis 2 à Ker Yegu/Quessant (29N) le 4 août ; 60 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 5 août... 120 dans les marais de Séné (56) le 7. Les mouvements se tassent dans la seconde quinzaine d'août, une seule donnée concernant plus de 10 oiseaux. Dans la première quinzaine de septembre, 85 à Séné le 3... 120 en plaine de Mazerolles (44) le 6... 200 au Vioreau le 9...

Les passages reprennent assez nettement à partir de la seconde quinzaine de septembre : 200 à Goulven (29N) le 16... 90 à St-Renan (29N)... 120 aux étangs de la baie d'Audierne (29S) le 23... 160 dans les dunes d'Erdeven (56), 300 au Vioreau et 400 en plaine de Mazerolles le 26... 70 au Curnic/Guissény (29N) le 6 octobre... 120 à St-Renan le 8... 300 en forêt d'Ancenis (44) et 75 à l'île Arouix (44) le 10...

Net ralentissement ensuite jusqu'à la dernière décade du mois : nombreuses bandes dont une de 120 ind. à Mazerolles et 200 à St-Vio/Tréguennec (29S) le 22 ; 187 en vol vers l'est à St-Renan le 23... 200 à Goulven le 28... 1000 au Vioreau le 30... 120 à Bourg-Blanc (29N) et 1100 au Vioreau le 31... après quoi le passage ralentit : seulement 150 au Vioreau le 1er novembre... 160 au Collet (44) le 6, reprenant peut être localement à la fin de la période : 550 à Trenvel/Treogat (29S) et 600 à St-Vio le 11...

Nidification : encore un poussin de quelques jours au Kernic/Plouescat (29N) le 23 juillet ; quelques ind. alarmant à l'étang de Daniel (35) le 28 juillet.

PLUVIER DORE (*Pluvialis apricaria*). 63 données.



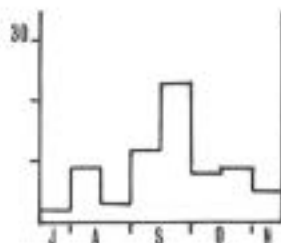
Seulement deux observations avant le mois de septembre : 10 en vol au Kongell/Quiberon (56) le 13 août et 50 à Cherruex (35) le 30 août.

Mais les observations ne deviennent suivies qu'à partir du 6 septembre : 2% à l'aérodrome d'Quessant (29N) le 6 ; 5 au Curnic/Guissény (29N) et 5 au Kernic/Plouescat (29N) le 7... 35 au Curnic du 10 au 12... 55 à Goulven (29N) le 16... toujours 31 au Curnic le 23... 1 à St-Jacut (22) le 28... encore 55 à Goulven le 1er octobre.

Nouvelle série de données à partir de la deuxième décade d'octobre : 100 à Goulven et 15 en Penzé (29N) le 10... 8 en vol vers l'ouest au Vougo/Guissény le 11... 20 entre Tréoupan et Ploudalmézeau (29N) le 14... 21 à La Digue/Kerlouan (29N) le 15... 2 à Landunvez le 17. Puis 60 à Trenvel/Treogat (29S) le 22... 25 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 28... plus de 100 du Mont-St-Michel (35) le 30... Seulement quatre données en novembre dont 6 au Vioreau (44) le 1er et 5 au même endroit le 6.

PLUVIER ARGENTE (*Pluvialis squarrotola*). 71 données.

Seulement quatorze données dont



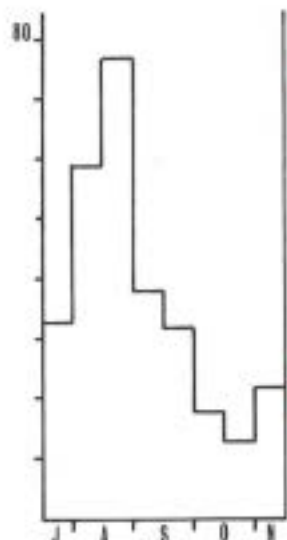
dix à Goulven (29N) jusqu'à la fin-août : maximum de 7 ind. en cet endroit le 7 août ; par ailleurs, 2 en Penzé (29N) le 22 juillet, 1 à Hoedic (56) le 2 août et dans l'anse du Po, 4 le 7 août et 5 le 14.

Le véritable passage ne débute que dans les premiers jours de septembre et se généralise vers le milieu de ce mois : 35 à Combrit (29S) le 4 septembre ; 40 en rivière de Pont-l'Abbé

(29S) le 6... 250 en baie du Mont-St-Michel (35) le 14... 4 à Porz Doun/Quessant (29N) le 16... 2 dans l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc (56) le 19... 15 en Penzé le 23...

Le passage ralentit nettement par la suite, jusqu'à la fin de la période (23 données seulement du 24 septembre au 15 novembre) ; notons encore : 7 à Goulven le 3 octobre... 30 en Penzé le 6... 7 dans la Mer Blanche/Fouessant (29S) le 25 ; 9 au Loc'h/Guidel (56) le 29 ; 30 en Penzé et 1 au Vioreau (44) le 30 octobre... 3 à Kerogan/Quimper (29S) le 10 novembre... 5 à St Jacut (22) le 11 novembre et 33 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) le 12 novembre.

GRAND GRAVELOT (*Charadrius hiaticula*). 292 données.



Le schéma de 1971 rappelle beaucoup celui de l'an passé, le gros du passage ayant lieu de fin-juillet à début-septembre.

Jusqu'au 28 juillet, les données ne concernent que de petits groupes de 1 à 17 oiseaux. Une donnée intérieure : 1 juvénile au Vioreau (44) le 24.

Le passage débute dans les derniers jours du mois et dure tout le mois d'août qui, à lui seul, totalise près de la moitié des observations : 10 à Brignogan (29N) le 29 juillet... 60 à Goulven (29N) et 40 à Lancieux (22) le 30... 20 à Brignogan, 100 à Goulven, 13 au Kongell/Quiberon, 150 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) le 8 août...

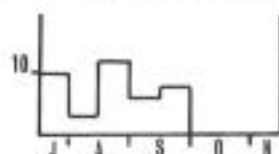
Mais la migration atteint son maximum dans la troisième décade d'août : au Curnic/Guissény (29N), 100 le 13, 80 le 21 et 150 le 25 ; à Brignogan, 55 le 21, 50 le 25 ; à Goulven, 244 le 16, 215 le 20, 424 le 27 ; au Kongell, 26 le 22 ; notons encore 116 dans l'anse du Po le 14... 100 au Breneuguy/Loznariaquer (56) le 21... 1 migrateur nocturne au phare d'Quessant (29N) le 25... 100

au Roc'h Du/Crac'h (56) le 27... plus de 100 à St-Jacut (22) et 360 à Cherrueix (35) le 30... 125 au Roc'h Du le 31... Cinq données intérieures au cours de cette période (Vioreau et St-Renan) dont 3 adultes et 1 juvé-

nile au Vioreau le 21 et 1 à St-Renan le 23. Le passage se poursuit dans les premiers jours de septembre avec 210 dans l'anse du Po et 53 au Fort-Bloqué/Ploemeur (56) le 1er... 113 au Roc'h Du le 2... mais diminue fortement ensuite sauf au Roc'h Du où on retrouve 126 ind. le 26. Nouveau pic en fin-septembre et début-octobre : 105 au Curnic le 25 septembre... 200 au sillon du Len/Louannec (22) le 30... 32 à St-Nazaire (44) le 20 octobre... 120 à Goulven le 3... Quelques données intérieures : 5 au Boulet/Feins (35) le 9 septembre ; 1 au Vioreau et 1 à St-Renan le 12... 2 à St-Renan le 29 et 1 au Vioreau le 3 octobre.

Pour le reste de la période, les mouvements éventuels sont impossibles à discerner. Retenons seulement : 130 en baie de Guissény le 9 octobre... 50 en Mer-Blanche/Fouesnant (29S) le 25... 150 en baie de Guissény le 30... 300 en baie de Goulven le 31... 60 au Conquet (29N) le 7 novembre... 95 au Conquet le 11 et 350-400 à Saillat/Le Croisic (44) le même jour...

PETIT GRAVELOT (*Charadrius dubius*). 39 données.



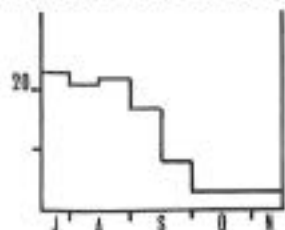
Nidification : Une donnée nouvelle : 1 adulte et 1 poussin à Beauport/Kerity-Paimpol (22) le 12 août.

La plupart des données concernent des oiseaux sur leurs lieux de nidification ou à proximité. Les oiseaux sont présents jusqu'au 10 septembre (2 ou 3) au Fort-Bloqué/Ploemeur (56), au 17 septembre à St-Marc/Brest (29N), au 22 septembre à Roc'h Du/Crac'h (56) (2 ind.) et à Trenvel/Treogat (29S) (1 ind.), au 25 septembre à St-Renan (29N) (1 ind.), au 27 septembre à l'île Arouix/Mauves (44) (9 ind.), dernière observation.

Trois données concernent vraisemblablement des migrateurs : 1 au Vioreau (44) le 24 juillet puis, simultanément, 2 au Vioreau le 26 août et 1 à l'aérodrome d'Ouessant (29N) le 27 août.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU (*Charadrius alexandrinus*). 100 données.

Nidification : Une nouvelle localité dans le Morbihan : 12 individus et un poussin à Kerpont le 26 juillet. Encore trois oeufs au Curnic/Guissény (29N) le 18 juillet, (1 poussin au sillon de Talbert/Plaubian (22) le 25 et 2 poussins à Groix (56) le 30 juillet.



A la dispersion post-nuptiale se superpose un passage, nettement ressenti sur les côtes lésardes de la fin-juillet à début-septembre. A Goulven (29N) : 50 les 23 et 24 juillet, 57 le 26, 110 le 27, 235 le 29, 100 le 3 août, 135 le 4, 150 les 7 et 8, 80 le 11, 120 le 16, 50 le 18, 30 le 20, 52 le 27, 30 le 7 septembre... Pendant cette période notons

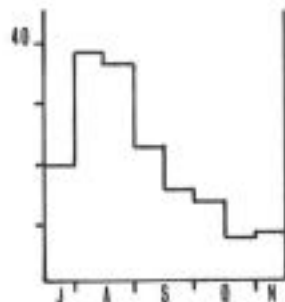
encore 20 au sillon de Talbert le 25 juillet, 10 au Grand Traict/Le Croisic (44) le 22 juillet... 10 à Banastère/Sarzeau le 28 juillet... 20 au Curnic le 11 août... 50 au Curnic le 13 août et le 27 août... 25 dans l'anse du Po le 1er septembre... 20 à Kervillen/Le Trinité (56) le 2 septembre... 10 en baie de St-Pierre/Loznariaquer (56) le 9 septembre... 24 au Curnic le 10 septembre. Au cours de cette période, l'espèce apparaît en des localités où elle ne niche pas : 1 à Argenton/Forzpoder (29N) le 17 août ; 1 à St-Renan (29N) du 20 au 25 août ; 2 à St-Marc/Brest le 24 août. Dans la seconde quinzaine de septembre, la plupart des localités se vident : encore 11 au Curnic le 18, 7 à Fenvins/Sarzeau le 19, 6 à Goulven le 20, 15 à Trenvel/Treogat (29S) le 23, 4 en baie de Plouharnel (56) le 24 et 6 en baie de Guissény le 25.

Seulement 9 données de cette date à la fin de la période considérée : à Goulven, 6 le 3 octobre ; à Guissény, 2 le 11 octobre, 6 le 30 octobre ; à Lampaul-Ploudalmézeau (29N), 1 le 14 octobre ; au Fort-Bloqué/Ploemeur (56), 1 le 29 octobre et 2 ou 3 le 1er novembre ; au sillon du Len/Louannec (22) où l'espèce ne niche pas, 2 le 1er novembre ; à St-Jacut (22), 1 le 11 novembre.

PLUVIER GUIGNARD (*Eudromias morinellus*). 6 données, toutes d'Ouessant : à l'aérodrome, 1 les 6, 7 et 8 septembre, 3 le 9 et 4 le 10 ; au Stiff, 3 le 8 (les mêmes que ceux du 9 à l'aérodrome ?).

TOURNEPIERRE (*Arenaria interpres*). 158 données.

Dans les secteurs les mieux suivis, le schéma rappelle fortement celui de 1970. Le passage débute dans les derniers jours de juillet, culmine en août et diminue en septembre pour reprendre peut-être, mais très timidement en octobre.



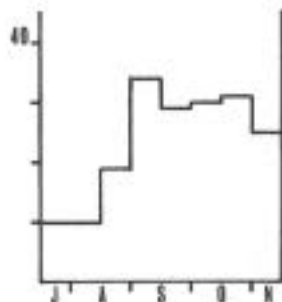
Après 1 ind. au Croisic (44) le 16 juillet, les données ne se multiplient qu'à partir du 22, les premières bandes apparaissant le 25 juillet : 27 au sillon de Talbert/Pleubian (22) le 25... 30 à Banastère/Sarzeau (56) et 17 à Goulven le 28... 30 en deux points de Groix (56) le 30.

Au Kongell/Quiberon, localité bien suivie, le déroulement du passage est le suivant : 30 le 31 juillet, 85 le 4 août, 30 le 11, 47 le 13, 10 le 18, 50 le 22, 85 le 25, 12 le 30, 7 le 31 août, 12 le 2 septembre... En juillet-août, les données des autres localités ont peu de signification. Retenons les plus gros chiffres : 30 à Hoedic (56) le 2 août, 35 à Kerpenhir/Loznariaquer (56) le 11 et 42 le 12... 40 à Kerveny/Plouguerneu (29N) le 16... 70 à Breneguy/Loznariaquer le 21... 27 à Brignogan (29N) le 28... En septembre, seules les données ouessantines permettent de situer le passage : 20 à Forz Doun le 4, 41 en ce lieu le

8, 45 en trois points de l'île le 9, 100-120 à Forz Doun le 12, 12 en cet endroit le 19. Les quelques observations d'octobre-novembre concernent rarement des bandes importantes sauf, 25 au Kongell le 2 octobre... 21 à Ferros-Guirec (22) le 16... 30 à la Digue/Kerlouan (29N) le 30, 37 au moins au Len/Louannec (22) le 31... 40 au Cap Cox/Fouesnant (29S) le 10 novembre...

BECASSINE DES MARAIS (*Gallinago gallinago*). 190 données.

Nidification : chants fréquents au Pont-Neuf/Sibiril (29N) le 25 juillet.



Le passage débute dans la dernière décade de juillet et se poursuit régulièrement, mais faiblement pendant tout le mois d'août : 10 en Brière (44) le 21 juillet, 1 à Enez Terc'h/Plougrescant (22) le 23, 2 au Boulet/Peins (35) le 25... 1 à Moedic (56) le 2 août... 3 dans les marais de Séné (56) et 4 à Ambon (56) le 7... 5 au Vioreau le 19... 5 à St-Renan (29N) le 21... 1 à Ouessant (29N) et 11 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 26...

Les arrivées se multiplient dans les premiers jours de septembre : 25 à Séné (56) le 3... 15 au Curnic/Guissény (29N) le 7... 30 à la Musse/Baulon (35) le 8... 65 au Boulet et notée de nuit au phare d'Ouessant le 9... 50 à Langonnet (56) et 20 au Curnic le 10... 49 au Roc'h Du/Crac'h (56) et 175 au Boulet le 15... 45 au Curnic et 79 à Roc'h Du le 16... 180 à Séné le 18... le passage diminuant ensuite jusqu'à la fin du mois. Il reprend en octobre avec un second pic à la fin de ce mois : 30 au Boulet le 10... 20-30 au Curnic le 11... 31 au Vioreau le 16... 35 au Curnic le 28... 20 à Brengall/Pont-l'Abbé (29S) le 29... 50 au Curnic et 55 au Vioreau le 31. En novembre, ne sont plus notées que de petites bandes ne dépassant pas 13 oiseaux : 13 à Trenvel/Treogat (29S) le 5 et 13 au Migron (44) le 14...

BECASSINE DOUBLE (*Gallinago media*). 5 données.

1 tué à l'île Chevalier-Pierre Rouge (44) le 22 août ; 1 à Ouessant du 12 au 15 septembre ; 1 à Kergaran/Plovan (29S) le 17 octobre.

BECASSINE SOURDE (*Limnocryptes minimus*). 22 données.

Premières observations à partir du 7 septembre, 14 données en octobre. En septembre, 1 à Ménéham/Kerlouan (29N) et 1 à Penn ar Lann/Ouessant le 7, 1 à Ouessant du 12 au 14 et 1 à St-Renan le 20 ; en octobre, 4 au Loc'h le 3, 1 à Ménéham les 7 et 22, 1 au service d'eau de Belle-Ile (56) le 13, 1 au Curnic/Guissény (29N) du 10 au 31 et 1 à St-Fréant (29N) le 30 ; en novembre, 7

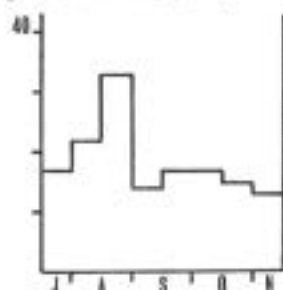
au Loc'h /Guidel (56) le 11 et 2 au Fort-Bloqué/Ploemeur (56) le 20.

BECASSE DES BOIS (*Scelopax rusticola*). 15 données.

Première notée dans le Morbihan : 1 à Billiers le 2 octobre. Puis, 1 tuée le 10 à Guipavas (29N), 1 au Service d'eau de Belle-Ile le 18, 2 à Poullaouen (29N) le 24, 1 à St-Evarzec (29S) le 25, 1 à Brengall/Pont l'Abbé (29S) le 29 et 1 le 31 à Guipavas. Passage noté les 1er et 11 novembre à St-Evarzec ; 5 le 6 novembre au Rusquec/Plouvorn (29N)...

COURLIS CENDRE (*Numenius arquata*). 168 données.

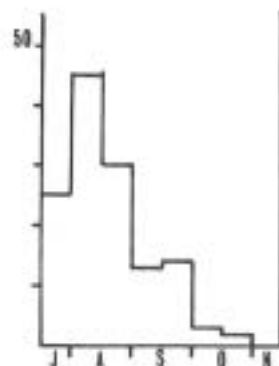
Cette année, les mouvements se dégagent avec un peu plus de netteté que les années précédentes.



Les retours observés dès la fin de la période précédente se poursuivent sans fait marquant dans la seconde quinzaine de juillet : 25 vers le sud au cap Fréhel (22) le 16 juillet... 55 en Penzé (29N) et 30 à Enez Lenven (22) le 22 ; 50 à la Petite Ile/Plougrescant (22) le 23... Les mouvements s'accroissent dans la deuxième semaine d'août : 100 en rivière d'Auray (56) le 6... 300 à Séné (56) le 7... 250 en rivière d'Etel (56) le 8... 58 en baie de la Fresnaye (22) le 12... 45 à St-Vio/Tréguennec (29S) le 16... puis fin-août avec 30 à Breneguy/Locmariaquer (56) le 26... 250 en rivière d'Etel et 284 au moins à Yffiniac (22) le 27... 100 à Cherrueix (35) le 30... 12 en vol vers le sud au-dessus de la forêt de Branguily-Gueltas (56) et 50 en baie de la Fresnaye le 31... Après un léger creux les mouvements reprennent avec plus d'ampleur en septembre : 350 en rivière de Pont-l'Abbé le 6... 300 à Séné le 8... 160 à Breneguy le 9... 90 au Plessis Kaer/Auray (56) le 13... 300 lors d'un recensement partiel de la baie du Mont-St-Michel (35) le 14... 300 à Séné le 18... 150 à l'étier de Caden/Le Tour-du-Parc (56) le 19... enfin 50 à St Jacut (22) le 24... Puis, pour le reste de la période, aucun passage n'est nettement discernable ; notons seulement : 4-500 en baie du Mont-St-Michel le 30 septembre... 300 en baie de Morlaix (29N) le 8 octobre... plus de 100 en baie de St-Brieuc (22) le 13... 50 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 14... 50 en baie de Goulven (29N) le 31 octobre... 50 au moins en rivière de Pont-l'Abbé le 4 novembre... 30 à St-Jacut le 10 novembre...

COURLIS CORLIEU (*Numenius phaeopus*). 132 données.

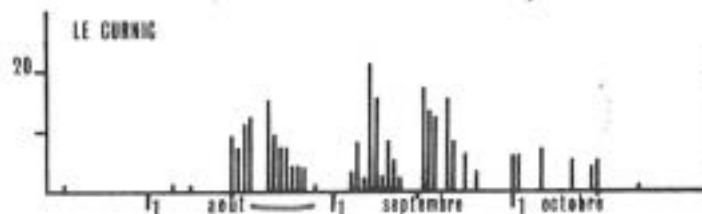
La remontée estivale, identique dans ses grandes lignes à celle de 70, s'étale jusqu'à la mi-septembre avec un maximum entre le 20 juillet et le 15 août.



En juillet, 40 à Assérac (44) le 16... 8 à Plouneour-Trez (29N) le 18... 10 au Grand Traict du Croisic (44) le 2... 20 au Kernic/Plouescat (29N) et 10 à Enez Terc'h/Plougrescant (22) le 23... 25 à St-Jacut (22) le 26 ; 25 au cap Fréhel (22) le 27... 27 à Lancieux (22) et 10 à Banastère/Sarzeau (56)... 19 à N. D. du Guildo (22) le 30 et 15 à Goulven (29N) le 31... En août, la migration est maximale du 3 au 9 : 50 à Goulven le 3... 16 à Brignogan (29N) le 4... 95 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) et 29 vers l'est au cap Fréhel le 6... 40 au Po le 7... 60 minimum au Po et 18 à Goulven le 8... 150 à St Nona/Pennarc'h (29S) le 9... 20 à Goulven le 11... 32 au Po et 14 venant du large au cap Fréhel le 14...

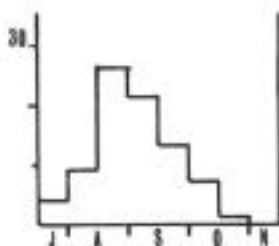
35 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 16... De cette date à la fin du mois, aucune bande ne dépasse 7 oiseaux ; puis plus de 30 à St-Jacut (22) et 80 à Cherrueix (35) le 30 août... 30 au Vougo/Guissény (29N) le 31... 20 au cap Fréhel le 1er septembre... 25 à Goulven le 7 septembre... 3 à Forz Doun/Ouessant (29N) le 8... Encore 20 observations jusqu'au 1er octobre dont aucune ne dépasse 3 ind., sauf : 7 au Loc'h/Guidel le 14 septembre. Seulement 4 observations d'isolés en octobre, mais 180 en rivière de Pont-l'Abbé le 10... Dernière observation le 22 octobre au Curnic/Guissény.

BARGE A QUEUE NOIRE (*Limosa limosa*). 82 données, dont 48 au Curnic/Guissény (29N).



Au Curnic, on enregistre 3 petites vagues qui culminent le 21 août avec 15 ind., le 7 septembre avec 21 ind., et le 16 septembre avec 17 ind.

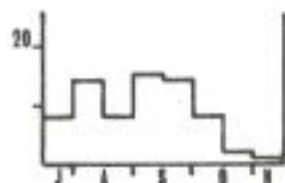
Par ailleurs, première observation le 18 juillet : 1 au Curnic ; puis 4 à la Turballe (44) le 20 ; 14 vers le sud-ouest au Vioreau (44) le 24... 6 à l'étier de Caden/le Tour-du-Parc (56) et 1 à Hoedic (56) le 2 août... 4 à Trenvel/Treogat (29S), 3 à Trevignon/Tregunc (29S) et 2 à Treglonou (29N) le 27 août... 8 à Trévignon le 29 août... 5 à Cherrueix (35) le 30 août et 40 à Hillion (22) le 1er septembre... 7 à Goulven (29N) le 7 septembre... 2 à Ouessant le 9... 16 à Dolan/Séné (56) le 13... 4 à Banastère/Sarzeau le 19... En octo-



hre, la Barge à queue noire n'est plus observée qu'au Curnic. Dernière donnée : 1 le 22 octobre.

BARGE ROUSSE (*Limosa lapponica*). 70 données, dont 28 à Goulven (29N).

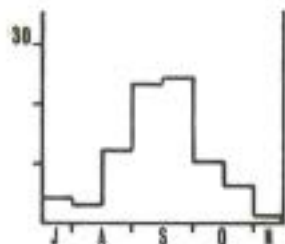
La migration de cette espèce en Bretagne a été faible pendant la période estivale et les bandes ne dépassent pas 40 oiseaux.



En juillet et août, seule la baie de Goulven est bien suivie puisqu'elle fournit à elle seule 21 des 30 données de cette période : de 5 oiseaux le 19 juillet, ses effectifs passent à 25 le 27 juillet, 10 le 4 août, 30 le 12 août et 5 ind. jusqu'à la fin du mois. Retenons encore, 1 en baie de la Fresnaye (22)

le 25 juillet ; 1 à Hoedic (56) le 2 août... ; 3 migrateurs nocturnes au phare d'Ouessant (29N) le 25 août... 3 en plumage nuptial à Cherruix (35) le 30 août... Le passage se poursuit en septembre, mais les données sont mieux réparties et, les bandes plus nombreuses : 40 à Hillion (35) le 1er septembre... 3 en Penzé (29N) le 6... troisième maximum de 21 ind. à Goulven et 2 ind. à Port-Navalo/Arzon (56) le 7... 4 à Breneguy/Locmariaquer (56) et 1 à Forz Doun/Ouessant le 9... 14 à Goulven le 21... 4 à Plouharnel (56) le 22... 20 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 23... 5 à Guissény (29N) le 25... 25 à Erdeven (56) le 26... Puis en octobre : 8 à Goulven et 10 en Penzé le 1er... 15 à Ste-Marguerite/Landéda (29N) le 1er... Seulement trois données ensuite.

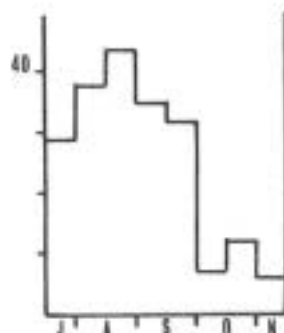
CHEVALIER ARLEQUIN (*Tringa erythropus*). 83 données.



Après les premiers retours enregistrés au cours de la période précédente, seulement 7 données jusqu'à la mi-août dont 25 à St-Jean/Lochal-Mendon (56) le 8 août. Ensuite, les observations s'échelonnent du 18 août au 1er novembre avec un maximum en septembre et début-octobre : 19 à St-Jean le 22 août... 6 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 29 août ; les bandes se multiplient en septembre : 10 à Roc'h Du le 3... 10 en Penzé (29N) le 6... 5 à Goulven (29N) et 10 au Curnic/Guissény (29N) le 7... 6 à Séné (56) le 8... migrateurs nocturnes à Ouessant (29N) et 12 au Curnic le

9... 10 au Vioreau (44) le 12... 15 à Dolan/Séné le 13... 13 à Roc'h Du le 16... 10 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 17... 10 à Séné le 18... 10 à Roc'h Du le 22... 30 en Penzé le 23 ; à cette série d'observations fait suite un léger creux, puis le passage reprend dans la première semaine d'octobre : 5 en Penzé le 2... 22 au Vioreau le 3... 9 au Curnic le 6... Encore un petit passage à la fin du mois : 1 au Curnic et 5 au Vioreau le 30... dernier en Penzé le 1er novembre.

CHEVALIER GAMBETTE (*Tringa totanus*). 203 données.

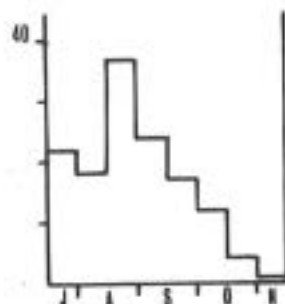


Les retours se poursuivent dans la deuxième quinzaine de juillet : 19 au Curnic/Guissény (29N) le 16... 50 en Penzé le 18... 60 à Goulven (29N) et 30 à la Turballe (44) le 20... 150 en baie de Ferros-Guirec (22) le 21... 63 à Goulven le 29... 50 à Kerboullico/le Tour-du-Parc (56) le 31. Mais l'essentiel du passage a lieu en août-septembre avec plusieurs maxima locaux pas forcément concordants : 30 à St Jacut (22) et 30 à Tréglonou (29N) le 1er... 60 à Caden/le Tour-du-Parc le 2... 80 à Goulven le 4... 300 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 5... 60 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) le 6... 175 à St-Jean/Locoal-Mendon (56) et 180 à Goulven le 8... Puis, 80 au Len/Louannec (22) le 19... 90 à Goulven le 20... 325 au Roc'h Du le 22... 2 à Ouessant le 24... 250 en rivière d'Etel (56) et 100 à Goulven le 27... Puis, 55 dans l'anse du Po et 30 à Hillion (35) le 1er septembre... 90 à Séné (56) le 3... 300 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) et 100 en Penzé (29N) le 6... nombreux au phare de Creac'h/Ouessant la nuit du 9... 100 en Penzé le 11... 90 en rivière d'Auray (56), plus de 100 à St Jacut et 100 à Goulven le 16... 95 à Caden le 19... 80 à Plouharnel et 90 au Roc'h Du le 22... 75 à St Jacut le 24... C'est au cours des mois d'août et septembre qu'ont été effectuées les observations intérieures :

au Vioreau (44), 1 le 19 août, 17 le 12 septembre et 1 le 26 septembre ; à Mauves (44), 2 le 30 août, 3 le 8 septembre et 2 le 9 septembre ; au Boulet/Feins (35), 2 le 9 septembre ; au Yeun-Elez (29N), 2 le 18 septembre...

Ensuite les données deviennent rares : 25 seulement du 28 septembre au 15 novembre. Retenons 36 à Guissény le 11 octobre... 45 à Guissény et 2 au Vioreau le 30 octobre... 140 en baie de Goulven le 31 octobre (peut-être une dernière vague à cette date ?)... 80 en baie de Morlaix le 3 novembre... 100 au Len le 14 novembre.

CHEVALIER ABOYEUR (*Tringa nebularia*). 135 données.

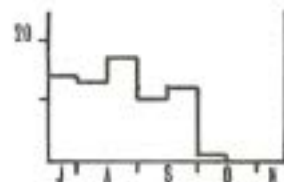


Plus précoce que l'an passé le passage de cette année est aussi plus intense puisqu'on note 18 bandes atteignant en dépassant vingt oiseaux.

Le retour amorcé à la fin de la période précédente se poursuit dans la seconde moitié de juillet : 10 en Penzé (29N) le 18... 15 à la Turballe (44) le 20... 16 en Penzé le 25... 20 à Goulven (29N) le 26... 10 à Kerboullico/Sarzeau (56) le 31... La migration culmine en août avec : 25 à Goulven le 4... 36 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 5... 54 à l'étang de St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 8... 32 au Roc'h Du et 20 à Goulven le 9... puis 28 à Roc'h Du

et 75 à St-Jean le 22... 2 juvéniles à Ouessant (29N) du 24 au 26 et passages de plusieurs migrateurs nocturnes au Creac'h/Ouessant les 25 et 26... 47 au Roc'h Du et 60 en rivière d'Étel (56) le 27... 10 en Penzé le 31... Le passage est encore fort en septembre : 3 au barrage d'Ouessant le 5 (contre 1 du 31 août au 4 septembre), 54 à St-Jean le même jour... 30 en rivière de Pont-l'Abbé (29S) le 6... 20 à Séné (56) le 8... 25 en Penzé le 11 ; 12 au Vioreau (44) le 12... 20 en baie de Kerouarc'h/Locmariaquer (56) le 16... 39 à Séné le 18... 17 à Roc'h Du le 22... 33 au Vioreau le 26... Dans la première quinzaine d'octobre, les bandes observées sont plus réduites : 13 en Penzé le 2... 20 au Curnic/Guissény (29N) le 6... 12 en rivière de Pont-l'Abbé le 10... 6 à St-Frégant (29N) le 14... Seulement 5 données de cette date à la fin de la période considérée : 7 au Curnic le 22... 8 en baie de Guissény le 31 octobre et 3 en Penzé le 1er novembre, dernière observation.

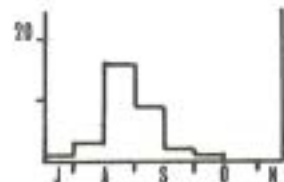
CHEVALIER CULBLANC (*Tringa ochropus*). 67 données.



Le passage s'étale jusqu'au début septembre sans maxima notables, comme d'habitude. En juillet, 5 à la Turballe (44) le 20... 6 aux gravières de Bruz (35) le 21... 5 au Yeun-Elez (29N) le 30... 4 à Kerboullico/Sarzeau (56) le 31... En août, 5 dans l'étier de Caden/le Tour-du-Parc (56) le 2... 6 au Yeun-Elez et 18 à Séné (56) le 7 ; 5 à l'étang de St-Jean/Locoal-Mendon (56) le 8... 6 au Vioreau (44) le 20... 9 à St-Renan (29N) le

21... 3 au barrage d'Ouessant (29N) les 24 et 26... En septembre, 3 au service d'eau de Belle-Ile (56) le 1er... 7 à Séné le 3 et 12 le 18... 4 à Trénel/Treogat (29S) le 22... les données de la fin du mois ne concernant plus que des isolés. Une seule observation ensuite : 2 au Boulet/Feins (35) le 10 octobre.

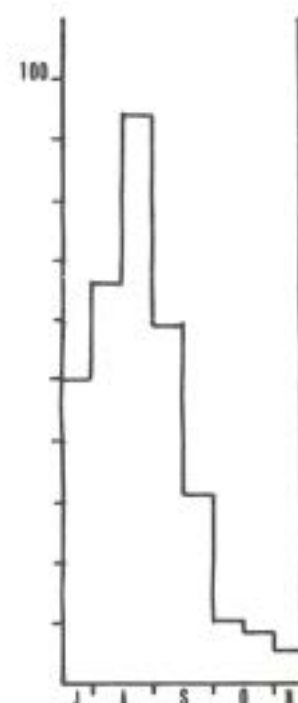
CHEVALIER SYLVAIN (*Tringa glareola*). 32 données.



Le passage a surtout lieu de la mi-août à la mi-septembre. Une donnée isolée en juillet : 2 à la Turballe (44) le 24 ; trois données début-août dont 7 à Séné (56) le 7. Puis, à partir du 18, 6 au Vioreau (44) le 19... 4 à Trévignon/Trégunc (29S) le 22... 1 à Ouessant (29N) et 3 à Roc'h Du/Creac'h (56) le 24... 2 à St-Jean/Locoal-Mendon (56), 3 à Roc'h Du et 4 à Trévignon le 27... 4 dans l'étier de Caden/le Tour-du-Parc (56) et 8 à Séné le 3

septembre... 27 à St-Jean et 3 à Trénel/Treogat (29S) le 5 ; 5 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 7 ; 2 au Boulet/Feins (35) le 9... 5 à Séné le 18 et 1 à St-Renan (29N) le 21 septembre. Rien de cette date à la dernière donnée : 1 en Penzé (29N) le 10 octobre.

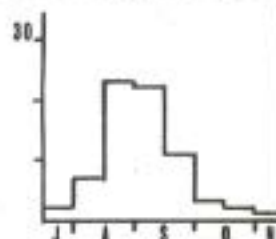
CHEVALIER GUIGNETTE (*Tringa hypoleucos*). 323 données.



(Fort jusqu'à la mi-septembre, le passage s'atténue considérablement ensuite. En juillet, 10 au Vioreau (44) le 18... 20 à la Turballe (44) le 20... très nombreux à Guérande (44) le 21... 11 au Vioreau le 24... 13 à Brignogan le 27... 11 à l'étang de Cerbière/forêt de Chevré (35) le 29... 20 à N. D. du Guildo (22) le 30 et 20 à la Tour-du-Parc (56) le 31... En août, les données augmentent en nombre et les bandes forciennent : 10 à Tariéc/Plouvien (29N) le 1er ; 30 à l'étier de Caden/le Tour-du-Parc et 14 à Hoedic (56) le 2... 14 dans le Frémur (22) le 3... 26 au marais du Pont-Vert/Vannes (56) et 16 à Séné (56) le 7... 30 au moins en Penzé (29N) le 11... 15 en Penzé le 13... 10 à Kerpenhir/Loznariaquer (56) le 17... passage nocturne à Kerpenhir le 18... 20 au Vioreau le 19... 50 au Vioreau le 20... 34 au Vioreau le 22... 3 à Ouessant (29N) le 25... nombreux migrateurs au phare de Creac'h/Ouessant la nuit du 25... 9 en deux points de l'île le 26... 13 en rivière d'Étel (56) le 27... 10 à Trévignon/Tregunc (29S) le 29... 18 en Penzé le 31... Encore quelques passages dans la première quinzaine de septembre : 6 en 3 points d'Ouessant le 8... 9 au Boulet/Feins (35) le 9... très nombreux migrateurs nocturnes au phare d'Ouessant le 9 et nombreux sur les côtes de l'île le lendemain... 20 au Coroncq/Glommel (22), 10 à Guiscriff (56) et 20 à

Mauves (44) le 10... 10 à Mauves et 10 à St-Marc/Brest (29N) le 12... Toutes les observations ultérieures ne concernent que des bandes de 1 à 6 ind. Encore nombreuses dans la seconde quinzaine de septembre, les Guignettes se raréfient en octobre-novembre. Retenons 6 en Penzé le 14 octobre... 5 en Penzé le 31 octobre... 2 au Conquet (29N) le 6 novembre... 1 en Mer Blanche/Fouesnant (29S) le 9 novembre, dernière observation.

BECASSEAU MAUBECHÉ (*Calidris canutus*). 73 données.



À peu près deux fois moins de données que l'année précédente et les effectifs de migrateurs sont peu importants. Le schéma général est cependant à peu près identique à celui des années antérieures, le maximum du passage se situant du 17 août au 28 septembre.

Une donnée isolée en juillet : 2 au Curnic/Guissény (29N) le 18 ; puis, les premiers passages sont notés : à Goulven (29N), 6 le 29

juillet, 33 le 3 août, 11 le 4, 4 le 8 août ; au Curnic, 4 le 1er août ; à Trenvel/Treogat (29S), 2 le 10 août. Du 17 août au 11 septembre, à part 74 à Cherruix (35) le 30 août, on ne note que des bandes squelettiques sur les lieux de passage classiques du Finistère et du Morbihan : au Roc'h Du/Crac'h (56), maximum de 6 le 2 septembre ; au Curnic, maximum de 12 le 8 septembre ; à Ouessant (29N), 1 les 6 et 7 septembre, 3 en deux points de l'île le 8, 2 le 9 et 1 le 10... Une vague très nette mais de courte durée est enregistrée du 20 au 23 septembre, avec 20 à Goulven les 20 et 21, 10 au Roc'h Du et 26 à Trenvel le 22, 50 en Penzé (29N) et 16 à Trenvel le 23. Les observations se font rares ensuite : en Penzé, 40 le 28 septembre, 30 le 6 octobre... 14 à Goulven le 1er octobre. Les observations suivantes concernent peut-être des hivernants : 80 en Penzé les 24 et 31 octobre, 8 à Moustierlin/Fouesnant (29S) le 8 novembre.

BECASSEAU MINUTE (*Calidris minuta*). 50 données.



Première donnée : 5 au Curnic/Guissény (29N) le 1er août ; dernière donnée : 1 au Curnic le 22 octobre ; cette localité a fourni plus de la moitié des observations.

En août, trois localités seulement sont concernées : au Curnic, l'effectif passe de 5 du 1er au 5 à 2 du 9 au 13 ; en outre, 6 à Kervenny/Plouguerneau (29N) le 17 et 1 au Vioreau (44) le 19. Les observations ne reprennent qu'en septembre : 1 à Kervillen/la Trinité-sur-Mer (56) le 2 ; 1 au Loc'h/Guidel (56) et 2 à Séné (56) le 3 ; 1 à Ouessant (29N) le 5... 8 au Curnic et 2 à Ouessant le 8... 13 au Curnic le 16... 2 à St-Renan (29N) le 21... 2-3 à Trenvel/Treogat (29S) le 23. Les sept observations d'octobre ne concernent que de 1 à 3 oiseaux à St-Renan et au Curnic : au Curnic, 3 le 10... 1 le 22... à St-Renan, dernier le 21.

BECASSEAU DE TEMMINCK (*Calidris temminckii*). 5 données.

1 au Vioreau (44) le 24 juillet ; 4 à Porh Marvil/Groix (56) le 30 juillet ; 1 au Vioreau le 12 septembre ; 1 au Stang/St-Jean-Trolinon (29S) le 23 septembre et 1 à St-Renan (29N) le 25 septembre.

BECASSEAU TACHETE (*Calidris melanotos*). 20 données, mais ne concernant que deux ou trois oiseaux.

(Curnic/Guissény (29N) Ouessant étang du Pont/Kerlouan (29N)

2 septembre	1		
20 septembre	1		
24 septembre		1	
26 septembre		1	1
10 octobre		1	
14 octobre	1		
18 octobre	1	1	

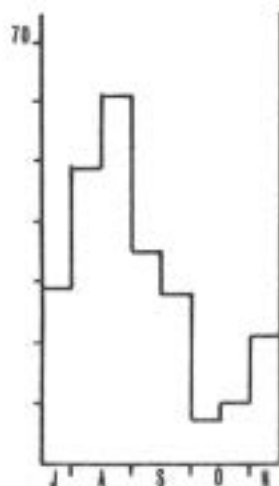
Les observations du Curnic et du Pont concernent peut-être le même individu.

BECASSEAU VIOLET (*Calidris maritima*). 3 données.

2 à Pontusval/Brignogan (29N) le 11 octobre ; 8 en baie de Morlaix (29N) le 7 novembre ; 3 minimum au Pello/Ploemeur (56) le 14 novembre.

BECASSEAU VARIABLE (*Calidris alpina*). 249 données.

Commencé à la fin de la période précédente, le passage se poursuit : 150 en Penzé (29N) le 18 juillet... 150 à Goulven (29N) le 19... La première vague se situe dans la seconde décade de juillet : à Goulven, premier maximum de 350 le 20 ; 150 au Curnic/Guissény (29N) le même jour... 300 à Goulven le 26 et 108 au Curnic le 31. Dans le Léon, un deuxième pic important se fait sentir dans la première décade d'août : à Goulven, 400 le 2, 360 le 3, 300 le 4, 550 le 5, 350 le 7, 200 le 8 et 100 le 9 ; au Curnic, 150 le 1er et le 2, 270 le 5, 50 le 7, 60 le 9, 100 le 10. Notons en outre 3 au Yeun-Elez (29N) le 7 et 420 à St-Jean/Locost-Mendon (56) le 8. Ce deuxième pic est immédiatement suivi d'une troisième vague dont les maxima se situent les 12 et 13 août : à Goulven, 230 le 11, 320 le 12, 420 le 13, 88 le 16 ; au Curnic, 300 le 11, 410 le 12, 300 le 14, 100 les 15 et 16 ; dans l'anse du Po/Plouharnel (56), 25 le 6, 80 le 8, 120 le 14... Notons aussi 80 en Penzé (29N) le 13.

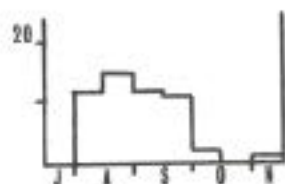


Le passage se poursuit très fort dans la seconde quinzaine d'août et dans les deux premières décades de septembre, sans maxima nettement caractérisés. Sur les secteurs les mieux suivis, aucun gros chiffre n'est noté : à Goulven, 200 les 18 et 19 août, 92 le 27, 60 le 29, 40 le 20 septembre et 20 le 22 ; au Curnic, deux maxima sont notés, le 21 août avec 150 ind. et 200 le 16 septembre ; au Roc'h Du/Crac'h (56), 200 le 22 août, 125 le 27, 65 le 31, 80 les 2 et 15 septembre ; 800 à Hillion (22) le 1er septembre... 150 à Caden/le Tour-du-Parc (56) le 19... passage nocturne au Creac'h/Ouessant (29N) le 1er septembre. C'est également au cours de cette période que l'on enregistre le maximum au Vioreau (44) : 7 le 19 août, 9 le 20, 3 les 22 et 23, 1 le 24.

La migration marque ensuite un creux très net entre le 23 septembre et le 27 octobre. Notons : 1 au Vioreau le 26 septembre, 100 à Goulven le 1er octobre et 2000-3000 lors d'un recensement partiel de la baie du Mont-St-Michel (35) le 16 octobre.

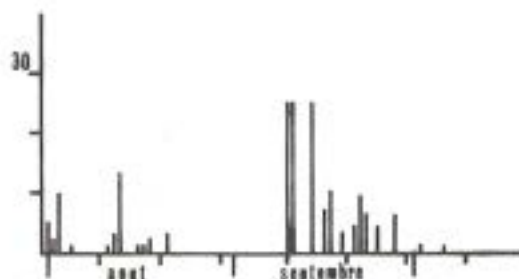
Gros passage à Goulven le 28 octobre avec 1500 à 2000 ind. ; 2 au Vioreau le 31. L'arrivée des hivernants se situe peut-être dans les derniers jours de la période, alors que le passage se poursuit toujours : à St-Jacut (22), 40 le 6, 150 le 10 et 500 le 14 novembre ; 3000 dans une partie de la baie du Mont le 10 ; à St Nazaire (44), 54 le 10, 77 le 13 ; 1000 dans l'anse du Po et 100 en rivièrre de Pont l'Abbé (29S) le 12 ; 100 dans l'aber du Conquet (29N) le 11 ; 400 au sillon du Len/Louannec (22) et 40 au cap Coz/Pouesnant (29S) le 14.

BECASSEAU COCORLI (*Calidris ferruginea*). 53 données dont 31 au Curnic/Guissény (29N).



La migration postnuptiale débute dans les premiers jours d'août pour se terminer fin-septembre. Outre les données du Curnic (cf. figure), notons : 1 à Hoedic (56) le 2 août, 2 au Roc'h Du/Crac'h (56) le 5 et 2 à Goulven (29N) le 8 pour la vague de début-août. Pour la vague de fin-août-début septembre : 2 en rivière d'Étel (56) le 27... 4 à Trevignon/Tregunc (29S) le 29... 1 à Roc'h Du et 1 en Pen-

zé (29N) le 31, 24 à Hillion (22) le 1er septembre. Enfin, lors de la vague de la mi-septembre notée au Curnic, 1 à St-Marc/Brest (29N) le 12... 3 au Roc'h Du le 15... 2 à Penn en Toull/Larmor-Baden (56) le 18. Après cette date, toutes les données proviennent du Curnic ; encore 1 les 2 et 6 octobre et 2 le 13 novembre.

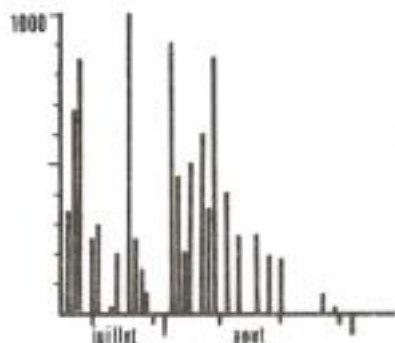


Evolution journalière des effectifs au Curnic en août-septembre

BECASSEAU SANDERLING (*Calidris alba*). 131 données.

Seules les données de deux localités léonardes, Goulven et Brignogan nous permettent de définir le passage.

Première vague du 16 juillet à fin-août avec des chiffres exceptionnels ; quatre maxima bien nets sont enregistrés. A Goulven, 850 le 19 juillet, 1000 le 26 juillet, 900 le 2 août et 850 le 9 août. A Brignogan, 150 les 21 et 27 juillet, 94 le 4 août et 80 le 8 août. Ailleurs, notons seulement : 200 au Curnic/Guissény (29N) le 18 juillet... 200 à



Bécasseau sanderling : déroulement du passage à Goulven (29N) en juillet et août 1971.

Plouescat (29N) le 23... 200 au Dossen/Santec (29N) le 1er août... 23 au Kongell/Guiberon (56) le 4... 25 en baie de Lancieux (22) le 5... 43 à Penthievre (56) le 8... 30 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) le 14 ; au Curnic, 100 le 11, 150 les 13 et 21, 100 le 27 août...

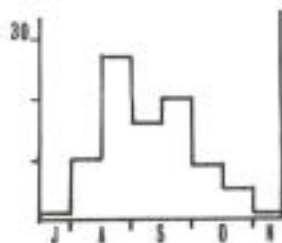
Une seconde vague, insignifiante par rapport à la première, se produit vers la mi-septembre. Au Curnic, 33 le 10, 50 du 11 au 14, 80 le 17, 44 le 18 ; 50 au Mont-St-Michel (35) le 14 ; 30 à Goulven le 16 ; 60 au Vougo/Guissény le 18, 30 à Penzance/Sarzeau (56) le 19. Au cours de ce passage, l'espèce est notée à Ouessant (29N) avec 2 à 4 ind. les 8, 13 et 19 septembre et à St Renan (29N), localité intérieure : 1 le 18.

Seulement 7 données pour octobre et novembre : 20 au Curnic le 6 octobre ; 60 en baie de Guissény le 11... 50 en cet endroit le 30... 80 au Dossen le 1er novembre ; 14 au Conquet (29N) le 11 novembre.

BECASSEAU ROUSSET (*Tryngites subruficollis*). 1 à Goulven le 1er octobre.

COMBATTANT (*Philomachus pugnax*). 89 données.

La migration s'étale sur l'ensemble des mois d'août à octobre, mais l'essentiel du passage a lieu du 16 août au 26 septembre. Début du passage à partir de la fin-juillet : 1 au Yeun-Elez (29N) le 30. Puis, au Curnic/Guissény (29N), 4 le 1er août, 5 les 2 et 3, 1 le 9 ; 1 à la Digue/Kerlouan (29N) et 1 à Roc'h Du/Crac'h (56) le 5 ; 2 à Trenvel/Treogat (29S) le 10. Après un léger creux le passage reprend à la mi-août : au Curnic, 1 le 16, 7 le 17, 11 le 18... 6 le 22, 3 le 23, 1 les 27 et 29 ; 1



à St-Renan (29N) le 21... 1 en baie de la Fresnaye (22) le 23, 2 à St-Jacut (22) le 24... 2 en rivière du Faou (29S) le 26... au Roc'h Du, 2 les 27 et 31... à Trévignon/Tregunc (29S), 4 le 27, 6 le 29, 3 le 30... 3 en Penzé (29N) le 31... Encore 2 et 3 à Roc'h Du les 2 et 3 septembre et 6 à Séné (56) le 3. Puis, 5 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 7... 1 à Ouessant (29N) les 9 et 10... 9 à l'étang du Pont le 17... 8 à St-Jacut le 19... 2 à Roc'h Du, 3 à St-Renan et 5 à Trenvel le 22... 6

à l'étang du Pont le 25... En octobre, en dehors du Curnic (7 observations de 1 à 3 oiseaux), l'espèce est notée au Vioreau (44) avec 1 ♂ les 2, 3 et 16, 2 ♀♀ le 30, 1 ♂ et 1 ♀ le 31 ; à St-Renan, 1 les 8 et 10 ; à Trenvel, 2 le 17. En novembre, 4 à Kerhuon (29N) le 1er, dernière donnée.

AVOCETTE (*Recurvirostra avosetta*). 3 données.

le 17 août, 1 à Kerhuon (29N) et 55 à St-Jacut (22) ; 9 en vol à Truskat/Sarzeau (56) le 16 septembre.

PHALAROPE A BEC LARGE (*Phalaropus fulicarius*). 2 à Porz Doun/Quessant (29N) le 19 septembre et 1 à Goulven (29N) le 28 octobre.

PHALAROPE A BEC ETROIT (*Phalaropus lobatus*). 1 les 24 et 25 août à St-Jacut (22) ; 1 le 15 octobre à l'étang de Pennarc'h/St-Frégant (29N).

OEDICNEME CRIARD (*Burhinus oedicnemus*). 1 possible à Penn ar Roc'h/Quessant (29N) le 17 septembre et 1 à Kervillen/la Trinité-sur-Mer (56) le 26 septembre.

GRAND LABBE (*Stercorarius skua*). 6 données.

Cinq données proviennent du littoral de Loire-Atlantique. "Novembre" le 24 juillet au nord-ouest de St-Nazaire ; 1 le 27 juillet au cap Fréhel (22) ; à la pointe du Croisic, 4 vers le nord le 29 juillet, 1 les 3, 17 et 24 octobre.

LABBE POMARIN (*Stercorarius pomarinus*). 2 adultes et 1 juvénile le 28 juillet à la pointe du Croisic (44).

LABBE PARASITE (*Stercorarius parasiticus*). 1 en phase sombre à Cherrueix (35) le 30 août ; 1 au Cap Fréhel le 1er septembre ; 2 à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 4 ; noté fin-septembre au Croisic (44).

LABBE SP. (*Stercorarius sp.*). 10 données.

A la pointe du Croisic (44), 1 les 16 et 28 juillet ; au cap Fréhel (22), 1 le 27 juillet, 1 les 17 et 21 août ; 2 à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 2 septembre ; 2 à Penpins/Sarzeau (56) le 19 ; 2 à la pointe du Croisic le 26 ; 1 au même endroit le 3 octobre ; 1 à Pontusval/Brignogan (29N) le 11.

GOELAND BRUN (*Larus fuscus*). 42 données.

5 immatures à Bruz dans le centre de l'île-

et-Vilaine le 23 juillet ; 8 vers le sud à Moyal-Pontivy (56) le 31 août ; 100 au minimum à Trenvel/Treogat (29N) le 22 septembre... 7 à St-Renan (29N) le 28 octobre.

GOELAND ARGENTE (*Larus argentatus*). 23 données.

Au cap Fréhel (22), un adulte construit encore le 23 août.

GOELAND CENDRE (*Larus canus*). 43 données.

Débuté à la fin de la période précédente, le passage se poursuit. 10 à Nestadio/Flouhinec (56) et 10 au Curnic/Guissény (29N) le 18 juillet... 15 à St-Efflam (22) le 20... 10 à St-Jacut (22) le 26 ; 30 au Croisic (44) le 27... puis 20 à St-Jacut le 1er août... 12 à Kerouarc'h/Auray (56) le 16... 20 aux Rosaires/Plérin (22) le 19... 18 en rivière d'Étel (56) le 27... 30 à St-Jacut le 30 août... En septembre, 200 en baie de St-Brieuc (22) le 1er ; 40 dans l'étier de Caden/le Tour-du-Parc (56) les 3 et 4... 20 à Kerpenhir/Locmarisquer (56) le 9 ; 15 à Goulven (29N) le 16 ; 20 à Locmiquel/Larmor-Baden (56) et 10 au Moustoir/Baden (56) le 18... Seulement quatre données en octobre-novembre : 3 à Goulven les 1er et 3 octobre ; 20 à Goulven le 28 ; 4 au Mignon (44) le 13 novembre.

MOUETTE MELANOCEPHALE (*Larus melanocephalus*). 1 donnée.

1 au Curnic/Guissény (29N) le 18 juillet.

MOUETTE RIEUSE (*Larus ridibundus*). 69 données.

Nidification : 10 juvéniles volants dans les marais de Guérande (44) le 21 juillet.

L'absence de données suivies ne permet pas de retracer le passage. Retenons : à Bruz (35), 6 ad. le 20 juillet, 1 ad. et 4 juv. le 21, 8 ad. et 3 juv. le 23, 12 juv. le 28 ; 7 ad. et 2 juv. au cap Fréhel (22) le 1er août... 18 à Penn ar Lann/Ouessant (29N) le 4 septembre... 18 à Ouessant le 7... 7 dont 2 juv. au Koz/Ouessant le 13... 2100 à la passée du soir à l'île Arouix/Mauves-sur-Loire (44) le 11 octobre...

MOUETTE PYGMÉE (*Larus minutus*). 3 données.

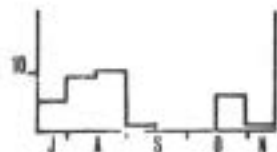
Le 17 juillet, 1 immature en mue à Sibéril (29N) ; le 31 août, 2 immatures à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) ; le 15 septembre, 1 adulte à St-Renan (29N).

MOUETTE DE SABINE (*Larus sabini*). 5 données.

Le 8 août, 1 dans l'archipel de Molène

(29N) ; le 15 octobre, 2 à Penerf/Sarzeau (56) ; le 17 octobre, 1 à la pointe de Landunvez (29N).

MOUETTE TRIDACTYLE (*Rissa tridactyla*). 32 données.

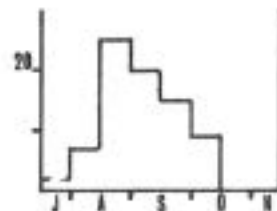


Nidification : Encore 2 ind. le 16 juillet sur Keller/Cuessant (29N) et 1 au même endroit le 17 et les jours suivants ; est-ce le prélude à une véritable installation ? Toutes les autres données jusqu'au 5 août proviennent des sites de reproduction du Cap Fréhel (22). Premier envol le 26 juillet à la Petite Fauconnière/Cap Fréhel. Dernière le 19 août à la

réserve M.-H. Julien (29S).

Quinze des dix huit observations du 6 août au 1er septembre concernent des oiseaux circulant au voisinage du Cap Fréhel. En outre, 8 posés à Trenvel/Treogat (29S) le 10 août et 3 à Lesconil (29S) le 31. Rien ensuite jusqu'au 17 octobre. Petit passage dans la seconde quinzaine d'octobre : à Landunvez (29N), 12 vers le sud en une demi-heure le 17, passage le 21 ; à Belle-Ile (56) 1 ad. et 4 imm. vers le sud-est le 18, 12 vers le sud-est le 21 et 2 vers le sud-est le 22 ; au Gest/Camaret, 4 ad. vers le nord le 27. Enfin, 150 vers le sud en une demi-heure à Landunvez le 9 novembre.

GUIFETTE NOIRE (*Chlidonias niger*). 78 données.



Deux fois moins de données cette année que l'an passé, aucune observation ne dépassant 15 oiseaux.

Deux données isolées en juillet : 1 à Goulven (29N) le 17 et 4 à Donges (44) au voisinage d'un lieu de nidification connu (la Brière) le 20. Le passage débute dans les premiers jours d'août : 4 au Curnic/Guissény (29N) le 2 ; 5 en baie de Morlaix (29N) et 10 à St-Nazaire (44) le 5 ; 1 au Yeun-Elez (29N) les 6

et 7 ; 9 à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 10... Puis 4 au Vioreau (44) le 19... 5 à Trévignon/Trégunc (29S) le 22... 12 à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) le 25 ; 5 au Cranic/Brec'h (56), 12 à Trévignon et 8 à St-Nazaire le 29 ; 15 à Trévignon le 30... 1 dans l'archipel de Molène (29N) et 6 au Cranic le 8 septembre... 5 à St-Renan et 3 au Vioreau (44) le 12... 7 au Boulet/Feins (35) le 15... 2 à Molène le 17... 6 au Yeun-Elez le 18... 4 vers le sud-ouest à la pointe de Landunvez (29N) le 28 septembre. En octobre, neuf observations de 1 ou 2 individus dans le Finistère et l'Ille-et-Vilaine. Dernière donnée : 1 à l'étang du Pont le 11 octobre.

STERNE PIERREGARIN (*Sterna hirundo*). 86 données.



Goélands argentés

cliché François GONIER



Midification : A la Turballe (44) un poussin mort le 20 juillet ; 3 couples sur Men Renoter/Penvenan (22) le 22 ; 20 couples, 6 nids et 1 poussin sur une roche au sud de la Petite-Ile/Plougrescant (22) le 23 ; 10 couples et 2 nids sur la Petite-Ile le même jour ; nourrissages jusqu'au 8 août sur Enez Kerlouan (29N).

Donnée de dispersion le 16 juillet au Curnic/Guissény (29N) : 15 juvéniles. Comme d'habitude, les oiseaux sont tous partis pour la mi-septembre. Passage de 60 ind. devant Kerfissien/Cléder (29N) le 3 août... 25 en une demi-heure au même endroit le 14... 28 à St-Renan (29N) le 21... 3 ad. et 1 juv. au Vioreau (44) et 30 en rivière d'Auray (56) le 22... 5 à Mauves (44) le 27... 7 au Curnic/Brec'h (56) le 28... migration nocturne au Creac'h/Ouessant (29N) le 1er septembre... 5 à Concarneau (29S) le 7 ; 1 au barrage d'Ouessant du 8 au 10... Enfin, à St-Renan, 2 le 12 et 3 le 15 ; à Mauves, 3 le 12 ; au Mont-St-Michel (35), 1 le 14 ; au Curnic, 1 le 15. Puis, 2 en Penzé (29N) le 2 octobre ; 1 à St-Renan le 21 octobre ; 1 au Croisic (44) le 31 octobre ; 1 en Penzé les 31 octobre et 1er novembre.

STERNE ARCTIQUE (*Sterna paradisaea*). 2 données.

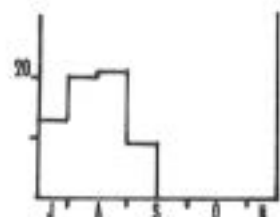
1 au Tréhic/le Croisic (44) le 27 juillet ; 3 à St-Jacut (22) le 1er août.

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

Au Cap Fréhel (22), 2 vers le sud le 20 juillet et 2 vers le nord le 27 ; le 11 août, 2 à Kerpenhir/Loc-mariaquer (56) ; 1 entre le Conquet et Molène (29N) le 8 septembre ; 1 ind. blessé ou malade au Tréhic/le Croisic (44) du 31 octobre au 7 novembre.

STERNE NAINE (*Sterna albifrons*). 63 données.

L'ensemble des observations s'échelonne du 16 juillet au 11 septembre, et les groupes les plus forts sont notés dans la deuxième quinzaine d'août.



Jusqu'à la mi-août, la majorité des observations (20 sur 33) a lieu au voisinage des secteurs de reproduction : Tréglonou dans l'aber Benoît (29N), le Curnic/Guissény (29N), Goulven (29N) et Mauves-sur-Loire (44). Au Curnic, 15 adultes et juvéniles le 18 juillet, nourrissage d'un juvénile volant par les deux adultes le 20... 6 dont 1 juvénile le 2 août... A Tréglonou, 20 le 18 juillet... 6 le 9 août... A Mauves, 2 couples le 26 juillet. Comme chaque année des Sternes naines sont régulièrement observées en Penzé (29N), avec un maximum de 12 le 25

juillet et encore 6 le 9 août... Ailleurs, 2 à Perros-Guirec (22) le 21 juillet... 22 à N.D. du Guildo (22) le 30... 2 à Banastère Sarzeau (56) le 31... 5 à Hoedic (56) le 2 août... 4 dans l'anse du Po/Plouharnel (56) le 6... 1 au Cap Fréhel (22) les 12 et 14... De la mi-août au 11 septembre, les observations se généralisent, les côtes sud surtout étant touchées : à Kerpenhir/Locmariaquer (56), 11 le 16 août, 9 le 18, 50 vers le sud le 23, 28 vers le sud le 25... 25 le 10 septembre ; au Cap Fréhel, 1 observation nocturne les 19 et 21 août ; au Vioreau (44), 1 ad. le 19 août, 1 ad. et 3 juv. le 20, 4 le 22 et 5 le 24 ; 5 à Nauves le 2 septembre... 1 aux Glénan (29S) le 10 septembre et 1 en Penzé le 11, dernière donnée.

STERNE CAUGEK (*Sterna sandvicensis*). 100 données.



Dispersion et passage ne sont bien suivis qu'au Cap Fréhel (22) jusqu'à fin-août. Alors que les nicheurs nourrissent encore en baie de St-Jacut (22) dans la seconde quinzaine de juillet, des maxima journaliers sont notés à Fréhel : 40 le 16, 64 le 26, 58 le 27, 122 le 28, 44 le 29, 55 le 31. En août, toujours à Fréhel, on note trois pics faisant suite à de forts vents d'ouest : 45 le 7, 71 le 14, 60 le 21. Passage également noté à Kerfission/Clédar (29N) le 14 : 85 en une demi-heure. En septembre, à part 50 à Hillion (22) le 1er,

les données ne concernent que des bandes squelettiques : 8 à l'étang du Pont/Kerliouan (29N) le 7... passages nocturnes à Ouessant (29N) les 9 et 10 ; 1 au barrage d'Ouessant le 9... 12 à Penerf/Dangan (56) le 17... 13 à Penvins/Sarzeau (56) le 19... En octobre, huit données de 1 à 5 individus, dont quatre du Croisic (44) : 5 au Croisic le 3... 4 à Dangan le 15 ; 3 au Croisic le 24 et 2 le 31. Enfin 2 au Croisic le 7 novembre.

ALCIDAEE SP. 9 données.

Au Croisic (44), 130 en 3 heures le 26 septembre et 40 en 3 heures le 7 novembre.

PINGOUIN TORDA (*Alca torda*). 28 données.

Nidification : les nicheurs du cap Fréhel (22) sont notés jusqu'au 4 août.

A partir de la seconde quinzaine d'août, l'espèce n'est plus notée que dans le Léon, le Morbihan et le Croisic : 13 sur la traversée Ouessant-le Conquet (29N) le 13 octobre... 36 en baie de Morlaix (29N) le 7 novembre.

GUILLEMOT DE TROIL (*Uria aalge*). 29 données.

Jusqu'au 28 août, hormis 1 au Croisic (44) le 29 juillet et 2 près de Glénan (29S) début-août, toutes les don-

nées proviennent du Cap Fréhel (22) où 1 adulte nourrit encore un juvénile volant le 24 août. Les sept dernières données viennent du Léon et du Mor-Bras (56-44) : encore 1 en baie de Morlaix (29N) et 2 au Tréhic/le Croisic (44) le 7 novembre.

MACAREUX MOINE (*Fratercula arctica*). 7 données.

Nidification : au Cap Fréhel (22), quatre observations de 1 oiseau du 16 au 30 juillet ; à Keller/Ouessant (29N), 26 ind. ensemble le 17 juillet, population estimée à 13-15 couples.

PIGEON BISET (*Columba livia*). Nous excluons les données extérieures à Belle-Ile (56), des oiseaux domestiques pouvant avoir un plumage très proche de celui des bisets. A Belle-Ile, on note 20 le 8 octobre, 40 le 16 octobre et 50 le 22 octobre.

PIGEON COLOMBIN (*Columba oenas*). 12 données.

Nidification : encore deux poussins au nid à Cheffontaine/Clohars-Pouesnant (29S) le 25 août ; 1 couple à Cesson/St-Brieuc (22) le 21 juillet ; 1 dans la vallée du Frémur (22) le 3 août ; 2 aux gravières de Bruz (35) le 7 septembre et un chanteur à Priziac (56) le 1er novembre.

Quelques données concernent des oiseaux de passage : 1 le 16 et 1 le 17 septembre à Ouessant (29N) ; à Noyal-Pontivy (56), 2 le 27 septembre, 1 les 2 et 14 octobre, 2 le 7 novembre ; à la pointe de Landunvez (29N), 2 en vol vers le sud le 21 octobre.

PIGEON RAMIER (*Columba palumbus*). Deux oeufs à Saint-Lyphard (44) le 21 juillet. On peut aussi noter la présence de 2 Ramiers sur Ouessant (29N) les 5 et 10 septembre.

TOURTERELLE DES BOIS (*Streptopelia turtur*). 29 données.

Quelques données de reproduction dans la deuxième quinzaine de juillet : Vioreau (44), Langon (35), Kervigno/Ploemeur (56), la Musse/Baulon (35).

Le passage commence dans la deuxième quinzaine d'août, culmine dans la dernière semaine et est à peu près terminé à la mi-septembre : maximum de 100 à Kerpenhir/Locmariaquer (56) les 23 et 25 août ; 70 à Troërin/Plouvorn (29N) le 28 ; 65 à Tréguennec (29S) le 30... A Ouessant (29N), on note un maximum le 10 septembre.

Après la mi-septembre, on ne note plus que des isolées ou des groupes inférieurs à cinq oiseaux un peu partout. En octobre, on note encore de petites bandes à Belle-Ile (56) le 1er ; à Noyal-Pontivy (56), 1 le 2, 3 le 6, 7 le 10, 2 le 11, 4 le 12 et 2 le 14. Les dernières sont observées le 16 octobre au large des côtes du sud-Finistère (1 au large du raz de Sein) et le 19 à Belle-Ile (2 ind.).

TOURTERELLE TURQUE (*Streptopelia decaocto*). 27 données.

La Tourterelle turque est signalée de Lesneven (29N), du Vougo/Guissény (29N), de Ploudalmézeau (29N), de Trégastel (22), Paimpol (22), Tréguier (22), Kerpenhir/Locmariaquer (56), Kervigno/Ploemeur (56), Noyal-Pontivy (56) (1 chanteur en octobre), les autres localités ayant déjà été citées. On peut aussi noter que l'espèce est toujours présente sur Molène (29N) (2 le 14 septembre) et qu'à Quessant, elle commence à fréquenter le secteur du Créac'h.

COUCOU GRIS (*Cuculus canorus*). 16 données.

Juvéniles nourris par un Rougegorge le 28 juillet à Kervigno/Ploemeur (56), par un Accenteur mouchet dans la même localité le 29 juillet, par un Pipit farlouse les 27 août et 1er septembre à Quessant (29N).

Encore quelques oiseaux ici et là jusqu'à fin-août : 1 ♂ au Vioreau (44) le 18 juillet, 1 ♀ hépatique au Croisic (44) le 27 juillet, 1 à Banastère (56) le 28, 1 à Crac'h (56) le 9 août, 1 juv. à Goulven (29N) le 17, 1 à Quessant le 18, 1 juv. à Quiberon (56) le 20. Quelques attardés passent à Quessant début-septembre : 1 le 2, 1 le 6. Encore 1 juv. au Vioreau (44) le 26 septembre.

HIBOU MOYEN-DUC (*Asio otus*). 1 à Maubreuil/Carquefou (44) le 13 octobre.

HIBOU DES MARAIS (*Asio flammeus*). 1 à Belle-Ile (56) le 24 octobre.

CHOUETTE EFFRAIE (*Tyto alba*). 2 poussins au Faouët (56) le 26 septembre (2ème ponte).

MARTINET NOIR (*Apus apus*). 100 données.

Les derniers nicheurs sont notés à Messac (35) le 29 juillet, à St-Nazaire (44) le 30 juillet.

Le passage semble se dérouler essentiellement dans la dernière semaine de juillet et la première décade d'août, bien que l'on note encore de fortes bandes après le 17 août : 94 vers le sud à Kerpenhir/Locmariaquer (56) le 17 ; passages au Cap Fréhel (22) les 22 et 23 août (100 à 150 le 23) ; encore 19 vers le sud le 25 à Kerpenhir ; 3 vers l'ouest le 28 à Nantes (44). Dans l'ensemble, les derniers sont notés à cette époque : le 23 à St-Nazaire et Perros-Guirec (22), le 29 à Nantes et au Faouët (56).

Après ce qui semble être une deuxième vague (seconde quinzaine d'août), quelques oiseaux passent encore sur le littoral : à Quessant (29N), 1 le 29 août, 1 le 30, 2 le 3 septembre, 5 le 5, 26 le 8, très nombreux le 10 ; à Belle-Ile (56), 1 les 30 août et 1er septembre ; à Quiberon (56), 1 le 3 septembre ; dans l'intérieur, 1 à Bruz (35) le 7 septembre. Dernière observation le 19 septembre à Banastère/Sarzeau (56).

On peut remarquer l'importance du passage en août sur le littoral et le nombre inhabituel des attardés en septembre.

MARTIN-PECHEUR (*Alcedo atthis*). 92 données.

Le tableau suivant montre la distribution des observations dans l'espace et le temps au cours de la période. Les chiffres ne représentent pas le nombre d'oiseaux, mais celui des données reçues par quinzaine, le littoral et l'intérieur étant mis en parallèle. Les données de St-Renan (29N) ont été exclues, cette localité léonarde n'étant pas à proprement parler intérieure.

	juillet		août		septembre		octobre		nov
	16-31	01-15	16-31	01-15	16-30	01-15	16-31	01-15	
intérieur	5	1	1	4	0	0	3	2	
littoral	2	9	16	14	6	7	4	8	

→ [L'hypothèse d'un mouvement vers la mer dès la fin de la période de reproduction, des oiseaux nichant dans l'intérieur, semble trouver confirmation dans ce tableau (voir surtout juillet-août). Le passage semble atteindre son maximum entre le 15 août et le 15 septembre, diminue nettement ensuite pour s'éteindre vers le 20 octobre. On note cependant la réapparition de l'espèce au Vioreau (44) le 31 octobre (pas noté depuis la fin-août).

HUPPE (*Upupa epops*). 15 données.

Toutes les observations ont été faites dans la zone de reproduction et peuvent ne concerner que des nicheurs : 5 à la Turballe (44) le 19 juillet ; 1 au Pouldu/Guidel (56) les 27 et 31 juillet ; 1 ad. aux gravières de Bruz (35) le 7 août ; 1 à Plouharnel (56) le 8 ; 1 dans les dunes de Penthievre (56) le 14 ; 2 à Quiberon (56) les 20 et 21 ; 2 le 23, 1 les 27 et 31 août à Roc'h Du/Crac'h (56) ; 1 les 30 août et 1er septembre à Belle-Ile (56) ; 1 à Séné (56) le 8 septembre.

PIC CENDRE (*Picus canus*). 3 données, les trois d'Ille-et-Vilaine : 1 chanteur le 20 juillet à l'étang de Perronay/Romillé ; 1 chanteur le 28 juillet à l'étang d'Andouillé-Neuville ; 1 chanteur le 8 septembre à l'étang de la Musse/Baulon.

PIC EPEICHETTE (*Dendrocopos minor*). 22 données.

Toutes concernent probablement des nicheurs. Localités non citées auparavant : Matignon et vallée du Frémur dans les Côtes-du-Nord ; Kerouarc'h/Locmariaquer, Roc'h Du/Crac'h, Loc'h Treulen/Auray, Croëz-Person/Noyal-Pontivy dans le Morbihan ; le Migron/Frossay en Loire-Atlantique.

ALOUETTE CALANDRELLE (*Calandrella brachydactyla*). Deux observations sur les lieux de reproduction du Morbihan : 1 chant à Kerouriec/Erdeven le 21 juillet et quelques oiseaux du 2 au 4 août sur Hoedic.

COCHEVIS HUPPE (*Galerida cristata*). Noté fréquemment à St-Nazaire en septembre-octobre ; 7 au Loc'h/Guidel (56) le 3 octobre. On note un oiseau de passage au Vioreau (44) le 16 octobre. C'est aussi en octobre que le littoral léonard fournit quelques observations : 1 le 6 et 2 le 14 à Ste-Marguerite/Landéda ; 3 le 11 au Vougo/Guissény ; 1 le 22 à la Digue/Kerlouan ; 1 le 30 au Curnic/Guissény.

ALOUETTE LULU (*Lullula arborea*). 9 données.

Toutes les observations concernent des oiseaux sur leurs lieux de reproduction : au Vioreau (44), 6 juv. le 23 août, 2 chants le 26 septembre, 1 chant le 3 octobre, 10 ind. et 1 chanteur le 30 octobre, 3 chants le 31 octobre ; à l'étang de Noyal (56), 1 chanteur le 19 septembre ; dans les dunes d'Erdeven (56), 4 chanteurs le 26 septembre ; à Floërmel (56), 1 chanteur le 30 octobre.

ALOUETTE DES CHAMPS (*Alauda arvensis*). Les premiers mouvements sont perçus en fin-septembre et début-octobre : petits passages visibles à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N) le 26 septembre, à Noyal-Pontivy (56) et Brignogan (29N) le 6 octobre. Différentes localités bien suivies du littoral léonard montrent une augmentation d'effectifs à partir de début-octobre.

Le passage atteint son maximum dans la dernière décade d'octobre et revêt parfois un caractère spectaculaire : migration visible le 21 (480 par heure) et le 28 à la pointe de Landunvez (29N), les 21 et 22 à Belle-Ile (56), le 24 (500 par heure) et le 31 (50 par heure) à la pointe du Croisic (44), les 24 et 26 à St-Nazaire (44). On note aussi 80-100 à l'île Beaulieu/Nantes (44) le 24. Nette diminution ensuite dans le Léon.

HIRONDELLE DE RIVAGE (*Riparia riparia*).

Nidification : 1 à 10 nids : pointe du Guilben/Paimpol (22), Pordic (44) ; 11 à 50 nids : Port-Lépine/Trélievern (22), Kastell Meur/Plougrescant (22), gravières de Bruz (35), Bréhat (22), Port-Martin/Plérin (22) ; 51 à 100 nids : Belle-Ile-en-Terre (22). Des nids sont encore occupés à Pordic et Plérin le 19 août.

Le passage est surtout noté à partir de la mi-août et reste important dans la première décade de septembre : fort passage le 4 septembre à la pointe de Kerpenhir/Locmariaquer (56) ; passages au Vioreau (44) du 7 au 9 ; fort passage à Quessant (29N) le 8 ; 10 000 en dortoir à

Goulven (29N) le 10. Ensuite, les observations ne concernent plus que de petits groupes dans le Léon, jusqu'à fin-septembre : 5-10 à St-Pabu le 20 ; 10 le 21, 4-5 le 25, 2 le 28 et 3 le 30 à St-Renan. Enfin, 1 à Ouessant le 12 octobre et 3 à St-Renan le 19 octobre.

HIRONDELLE RUSTIQUE (*Hirundo rustica*). Quelques oiseaux commencent à passer dans la deuxième semaine d'août : le 8 à St-Nazaire, le 11 à Kerpenhir/Loznariaquer (56). Dans la deuxième quinzaine, les migrants se font plus nombreux et le maximum est atteint dans la première décade de septembre sur la côte morbihannaise (surtout le 4 à Kerpenhir). A Ouessant, fort passage le 9. Le passage reste fort jusque vers le 25 septembre, plus irrégulier ensuite avec cependant : 120 à Goulven (29N) le 3 octobre, migration visible le 6 à Belle-Ile (56), 50 le 13 à Ouessant. Les derniers migrants sont observés le 28 octobre à Goulven (29N), le 29 à St-Nazaire (44). Enfin, 1 à Batz-sur-Mer le 13 novembre.

HIRONDELLE DE FENETRE (*Delichon urbica*).

Nidification : Colonies rupestres : 32 nids au cap Fréhel (22) ; 2 ou 3 nids au Stiff/Ouessant (29N) ; plusieurs colonies dans les falaises de Plouha (22). Notons le comportement inhabituel d'un groupe de 10 oiseaux à Plonéis (29S) : ces oiseaux construisent un nid le 1er septembre alors que l'espèce ne niche pas habituellement dans la localité.

Peu de données concernant le passage, à partir du 4 septembre (Kerpenhir/Loznariaquer -56-). Dernières à Perros-Guirec (22) le 26 septembre, encore des juvéniles au nid à Auray (56) le 27, dernières à Brest les 8 et 17 octobre, à Ouessant le 12 octobre, à Plonéis le 10. Les dernières passent à St-Nazaire les 29 et 30 octobre (respectivement 16 et 4 oiseaux vers le sud-est).

PIPIT DE RICHARD (*Anthus novaezeelandiae*). Cette année, les données proviennent du continent : 2 le 18 septembre et 1 le 23 à l'étang du Curnic/Guissény (29N).

PIPIT ROUSSELINE (*Anthus campestris*). 15 données.

Passage entre la fin-août et le début-octobre ; le gros des migrants a été noté dans le Morbihan.

Première observation le 28 août à la pointe de Kerpenhir/Loznariaquer (56) ; puis, en ce lieu, 3 le 8 septembre, 1 le 9, 2 le 10 ; 2 à St-Pierre/Loznariaquer le 9 ; 18 à Séné (56) et 2 au Curnic/Guissény (29N) le 18 ; 2 à le Tour-du-Parc (56) et 1 à Penvins/Sarzeau (56) le 19 ; 2 à Plouharnel (56) et 1 à Trenvel/Treogat (29S) le 22 septembre ; 31 dans les dunes d'Erdeven (56) le 26 septembre. Les derniers sont observés sur la côte léonarde : 1 imm. à Goulven le 3 octobre ; 1 à Ste-Marguerite/Landéda le 6.

PIPIT DES ARBRES (*Anthus trivialis*). 26 données.

Plusieurs chanteurs sont encore notés en juillet au Vioreau (44) ; dernier en ce lieu le 23 août.

A Ouessant (29N), le passage est déjà commencé le 24 août (début des stades) et montre plusieurs pics : 25-26 août, 2 septembre, 8-10 septembre. Quelques isolés sur le continent dans la première décade de septembre : Messac (35) le 31 août, Kervigno/Ploemeur (56) les 3 et 13 septembre, étang du Boulet/Feins (35) le 9. Un migrateur tardif le 21 octobre à la pointe de Landunvez (29N).

PIPIT FARLOUSE (*Anthus pratensis*). 72 données.

Jusqu'à début-août, des nourrissages sont observés au Cap Fréhel (22), à Plougrescant (22), à Bréhat (22).

Le passage doit commencer dès la deuxième décade de septembre, mais les données ne sont significatives qu'à partir du 25 : quelques oiseaux en migration le 26 à la pointe St-Mathieu (29N), le 29 à St-Nazaire (44). Grosse augmentation en octobre, avec un maximum du 17 au 22 : à Landunvez (29N), grosse abondance le 17, 500 par heure vers le sud le 21 ; à Belle-Ile (56), passages le long de la côte sauvage le 21 ; à St-Renan (29N), nette augmentation le 17... ; au Vioreau (44), absent en fin-septembre, 50 le 3 octobre, 20 le 16, 80 le 31 ; à l'île Beaulieu/Nantes, 50 le 24 octobre... Le passage reste fort en fin-octobre, se poursuivant dans la première décade de novembre, avec des effectifs de beaucoup inférieurs à ceux d'octobre : passages vers le sud-ouest le 1er novembre en baie de Sieg/Santec (29N), 50 au Collet (44) le 6, 70 au Migron/Frossay (44) les 13 et 14. Notons aussi la reprise du chant le 22 octobre à Ménéham/Kerlouan (29N).

BERGERONNETTE PRINTANIERE (*Motacilla flava*). 90 données.

Répartition : *M. f. flava* : 1 couple a niché aux gravières de Bruz (35) ; plusieurs couples au bord du Brivet/Pontchâteau (44) ; *M. f. flavissima* : 1 couple à Porz Scarff/Plougrescant (22), 1 ad. et 1 juv. le 7 août au Pont-Vert/Vannes (56) et 1 couple au bord de l'Arguenon (22).

Encore des poussins au nid le 7 août à Séné (56), des nourrissages le 8 à St-Jean/Locoal-Mendon (56). Le couple nicheur de Bruz y est toujours le 7 septembre.

Manque d'observations sur le début du passage, les premières données certaines étant celles d'Ouessant à partir du 25 août. Le passage bat son plein dans les deux premières décades de septembre : petit pic à Ouessant le 5 ; 12 en migration le 7 à Kerpenhir/Locmariaquer (56) ; 1 à l'étang de la Musse/Baulon (35 intérieur) le 8 ; forts stationnements les 10 et 11 dans le Léon (Ouessant, Guissény, Goulven). Dans la dernière décade de septembre, il ne reste que des isolés sur le littoral. Encore 2 flavéoles le 2 octobre à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) et 1 flavéole de passage au Vioreau (44), le 3. Une donnée tardive : 2

flavéoles le 29 octobre près de Pont-l'Abbé (29S).

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX (*Motacilla cinerea*). 50 données.

Les premiers migrateurs sont notés le 3 septembre à Ouessant, le 10 à Kerpenhir/Locmariaquer (56), mais c'est surtout (après la mi-septembre que les oiseaux apparaissent.

BERGERONNETTE GRISE (*Motacilla alba*). 83 données.

Encore des nourrissages le 20 juillet à St-Péran (35).

Le passage est sensible dès la fin-août : premiers à Ouessant le 27. En ce lieu un maximum est enregistré le 8. Le mouvement prend de l'ampleur dans la deuxième quinzaine d'octobre, l'arrivée des hivernants se superposant au passage. On peut noter des oiseaux en migration le 21 octobre à la pointe de Landunvez (29N) et les premières arrivées dans les villes : 16 octobre à St-Nazaire, 20 octobre à Brest. Les premières Bergeronnettes de Yarrell sont observées le 22 octobre à Brest et Brignogan (29N), le 25 à Ploufragan (22), les 24 et 28 à St-Nazaire, etc...

PIE-GRIECHE ECORCHEUR (*Lanius collurio*). Trois observations en presque le de Rhuys (56), peuvent concerner des locales : 2 ♂ le 28 juillet et 1 ♀ le 1er août à la pointe St-Jacques, 1 ♀ et 1 ♂ le 19 septembre à St-Gildas.

Passage noté à Ouessant (29N) : 2 le 25 août, 1 les 26 et 27, 1 les 4 et 5 septembre.

CINCLE (*Cinclus cinclus*). 1 à l'écluse de Malon/Messac (35) le 31 octobre.

TROGLODYTE (*Troglodytes troglodytes*). Arrivées sensibles à St-Renan (29N) à partir du 10 octobre.

TRAQUET TARIER (*Saxicola rubetra*). Une donnée de juillet concerne probablement un nicheur : 1 le 23 sur le Brivet à Pontchâteau (44).

Les premiers migrateurs sont notés les 18 et 19 août : 1 à Guidel (56) le 18, 12 au Cap Fréhel (22) le 19. Le maximum est noté à Ouessant (29N) le 10 septembre (23 captures), alors que le continent fournit la plupart de ses données dans la deuxième quinzaine du mois : 13 à St-Gildas-de-Rhuys (56) le 19, 10 à Trenvel/Treogat (29S) et 10 à Guissény (29N) le 22, 7 à St-Vio/Tréguennec (29S) le 23. Encore quelques oiseaux en octobre : 1 le 5 à Kerogan/Quimper (29S), 1 le 10 au Loc'h/Guidel (56), 1 le 16 à Kerogan, dernier le 7 novembre au Loc'h/Guidel. Une seule observation dans l'intérieur : 4 le 31 août à Noyal-Pontivy (56).

TRAQUET PATRE (*Saxicola torquata*). Nourrissages le 20 juillet à l'étang de Perronay/Ronillé (35), le 28 entre Visseiche et Alliance (35), le 25 août à Quessant (29N).

TRAQUET MOTTEUX (*Oenanthe oenanthe*). (Les premiers migrants apparaissent dans la deuxième semaine d'août : 1 le 7 à Séné (56), 3 le 9 à Muzillac (56), quelques-uns le 13 à Kerfissien/Cléder (29N). Un premier maximum est noté en différents points dans la dernière décade d'août : au Cap Fréhel (22) du 22 au 25, à Quessant (29N) les 25 et 26, alors que 2 à 5 oiseaux sont notés journellement au Vio-reau (44 intérieur) du 20 au 25. Un second maximum à Quessant les 19 et 20 septembre. On note aussi 2 à Brengall/Pont-l'Abbé (29S) le 15 et 7 à Séné le 18. Plus faible ensuite, le passage s'étale jusqu'aux derniers jours d'octobre, la plupart des données provenant alors du Léon. On note encore 25 à Goulven (29N) le 1er octobre, 11 à Landunvez (29N) le 17 octobre et plusieurs apparitions dans l'intérieur : 1 le 3 octobre à Kérogan/Quimper (29S), 1 le 9 à Pleuven (29S), 4 le 15 à Noyal-Pontivy (56), 1 le 28 dans une rue de Brest. Derniers le 28 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) et Goulven, le 30 au Loc'h/Guidel (56).

La sous-espèce *O. o. leucorrhoa* a été déterminée le 29 août à Ambon (56) et le 12 octobre à Quessant.

ROUGEQUEUE NOIR (*Phoenicurus ochruros*). 40 données.

Répartition.- Noté tout l'été au Cap Fréhel (22) ; 1 ♂ et 2 ♀♀ à Bonaparte-Plage/Plouha (22) et 1 à la pointe de la Tour/Plouha le 11 août.

Les observations automnales dans les agglomérations concernent probablement toutes des nicheurs locaux : 2 le 5 octobre à Muzillac (56) ; 1 ♂ le 5 octobre, 1 imm. le 16, 1 ♂ le 26, 1 ♂ les 5, 7 et 10 novembre à St-Nazaire (44) ; 1 chanteur le 10 octobre à Moncontour (22).

Après une donnée précoce sur Quessant (29N) (1 ♂ le 6 septembre), le passage est observé du 13 octobre au 8 novembre sur le littoral : à Belle-Ile (56), 1 à 4 du 13 au 19 octobre ; à Dangan (56), 2 le 15 octobre, 1 le 8 novembre ; à Kerfissien/Cléder (29N), 1 le 24 octobre ; à Landunvez (29N), 1 le 28 ; à Lampaul-Ploudalmézeau (29N), 1 le 28 ; à l'Ile-Tudy (29S), 1 le 4 novembre.

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC (*Phoenicurus phoenicurus*) 23 données.

Quelques observations sur le littoral du Morbihan peuvent concerner des nicheurs locaux : 1 ♀ le 25 août à Crac'h, 1 ♂ le 19 septembre à St-Gildas-de-Rhuys, 1 le 25 septembre à Billiers.

Le passage a été noté en quelques points du littoral nord : au Cap Fréhel (22), 1 ♀ le 19 août, 2 ♂ et 1 ♀ le 22, 1 ♀ le 25 ; à Kerfissien/Cléder (29N), 1 le 20 août ; à Quessant, observé du 26 août au

13 septembre en petit nombre (1 à 3 ind.). 1 le 4 octobre à Belle-Ile (56). La dernière observation est remarquable puisqu'elle a été faite le 16 octobre au large de l'île de Sein (1 ♀).

ROSSIGNOL PHILONELE (*Luscinia megarhynchos*). 1 chanteur le 21 juillet au bois de Chantepie (35).

Quelques migrateurs capturés à Ouessant (29N) : 2 le 27 août, 1 le 30 et 1 le 31, 1 le 1er septembre.

ROSSIGNOL PROGNE (*Luscinia luscinia*). La première capture française de l'espèce a été faite à Ouessant (29N) le 7 septembre.

GORGEBLEUE (*Luscinia svecioa*). 14 données.

Nourrissages le 20 juillet dans les salines de la Turballe (44).

Passage du 26 août au 23 septembre, la plupart des observations se situant entre le 15 et le 23 septembre, et dans le Léon : trois observations à Ouessant (29N) les 26 août, 2 et 8 septembre ; 1 ♀ à Crac'h (56) le 15 ; 1 le 16, 2 le 17, 1 le 18 et 1 le 23 au Curmic/Guissény (29N) ; 1 au Yeun-Elez (29N) le 18 ; 2 à St-Renan (29N) le 19 ; 1 à Goulven (29N) le 20 ; 1 à Tréglonou (29N) le 20 et 3 à Trenvel/Treogat (29S) le 22.

GRIVE LITORNE (*Turdus pilaris*). 18 données.

Quelques observations dans la deuxième quinzaine d'octobre : 4 le 15 à Dangen (56) ; 2 à Muzillac (56) et 2 à Questembert (56) le 18 ; 3 au Loc'h/Guidel (56) le 23 ; 1 à Landunvez (29N) le 28. C'est surtout à partir du 6 novembre que les Litornes apparaissent : isolées dans le Sud-Finistère, petits groupes (2 à 10) dans le Morbihan, la Loire-Atlantique et les Côtes-du-Nord, petits passages dans le Léon (20 vers le sud le 7 à St-Pol-de-Leon, 12 vers le sud le 11 à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin).

MERLE A PLASTRON (*Turdus torquatus*). 7 données.

Passage sur le littoral (îles surtout) du 6 septembre au 19 octobre : à Ouessant (29N), 2 le 6 et 1 le 8 septembre ; à Trenvel/Treogat (29S), 1 ♂ le 22 septembre ; à Belle-Ile (56), 1 ♂ le 15 octobre, 2 ♂ le 18 et 1 ♂ le 19 octobre.

GRIVE MAUVIS (*Turdus iliacus*). 25 données.

Les premières sont notées à Ouessant (29N) : 1 le 12 et 2 le 13 octobre. Dans le centre de la Bretagne, à Noyal-Pontivy, on note les premières arrivées en bon nombre dès le 15 octobre : 45 en un point. Passages nocturnes le 17 octobre à St-Brandan (22), puis le 26 octobre (nombreuses) en cette même localité ; le 27 à Brest. Ailleurs,

petits stationnements (15 au maximum), à partir du 20 octobre surtout.

GRISE MUSICIENNE (*Turdus philomelos*). Les données de passage sont très peu nombreuses; tout au plus, on peut noter un passage dans le centre de la Bretagne à mi-octobre; dans le Léon, petit passage le 27 octobre à la pointe de Landunvez et forte augmentation dans la deuxième semaine de novembre.

BOUSCARLE DE CETTI (*Cettia cetti*). 24 données.

Nord-Finistère : 1 chanteur à l'étang du Pont/Kerlouan les 2 et 30 octobre; 1 chanteur à Ménéham/Kerlouan le 22 octobre et 5 minimum en cet endroit le 30 octobre.

Morbihan : plusieurs chants à Kerpont/St-Gildas de Rhuys le 27 juillet et 1 couple le 19 septembre; plusieurs chants à le Tour-du-Parc le 31 juillet; à la pointe de Kerpenhir/Locmariaquer, 1 couple les 10, 20 et 25 août, 2 couples le 26 août, 1 couple les 4, 7 et 9 septembre; 1 à Lannec/Ploemeur le 13 août; 1 chanteur à Kerher le 9 septembre; 2 couples aux marais de Bodaval-Quintin/Sarzeau le 19 septembre.

Loire-Atlantique : 4 chants à St-Lyphard le 21 juillet; 1 à Vioreau le 22 août; en cet endroit, interruption des chants du 15 juillet au 15 septembre environ, puis 1 chanteur les 26 septembre, 3 et 31 octobre; 6 chanteurs sur l'île Forget et l'île Beaulieu/Nantes le 24 octobre; 10 chanteurs au Migron/Frossay les 13 et 14 novembre.

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE (*Locustella luscinioides*). Notée en juillet sur ses lieux de reproduction en Loire-Atlantique : plusieurs chanteurs à St-Lyphard les 16 et 21; 4 chanteurs à St-Aignan-Grand-Lieu le 22.

LOCUSTELLE TACHETÉE (*Locustella naevia*). Trois observations de nicheurs en juillet : plusieurs chanteurs le 21 à St-Lyphard (44); 1 chanteur le 23 à Piriac (44); 1 chanteur le 28 au Cap Fréhel (22). Cinq captures de migrateurs à Quessant (29N) entre le 27 août et le 10 septembre.

PHRAGMITE DES JONCS (*Acrocephalus schoenobaenus*). 42 données.

Des chants sont encore entendus le 19 juillet à Kervin/Moyal-Pontivy (56), le 22 à St-Aignan-Grand-Lieu (44), le 23 sur le Brivet/Pontchâteau (44). Quelques oiseaux demeurent sur leurs lieux de reproduction au moins jusqu'à la mi-septembre.

Le passage est surtout sensible dans la dernière décade d'août et

La première quinzaine de septembre : à Ouessant, net maximum dans les derniers jours d'août avec un pic le 27. Peu de données tardives : encore quelques dizaines à Kergaran/Plovan (29S) et Trenvel/Treogat (29S) le 22 septembre ; dernières le 25 septembre à Billiers (56) ; à St-Renan (29N), 1 le 25 et 2 le 30 septembre.

PHRACMITE AQUATIQUE (*Acrocephalus paludicola*). Très peu cet automne, les trois données provenant du Finistère : 1 capture le 10 septembre au Curnic/Guissény ; 1 le 20 septembre à Goulven et 2 le 22 septembre à Loc'h Kergaran/Plovan (29S).

ROUSSEROLLE EFFARVATE (*Acrocephalus scirpaceus*). 27 données.

Jusque vers le 20 août, observations sur les lieux de reproduction, dont : plusieurs chanteurs le 27 juillet à l'étang de la Tournerais/Goven (35) ; plusieurs chanteurs, des juvéniles non-volants et des nourrissages le 28 à l'étang de Carraon/la Guerche-de-Bretagne (35) ; 1 couple alarmant et un chanteur le 28 à l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais (35).

A Ouessant, le passage est noté durant les stages, du 24 août au 14 septembre, aucun maximum ne se dégageant nettement.

GRAND CONTREFAISANT (*Hippolais icterina*). En nombre inhabituel à Ouessant (29N) cet automne, huit captures étant réalisées du 29 août au 12 septembre : 29 et 31 août, 5, 6, 7, 9, 10 et 12 septembre.

PETIT CONTREFAISANT (*Hippolais polyglotta*).

Ille-et-Vilaine : 4 ind. et 1 couple alarmant le 20 juillet à le Peray/St-Péran ; 1 couple alarme et nourrit les 23, 24 et 27 juillet aux gravières de Bruz ; 2 couples alarmant le 29 juillet à Painroux/Guignen.

Côtes-du-Nord : outre les localités déjà connues (Plévenon, Sables-d'Or), on note la présence de l'espèce autour de St-Brieuc : 1 chanteur le 31 juillet à Cesson ; 1 capture le 28 juillet à Ploufragan.

Les nicheurs sont notés jusqu'au 20 août au réservoir du Vioreau (44) ; c'est sans doute aussi à un nicheur qu'il faut rapporter l'observation du 15 septembre à Kerizan/Crac'h (56).

A Ouessant, seulement 2 captures les 1er et 6 septembre.

FAUVETTE EPERVIERE (*Sylvia nisoria*). 1 immature capturé à Ouessant (29N) le 6 septembre.

FAUVETTE DES JARDINS (*Sylvia borin*). 38 données.

En juillet et début-août, les données

concernent des nicheurs (chants, familles, nourrissages) : Vioreau (44), la Tournerais/Goven (35), étang de Carcaon/la Guerche-de-Bretagne (35), étang de la Cerbière/Marpiré (35), étang de Painroux/Guignen (35), étang de Perronay/Romillé (35), le Perray/St-Péran (35), Matignon (22), le Ter/Ploemeur (56). Au Vioreau, dernière observation (1 chanteur) le 24 août.

Le passage débute le 20 août, avec quelques observations sur le littoral : 3 les 19 et 23 au Cap Fréhel (22), 1 les 25 et 30 août à la pointe de Kerpenhir/Locmariaquer (56). A Quessant (29N), deux maxima se dégagent : derniers jours d'août et du 13 au 15 septembre. Dernière observation le 12 octobre : 1 à Quessant.

FAUVETTE A TETE NOIRE (*Sylvia atricapilla*). 28 données.

Notée sur ses lieux de reproduction en juillet-août : Vioreau (44), Messac (35), étang de Perronay/Romillé (35), gravières de Bruz (35), étang de Fayelles/Saint-Mélaine (35), Kervigno/Ploemeur (56), Sarzeau (56), Muzillac (56), Ambon (56), Cap Fréhel (22), Perros-Guirec (22), vallée du Frémur (22).

A Quessant (29N), le début du passage est noté avec cinq captures du 8 au 15 septembre, mais l'absence d'observateurs sur l'île en fin-septembre et surtout octobre nous prive de données sur la période de plein passage. On y note cependant quelques oiseaux les 12 et 13 octobre.

Quelques observations de mi-octobre à mi-novembre : à Messac (35), 1 ♀ le 15 octobre, 1 ♂ les 1er, 9 et 11 novembre ; à Quimper (29S), 1 ♀ le 24 octobre ; à l'étang du Pont/Kerlouan (29N), 1 ♀ le 30 octobre ; à St-Nazaire (44), 1 ♂ et 1 ♀ le 13 novembre.

FAUVETTE BABILLARDE (*Sylvia curruca*). 1 au Cap Fréhel (22) le 22 août.

FAUVETTE GRISETTE (*Sylvia communis*). 28 données.

Nicheurs notés localement jusqu'à fin-août. A Quessant (29N), le passage est faible (13 captures sur l'ensemble des stades). Quelques observations peuvent concerner des migrants : 1 le 12 septembre au Vioreau (44) ; 2 le 13 à Kervigno/Ploemeur (56) ; 1 le 17 à Dangan (56) ; 1 le 22 à Trenvel/Treogat (29S) ; 1 le 25 à Billiers (56).

FAUVETTE PITCHOU (*Sylvia undata*). 41 données.

Jusqu'à la mi-septembre, toutes les données concernent des nicheurs sur leurs lieux de reproduction, puis une dispersion se fait sentir, des oiseaux apparaissant hors des zones de reproduction connues (par exemple à St-Renan (29N) à partir du 12 septembre).

Côtes-du-Nord.- Outre le secteur du Cap Fréhel où l'espèce est bien représentée, on peut relever les localités suivantes : ma-

rais du Launay/Trélévern, Kastell Meur/Plougrescant, Lanarf/Plourivo, Lambelle, pointe de la Tour/Plouha, pointe du Minard/Plouezec, Beg Min Rouz/Plouezec, Roc'h an Evned/Loguivy.

Finistère.- Notée dans la région du Pouldu-Doélan (29S). A St-Renan, dispersion sensible : 1 les 12, 23, 26 et 30 septembre, 1 les 21 et 28 octobre ; au lac de Lannéon/St-Renan, 2 le 21 et 1 le 28 octobre.

Morbihan.- Localités nouvelles : baie de l'Ours/Locmariaquer ; Kerglevenit/Crac'h ; forêt de Branguily-Gueltas. Relevant de la dispersion (ou du passage post-nuptial ?), on note : 1 le 18 septembre à l'étang de Toulvern/Baden et 2 le 20 octobre à Croëz-Person/Noyal-Pontivy.

Loire-Atlantique.- Une seule localité citée : Piriac.

POUILLOT FITIS (*Phylloscopus trochilus*). 35 données.

Des chanteurs sont encore notés jusqu'à la troisième décade d'août sur les lieux de reproduction : jusqu'au 22 août au Vioreau (44) ; chants et nombreux juvéniles le 20 juillet à Perronay/Romillé (35) ; chants le 21 juillet à Cesson/St-Brieuc (22) ; le 22 à Plougrescant (22) ; le 31 aux Sables-d'Or (22) ; le 8 août à Ambon (56) ; le 17 août à Floeneur (56).

Passage noté à Ouessant (29N) pendant les stades avec un premier maximum du 25 au 31 août, un second du 10 au 15 septembre. Deux données ensuite : plusieurs à Trenvel/Treogat (29S) le 22 et 1 chanteur à Vioreau (44) le 26 septembre.

POUILLOT VELOCE (*Phylloscopus collybita*). 66 données.

Le passage a faiblement commencé fin-août (Ouessant) s'étalant ensuite en septembre et dans la première quinzaine d'octobre. Après, diminution sensible, quelques oiseaux s'attardant en novembre : 2 le 7 et 1 le 14 à Noyal-Pontivy (56), 3 le 8 à Surzur (56), 1 chanteur à St-Pol-de-Leon (29N) le 7, 1 chanteur au Migron/Frossay (44) le 14...

POUILLOT SIFFLEUR (*Phylloscopus sibilatrix*). 2 migrateurs capturés à Ouessant (29N) les 9 et 10 septembre.

ROITELET HUPPE (*Regulus regulus*). 15 données.

Quelques localités de reproduction : entre Romillé et Langan (35), Perros-Guirec (22), Kervigno/Floeneur (56), forêt de Branguily (56).

De petites bandes apparaissent dès la seconde décade de septembre, parfois en compagnie de Triple-bandeaux, mais le passage est très peu perçu. On peut relever l'observation de 2 ind. le 27 octobre dans un jar-

din de Brest où l'espèce n'avait jamais été notée auparavant.

ROITELET TRIPLE-BANDEAU (*Regulus ignicapillus*). 24 données.

Les premiers apparaissent à mi-septembre : 7 le 14 à Ste-Barbe/Plouharnel (56) ; 1 capture le 15 à Ouessant (29N) ; 3 le 19 à l'étier de Caden (56) ; 2 le 25 à St-Renan (29N). De nombreuses captures le 16 septembre sur les bords de l'Er-dre (44) (20 *R. ignicapillus* contre 2 *R. regulus*), montrent cependant qu'à mi-septembre, le passage est déjà bien amorcé en Loire-Atlantique. Jusqu'au 25 octobre, les observations sont peu nombreuses et c'est à partir de cette date que l'espèce apparaît un peu partout.

Faut-il considérer l'existence d'un passage dans la seconde quinzaine de septembre, suivi d'un creux en octobre, et ensuite l'arrivée des hivernants ? Ce schéma semble se préciser d'année en année.

GOBEMOUCHE NOIR (*Ficedula hypoleuca*). 61 données.

Passage du 20 août au 25 septembre. Les premiers sont observés le 20 août à St-Marc-sur-Mer (44), le 22 au Cap Fréhel (22). A Ouessant (29N), 306 captures du 25 août au 17 septembre avec les deux maxima déjà pour plusieurs espèces : 25 au 30 août et 8 au 13 septembre. Le nord de la Bretagne fournit peu de données ; à part Ouessant et le Cap Fréhel, les deux seules localités signalées sont St-Pabu (29N) avec 3 ind. le 20 septembre et l'étang du Boulet/Feins (35) avec 2 ind. le 9 septembre. La plupart des observations proviennent du sud de la Bretagne, (et presque uniquement d'une bande côtière assez étroite. On peut relever les 17 observations de Pleuven (29S) du 26 août au 20 septembre et celles de Messac (35) les 31 août et 1er septembre. Dernières observations à St-Nazaire (44) les 24 et 25 septembre et à Nantes (44) le 3 octobre.

GOBEMOUCHE GRIS (*Muscicapa striata*). 77 données.

Nicheurs notés jusqu'à début-septembre en différents points.

Le passage débute à la mi-août : 1 le 17, 6 le 19, 26 le 22 et 1 le 26 août au Cap Fréhel (22) ; à Ouessant (29N), les deux maxima coïncident exactement avec ceux des autres espèces (Cf. Gobemouche noir) et sont donc déterminés par les conditions météorologiques régnant à ces périodes sur l'Europe occidentale plutôt que par l'intensité réelle de la migration au-dessus de notre pays. Les derniers sont observés le 2 octobre à St-Nazaire, le 5 à Quimper (29S), le 10 au barrage d'Arzal (56) et les 12-13 octobre à Ouessant.

MESANGE A MOUSTACHE (*Parus biarmicus*). A Suscinio/Sarzeau (56) (lieu de reproduction), une vingtaine d'oiseaux, adultes et juvéniles, le 27 juillet. On note aussi 1 ♂ à St-Aignan-Grand-Lieu (44) le 22 juillet (la nidification sur le lac est

possible). Passage noté au Migron/Frossay (44) : captures les 1er et 7 novembre.

MESANGE REMIZ (*Remiz pendulinus*). 1 ♂ capturé au Migron/Frossay (44) le 31 octobre.

MESANGE NOIRE (*Parus ater*). 14 données

Les premières apparaissent début-octobre : 6 à St-Nazaire (44) et 1 au Migron/Frossay (44) le 2 ; 1 à Brest (29N) le 3 ; 3 aux gravières de Bruz (35) le 4. A Messac (35), 10 observations en octobre. On note aussi 1 à Ploemeur (56) le 28 octobre ; 2 à Plogastel-St-Germain (29S) le 29 octobre ; 1 à Plouvorn (29N) le 6 novembre ; 1 à Perros-Guirec (22) le 11 et 2 le 9 ; 3 le 10 et 4 le 13 novembre à St-Nazaire.

MESANGE BLEUE (*Parus caeruleus*). Notons seulement 2 ind. à Ouessant (29N) le 12 octobre.

MESANGE CHARBONNIERE (*Parus major*). 42 ind. en migration visible parmi des Fringilles le 21 octobre à la pointe de Landunvez.

BRUANT PROYER (*Emberiza calandra*). Nombreux oiseaux en bandes parfois supérieures à 50 ind. à Belle-Ile (56) pendant tout le mois d'octobre (100 le 21). Noté par ailleurs jusqu'en novembre sur ses lieux de reproduction finistériens.

BRUANT JAUNE (*Emberiza citrinella*). quelques indices de passage en fin-octobre dans le Léon : 10 vers le sud à Landunvez le 21 ; 150 à Lampaul-Ploudalmézeau le 28.

BRUANT ZIZI (*Emberiza cirius*). Une seule donnée dans le Léon avant octobre : 1 le 21 juillet à la pointe de Cor-sen/Plouarzel. Par contre, en octobre-novembre, 7 des 10 données reçues concernent le littoral léonard : 1 ♂ et 2 ♀♀ à Penfoul/Argenton et 1 ♂ à St-Samson/Landunvez le 7 octobre ; 1 couple et 2 chanteurs au bois de Santec le 1er novembre ; 1 chanteur à Kermorvan/le Conquet le 7 novembre ; 1 à Brest, 1 ♂ à Porz-Liogan/le Conquet et 4 dont 1 chanteur à la pointe St-Mathieu le 11 novembre.

BRUANT ORTOLAN (*Emberiza hortulana*). Deux données d'Ouessant (29N) : 1 au barrage le 2 septembre ; 1 capture le 15 septembre.

BRUANT DES ROSEAUX (*Emberiza schoenioides*). 61 données.
Cinq localités de nidifica-

tion signalées en juillet pour l'Ille-et-Vilaine : étangs de Perronay/Romillé, de la Musse/Baulon, de la Tournerais/Goven, de Daniel/Louvigné-de-Bais, de Painroux/Guignen.

Nous ne retenons que les observations concernant des oiseaux en migration visible : le 21 octobre, 155 en une heure vers le sud à la pointe de Landunvez (29N) ; le 28, 10 en un quart d'heure au même endroit ; à Santec (29N), passage vers le sud-ouest dans la matinée du 1er novembre.

BRUANT DES NEIGES (*Plectrophenax nivalis*). Quatre observations sur le littoral nord dans la deuxième quinzaine d'octobre : à Landunvez (29N), 1 le 17 à St-Samson ; 1 en ce point et 1 à Trémazan/Landunvez le 21 ; à Kerlouan (29N), 2 le 22 à la Digue ; 1 le 31 au sillon du Len/Louannec (22).

PINSON DES ARBRES (*Fringilla coelebs*). Les premiers migrateurs apparaissent à mi-octobre : 1 à Quessant (29N) le 13 ; 20-30 à St-Frégant (29N) le 15. Passages spectaculaires dans le Léon dans la dernière décade d'octobre et la première quinzaine de novembre : le 21, passages vers le sud au-dessus de Brest, 10 300 en une heure vers le sud à la pointe de Landunvez, gros passages vers le sud dans la région de Ploudalmézeau-Portsall ; le 28, 100 vers le sud en un quart d'heure à la pointe de Landunvez (le vent oblige les oiseaux à se poser) ; le 1er novembre, passage vers le sud-ouest à Santec ; le 11 novembre, arrivées importantes à la pointe St-Mathieu où les oiseaux se posent, renonçant à s'engager au-dessus de la mer.

PINSON DU NORD (*Fringilla montifringilla*). 1 le 30 octobre à l'étang du Pont/Kerlouan (29N) et 1 le 13 novembre au Migron/Frossay (44).

VERDIER (*Carduelis chloris*). 14 Verdiers ont été bagués à Quessant pendant les stages, juvéniles pour la plupart. Rappelons que l'installation de l'espèce sur l'île ne remonte qu'à 1970.

Des bandes supérieures à 50 sont notées partout sur le littoral léonard en octobre : 100 les 1er et 3 à Goulven... 100 le 14 à Ste-Marguerite/Landéda ; 60 le 30 au Vougo/Guissény. Des oiseaux sont notés en migration visible le 21 octobre à la pointe de Landunvez (29N) (200 vers le sud en une heure), le 11 novembre à la pointe St-Mathieu (85 venant du nord, hésitent à s'engager en mer et se posent).

CHARDONNET (*Carduelis carduelis*). 40 vers le sud en une heure le 21 octobre à la pointe de Landunvez (29N).

TARIN DES AULNES (*Carduelis spinus*). Première observation le 25 septembre à Billiers (56) : 1 ind. Il

faut ensuite attendre laddeuxième décade d'octobre : nombreux les 12 et 13 octobre sur Ouessant (29N) ; 3 le 15 à Dangan (56) ; 60 vers le sud en une heure le 21 à la pointe de Landunvez (29N) ; 10 le même jour à Penfoul/Argenton (29N) ; 8 le 24 à Billiers ; 20 vers le sud le 28 à St-Sanson/Landunvez ; 4 vers le sud-ouest le 1er novembre à Santec (29N) ; une capture le 10 novembre au Migron/Frossay (44) ; 6 en ce lieu le 14 et 6 à Messac (35) le 15 novembre.

LINOTTE A BEC JAUNE (*Carduelis flavirostris*). 1 le 6 septembre à Ker Yegu/Ouessant (29N), date et lieu exceptionnels !

LINOTTE MELODIEUSE (*Carduelis camabina*). Passage déjà sensible en septembre : 5000 en dortoir le 18 à Kerhoant/St-Pol-de-Leon (29N) ; 30 vers le sud le 21 à la pointe St-Mathieu/Plougonvelin (29N). C'est surtout 4^e octobre que des mouvements sont observés : 3000 vers le sud le 13 au Rouisan/Brest (29N) ; passages vers le sud le 7 et le 21 à la pointe de Landunvez (29N) ; 335 en une heure le 21. Encore 1000 en dortoir à Kerhoant le 31 octobre. Une fois encore, nous manquons de données pour le reste de la Bretagne.

(VENTURON MONTAGNARD (*Serinus citrinella*). Nouvelle espèce pour la Bretagne : 4 ou 5 ind. le 6 octobre dans les dunes de Ste-Marguerite/Landéda (29N).

SERIN CINI (*Serinus serinus*). Les 20 données concernent des locaux. Nous relevons quelques localités : 1 à St-Marcel (56) le 19 août ; Penn en Toull/Larmor-Baden (56) ; Penthievre (56) ; 1 chanteur à Matignon (22) le 1er août ; 2 chanteurs le 23 juillet aux gravières de Bruz (35) ; 1 chanteur à Kerhoant/St-Pol-de-Leon (29N) le 15 octobre. Encore 2 ou 3 chanteurs le 1er novembre au bois de Santec (29N).

MOINEAU DOMESTIQUE (*Passer domesticus*). Nidification rupestre. Colonies signalées sur le littoral des Côtes-du-Nord : falaises d'argile de Beauport/Kerity-Painpol ; dans les colonies d'Hirondelles de rivage à la plage de Tournemine/Pordic, à celle des Rosaires/Plérin.

MOINEAU FRIQUET (*Passer montanus*). Noté sur ses lieux de nidification du Morbihan (Auray, Noyal-Pontivy...) et d'Ille-et-Vilaine (gravières de Bruz, Carcraon).

Dans le Léon, des bandes apparaissent en octobre : 20-30 au Curric/Guissény le 6 ; 15-20 à l'étang du Pont/Kerlouan le 30. Noté aussi dans l'anse de Penfoul/Quimper (29S) le 9 octobre (6 ind.).

ETOURNEAU (*Sturnus vulgaris*). Passages en octobre-novembre sur le littoral léonard : à la pointe de Landunvez, bandes de 50 à 100 vers le sud le 7 octobre, bande compacte de 1000 notée le 17, 3800 en une heure le 21, 150 en un quart d'heure le 28. A la pointe St-Mathieu/Plougonvelin, arrivées massives (bandes de 50 à 600 venant du nord) le 11 novembre : la plupart renoncent à poursuivre vers le sud au-dessus de la mer et obliquent vers l'est ou l'ouest-nord-ouest (archipel de Molène-Quessant) ; ce comportement s'explique par les conditions météorologiques : forts vents d'est amenant vers la côte une barre de nuages très bas.

MARTIN ROSELIN (*Sturnus roseus*). 1 adulte à Quessant (29N) les 2 et 3 septembre.

LORIOT (*Oriolus oriolus*). 2 ♂ dont 1 chanteur au Vioreau (44) le 24 juillet.

PIE (*Pica pica*). Signaler la présence d'une Pie le 24 octobre à Croix-Person/Moyal-Pontivy (56) peut sembler ridicule. Ce ne l'est aucunement quand on sait que c'est la première apparition de cette espèce dans le secteur depuis au moins 10 ans !

GRAVE A BEC ROUGE (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*). La plus forte bande notée à Quessant (29N) pendant les stages comptait 17 oiseaux. A Belle-Ile, une bande de 13 le 15 octobre.

GRAND CORBEAU (*Corvus corax*). 24 données.

Côtes-du-Nord : 6 le 23 juillet à Enez Terc'h/Plougrescant ; 2 le 29 juillet à Sables-d'Or ; 2 les 3, 6, 20 et 25 août au Cap Fréhel ; 2 le 11 août à Bonaparte-Plage/Plouha ; 2 le 12 août à Beg Min Rouz/Plouézec ; 2 le 19 août aux Rosaires/Plérin.

Finistère : 2 ou 3 régulièrement en septembre octobre à Quessant ; 1 le 21 juillet à Corsen/Plouarzel ; 2 ind. à quatre reprises à Villeneuve/Brest du 12 au 24 septembre ; 2 à Kerhuon le 8 octobre ; 2 à Trenvel/Treogat le 27 août.