

BS WSBO

2 : 7 9

Up n f 2 ` Gbtdjdvmf 5

SOMMAIRE

Statut actuel des oiseaux marins nicheurs en Bretagne. 4ème partie,
Côtes nord du Finistère.

par J.-P. L'HARDY..... 141

Statut actuel des oiseaux marins nicheurs en Bretagne. 5ème partie,
La Loire-Atlantique.

par J. BAUDOUIN-BODIN..... 162

Actualités ornithologiques du 15 mars au 15 juillet 1968.

par Y. GUERMEUR
M. JONIN
M. LE DEMEZET
J.-Y. MONNAT
P. PETIT..... 173

STATUT ACTUEL DES OISEAUX MARINS NICHEURS EN BRETAGNE

IV. COTES NORD DU FINISTERE

par Jean-Pierre L'HARDY

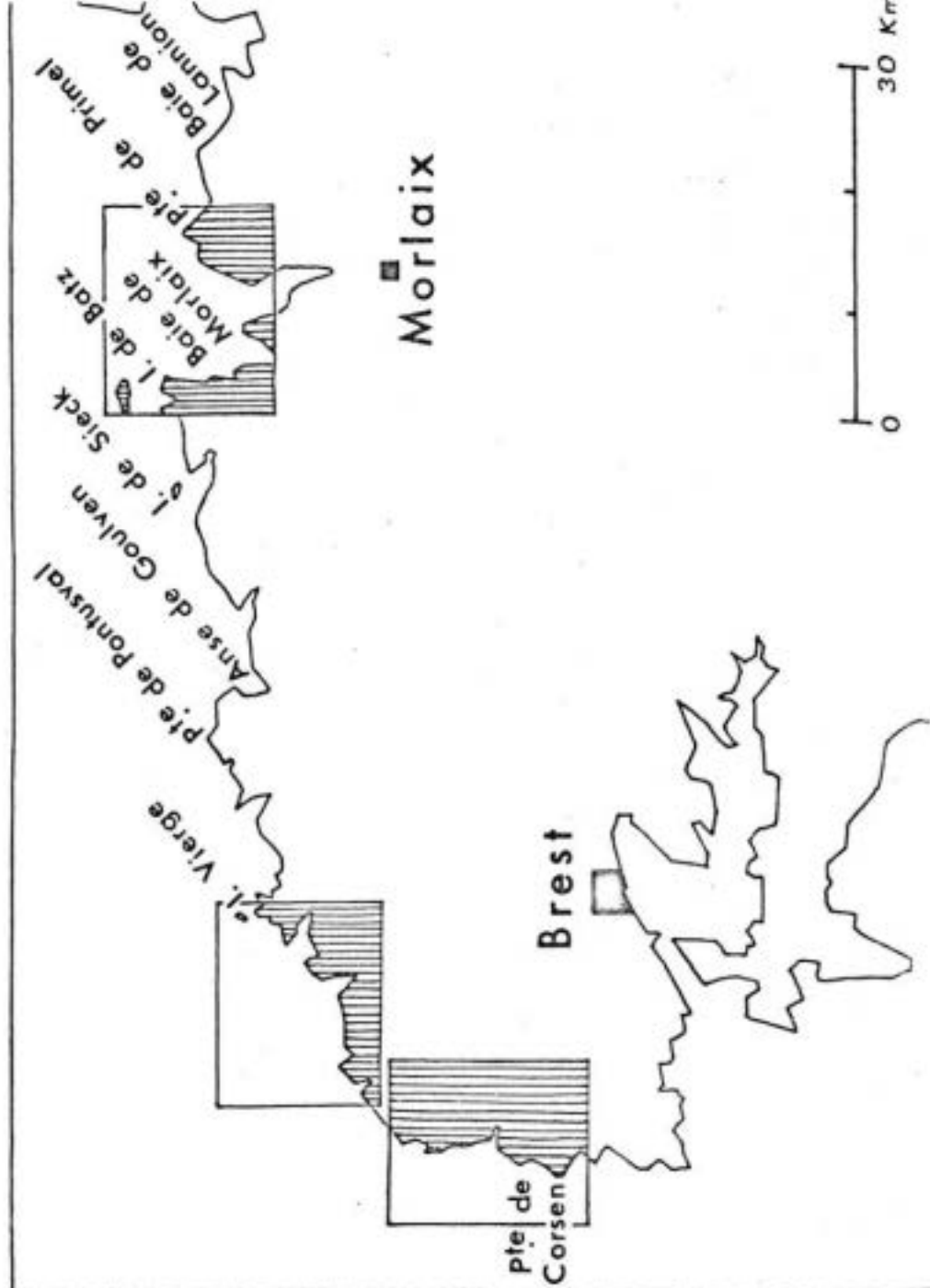
Le secteur étudié dans la note qui suit correspond au littoral finistérien de la Manche, c'est à dire plus précisément à la côte comprise entre la pointe de Corsen à l'ouest et la Baie de Lannion à l'est.

L'une des principales difficultés rencontrées au cours de l'élaboration du présent statut est due essentiellement au manque d'observations (publiées ou originales) concernant ce secteur. En effet, seule la Baie de Morlaix et ses abords immédiats sont suffisamment bien connus. Sur le reste du littoral considéré - soit les trois-quarts des côtes nord du Finistère - on ne possède que peu ou pas de documents et ceux dont on dispose, trop dispersés et de valeur trop inégale, ne permettent pas de se faire une idée d'ensemble sur la nidification des oiseaux marins.

Une seconde difficulté importante, aggravée encore par le manque d'informations, concerne les fluctuations numériques des populations d'oiseaux nicheurs et en particulier des Sternes. Il paraît vraisemblable que les effectifs totaux des Sternes de l'Iroise et du Nord-Finistère sont relativement constants, mais que des circonstances météorologiques défavorables et surtout des dérangements répétés sur les lieux de nidification traditionnels puissent déterminer leur abandon et la dispersion des oiseaux nicheurs sur un plus ou moins grand nombre d'îlots (MONNAT, 1968, p217).

On envisagera successivement les quatre secteurs suivants :

1. Le rebord occidental du plateau du Léon entre la Pointe de Corsen et les Roches de Porsal.
2. La région des Abers : Aber Benoit et Aber Wrac'h.
3. La zone comprise entre l'île Vierge (embouchure de l'Aber Wrac'h) et l'île de Batz.
4. La Baie de Morlaix et les Roches de Primal.



1 - Carte d'ensemble

1/ DE LA POINTE DE CORSEN AUX ROCHES DE PORSAL

(cf. Cartes marines n° 5721 et 5772)

L'intérêt de cette portion de côte réside dans ses nombreux îlots pour la plupart favorables à l'installation de colonies d'oiseaux marins et dans la proximité des lieux de reproduction de l'Iroise. Malgré cela, les seules références dont on dispose sont des témoignages de marins ou de goémonniers et des visites déjà anciennes de Edouard LEBEURIER et Albert LUCAS.

Du sud au nord, on note la succession d'îlots suivants :

GWALTOG, SH780 (cf Gualtoc'h)

Des Sternes sp. y auraient niché en 1966.

AR FORC'H VIHAN, SH2761 & AR FORC'H VRAS, SH2762 (cf la Petite et la Grande Fourche)

Deux rochers voisins dont le plus élevé qui possède un peu de végétation pourrait être favorable à la nidification des Goélands.

AL LINIOU VRAS, SH2848 (cf Grand Liniou)

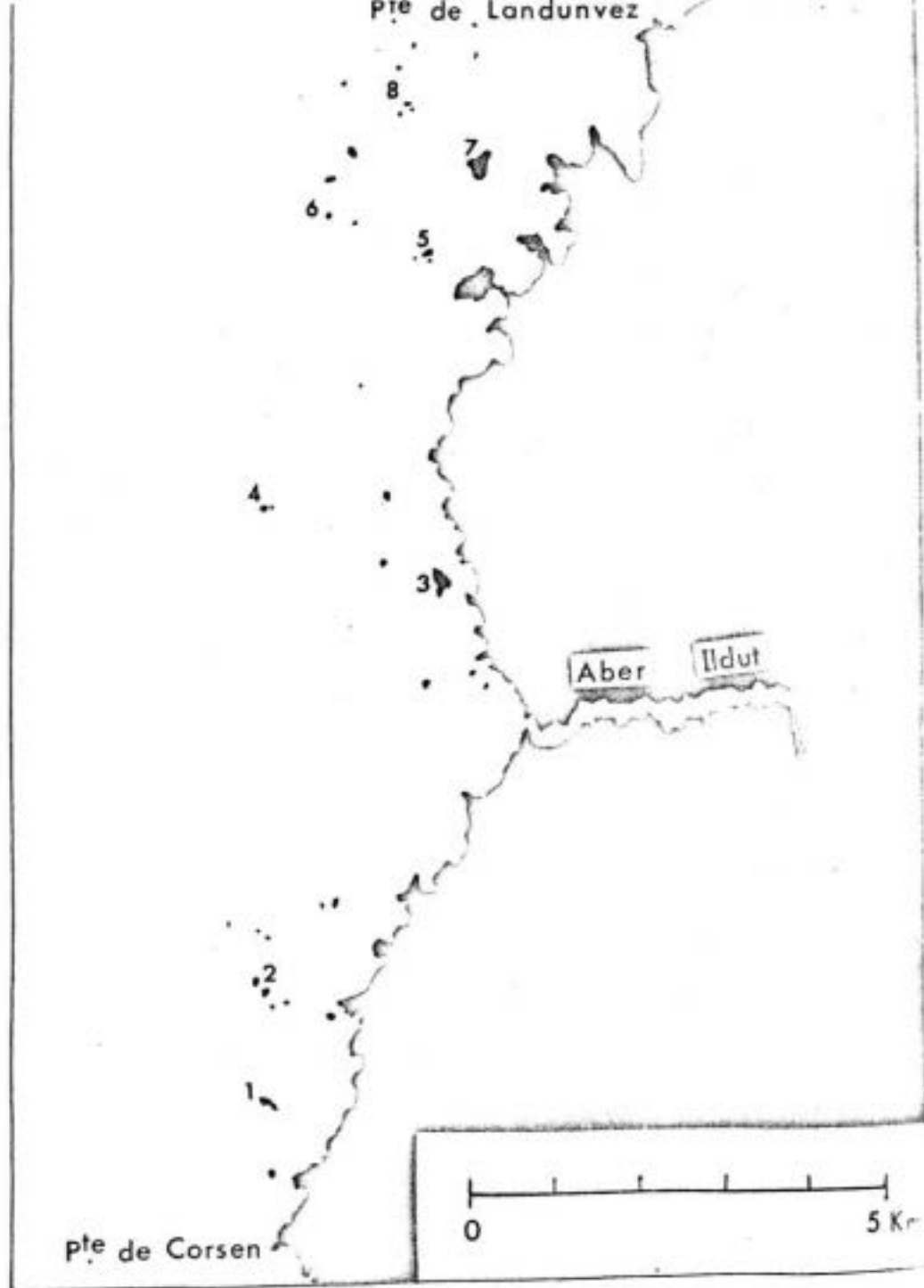
La plus élevée de quatre roches dépourvues de végétation, mais qui semblent bien abriter une colonie de Goélands sp.

AR MELGORN BRAS, SH889 (cf Gd Melgorn)

C'est sur cet îlot, cité sous le nom de Men ar Rest en Porspoder que LEBEURIER et RAPINE (1934, p128) ont observé la nidification d'une quarantaine de couples de Sternes pierregarin. L'espèce a été revue en quantité non précisée en 1957 (LUCAS, 1957, p 30). Selon E. LEBEURIER, la nidification d'un ou deux couples de Cormorans huppés est également très probable à cet endroit.

MEN AR REST, SH210

Ce rocher nettement plus petit et moins élevé que l'îlot précédent paraît dépourvu de toute colonie d'oiseaux de mer.



2 - De la pointe de Corsen à Landunvez (légende p.158)

ROCHES D'ARGENTON

Parmi ces écueils, seuls les flots KASTELL AR C'HELEIER, SH2018 et AR C'HAMBCHOU, SH2032 (cf Gd Château et les Chambres) peuvent présenter un intérêt ornithologique, mais ils n'ont pas encore été explorés jusqu'à présent.

ENEZ TEGIOG, SH2057 (cf Ile d'Iock)

Toutes les visites anciennes, antérieures à la dernière guerre, faites par E. LEBEURIER sont restées négatives, mais il semble qu'une colonie de Goélands sp. s'y soit installée depuis plusieurs années.

AR GREMMOU, SH2150

Sur les plus élevées de ces roches et notamment AR GREMM, SH2150 (cf Le Grem) et MEN BIZINA, SH2152 nichent régulièrement des Sternes sp. et vraisemblablement des Goélands (Témoignages de Goémonniers).

ENEZ C'HLAS, SH2140 (cf Ile Verte)

Les quatre flots qui constituent cet ensemble auraient également été occupés par des Sternes sp. voici quelques années.

2/ LA REGION DES ABER (cf. Carte marine n° 5772)

L'estran très développé en face des embouchures de l'Aber Benoit et de l'Aber Wrach est parsemé de récifs et d'ilots dont les plus importants sont :

ENEZ KARN, SH2232 (cf Ile Carne)

ENEZ RESERVO, SH2257 (cf Rosservor), ENEZ AR BEG, SH2261 (cf Ile du Bec)

Le plateau de Trevoc'h avec les rochers de AR BENN WENN VRAS, SH2297 et ERO AR BENN WENN, SH2298 (cf Pen Ven et Pen Ven Bihan) et l'île de Trevoc'h constituée en fait de trois ilots séparés à marée haute alignés du nord au sud : ENEZ VIHAN TREVOC'H, SH2292, AN DORD, SH2291 et ENEZ VRAS TREVOC'H, SH2290 (cf Ile Trevors).

Le plateau de la Presqu'île Sainte-Marguerite avec les flots de TRELAM SH2380 et KERN AR GWENN, SH 2381 (cf Trelam et Kerguen) et les îles de ENEZ GARO, SH2344, ENEZ TAREG, SH2371, ENEZ GEIGNOG, SH2359 et ENEZ GROAZ, SH2400 (cf Île Garo, Île Tarec, Île Guenioc et Îles de la Croix)

Au nord de l'Aber Wrac'h, les flots AR YUC'H, SH2456, KARREG AN AE, SH 2458, AR C'HASTELL, SH2486 et LEZENN, 2487 (cf La Malouine, La Pendante, Ar Castell et Plateau du Lezent) et les îles ENEZ STAGADENN, SH2476, ENEZ WENAN, SH2510, ENEZ MERC'H, 2524 et ENEZ VALAN, SH2527 (cf Île Stagadon, Enes Vennan, Île Vierge et Île Valan).

Les références relatives à toute cette région sont peu nombreuses et concernent seulement Enez Reservo, Ar Benn Wenn Vras, Kern ar Gwenn, Trevoc'h et Garo :

ENEZ RESERVO

En 1987, Patrice PETIT découvre un nid de Sternes pierregarin et estime la population à 3 à 5 couples.

AR BENN WENN VRAS

En 1898, PENNETIER y a déniché deux nids de Grands Cormorans. L'espèce y a été revue en 1932 (LEBEURIER & RAPINE, 1934, p 431) mais il serait souhaitable de vérifier si elle s'y rencontre encore actuellement, ce qui semble peu probable.

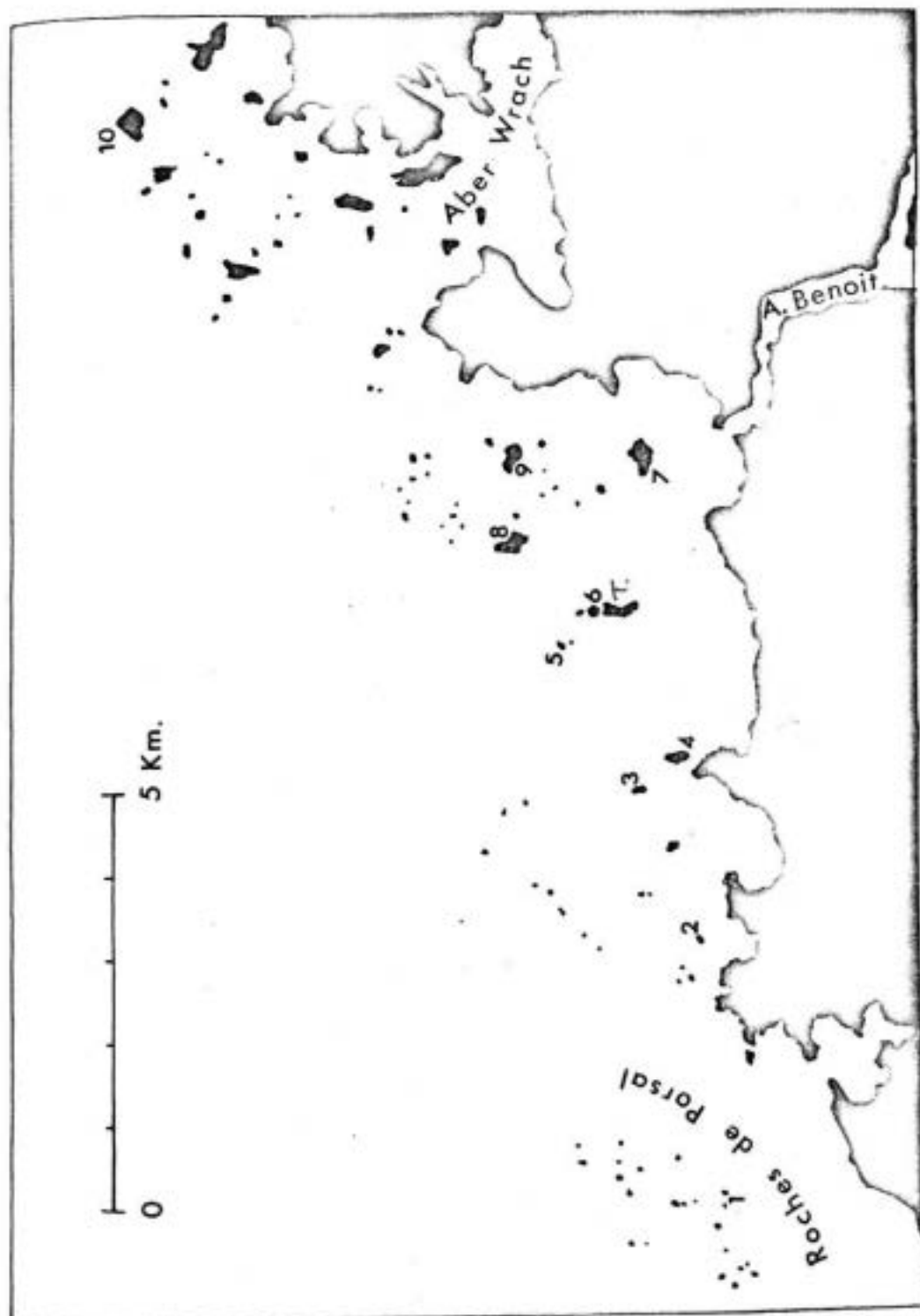
KERN AR GWENN

Sur cet flot, des Sternes ont niché en 1988.

TREVOC'H

Depuis 1965, plusieurs observateurs se sont rendus sur cette île intéressante où des dénombrements ont été effectués en 1965 par Michel BROSSSELIN et Jean DIDIER, en 1966 par J. DIDIER, Max JONIN, E. LEBEURIER et Jean-Yves MONNAT et en 1967 par M. BROSSSELIN, J. et N. DIDIER, A. LUCAS et J.-Y. MONNAT. Les espèces nidificatrices recensées au cours de ces trois dernières années sont les suivantes:

Huîtrier pie : 4 ou 5 couples présents en 1966 et 1967.



3 - Des roches de Porsal à l'Aber Wrach'h (légende p.158)

Grand Gravelot : 1 nid trouvé en 1965; espèce non revue en 1966 et en 1967.

Gravelot à collier interrompu : également 4 ou 5 couples chaque année.

Sterne pierregarin : niche sur le pourtour de chacun des îlots; 50 couples ont été dénombrés en 1966 200 en 1967.

Sterne arctique : observée en 1965 en quantité non précisée; n'a pas été revue en 1966 et 1967.

Sterne de dougall : répartie sur les trois îlots; comptait 130 couples en 1966, 600 environ en 1967.

Sterne naine : 6 à 10 couples cantonnés en 1966 sur la côte sud d'Enez Vras Irevoc'h; en 1967, 4 couples seulement sont retrouvés au même endroit et un autre très probable a été découvert sur Enez Vihan Irevoc'h.

Sterne caugek : colonie localisée sur la pente nord d'Enez Vihan Irevoc'h avec 50 nids en 1966 et 100 en 1967.

ENEZ GARO

Des enfants auraient déniché un nid de Tadorne au cours de l'été 1965. Des observations estivales au cours de ces deux dernières années confirment la nidification de l'espèce dans ce secteur.

3/ LA COTE NORD DU LEON ENTRE L'ILE VIERGE ET L'ILE DE BATZ

3.1. de l'île vierge à l'île de Siec (cf. Carte marine n° 964 et 966)

Al'exception de la région de Plouguerneau et de la pointe de Pontusval, le littoral forme une côte basse surtout constituée de grèves sableuses. Ce biotope est favorable à l'installation du Gravelot à collier interrompu qui n'est pas rare dans cette région. Il a été noté 30 couples sur les grèves de Kerlouan en 1957 (LUCAS, 1957, p.30). De même on peut estimer qu'il niche chaque année 20 à 25 couples de ces oiseaux entre Brignogan et Kerfissien, les deux-tiers étant concentrés en Baie de Goulven.

Plus au large, des quantités d'écueils, de rochers et d'îlots tels que le plateau du LIZENN WENN, SHB529 (cf Lizen Ven), les roches de Guissény, de Kerlouan, de Pontusval, de Keremma et de Kerfissien n'ont jamais reçu la visite d'un ornithologue. Il est vrai qu'ils sont pour la plupart d'accès difficile et trop exposés pour abriter d'import-

tantes colonies d'oiseaux de mer. Cependant des observations estivales faites à partir de la côte laissent à penser que le Goéland argenté et le Cormoran huppé doivent s'y reproduire.

3.2. la baie de Siec (cf. Carte marine 5828)

Le littoral et un certain nombre d'îlots ont été visités par J.-P. L'HARDY depuis 1960. Sur le littoral proprement dit, qui est presque entièrement sableux sauf Beg ar Gerzid (Pointe du Guersit) et Penn Jakopin (Pointe des Jacobins), on note régulièrement la présence de 4 ou 5 couples de Gravelots à collier interrompu.

Les îlots sont nombreux mais le plus souvent trop petits et peu favorables à l'installation des oiseaux de mer.

On note de l'est vers l'ouest :

ENEZ SIEG, SH7218 (cf Ile de Siec) prolongée à l'ouest par les îlots de GOLC'HEDEG, SH7237 et AR VIN GAM, SH7247 (cf Vengam).

ROC'H SANTEG LETON, SH7296 (cf (19)), ROC'H SANTEG VRAS, SH7297 (cf Roc'h Santec) et ENEZ GLAS, SH7294 (cf I. Verte).

AN AERED VRAS, SH7345 (cf An Neret)

ROC'H PLANKAOD, SH7416 (cf Ar Gualc Yoot Bras) et les rochers avoisinants.

Plus au large, les roches de Rec'hier don, SH7315 (cf Roc'hier don), de KIVILC'HI, SH7333 (cf Quivilri) et de AR GOURMANTELL VRAS, SH7398 (cf Tourmentin Bras).

ROC'H SANTEG LETON

Cette roche, certains rochers voisins ainsi que quelques autres situés plus au large hébergent chacun quelques couples de Goélands argentés. A la lumière des observations récentes, il semble que les effectifs proposés pour la Baie de Siec par l' "Esquisse du statut des Laridés nicheurs de France" (1963) (50 couples) soient surestimés et un total de 30 couples paraît plus vraisemblable.

ENEZ GLAS, SH7294

4 ou 5 couples de Sternes pierregarin ont tenté d'y nicher en 1986.

AN AERED VRAS

Une tentative de nidification de la Sterne pierregarin en 1968. Cette tentative ainsi que celle d'Enez Glas n'ont pas été renouvelées les années suivantes.

ROC'H PLANKAOD

En juillet 1960, un couple de Sternes arctiques s'y est reproduit et le nid contenant deux oeufs a été découvert. Tout le long du mois, 6 à 8 individus de cette espèce dont deux bien cantonnés sur un rocher voisin ont été vus en permanence.

3.3. enez vaz, SH7511 (cf Ile de Batz)

Les documents concernant cette île et les rochers qui s'y rattachent : ENEZ AR PRAD, SH7661 (cf I. des Prés) au nord-ouest et ENEZ VEY, SH7790 et ENEZ TI SAOZON, SH7835 (cf I. Tisaoson) à l'est sont dus à quelques visites de J.-P. L'HARDY.

ENEZ VAZ

A l'exception de 2 ou 3 couples de Gravelots à collier interrompu, l'île ne compte pas de colonies d'oiseaux marins.

ENEZ TI SAOZON

Divers témoignages semblent indiquer que quelques tentatives de nidification du Goéland argenté ont eu lieu ces dernières années.

ENEZ AR PRAD & ENEZ VEY

N'ont jamais été visitées.

4/ LA BAIE DE MORLAIX ET LES ROCHES DE PRIMEL

4.1. la baie de morlaix

Elle se divise naturellement en deux parties séparées par la presqu'île de Carantec et par ENEZ KALLOD (cf Ile Callot)* qui la prolonge vers le large. Dans la moitié occidentale qui correspond à l'estuaire de la Penzé, seul l'îlot de TOULL LOUARN (cf I. Toul Houarn) présente un intérêt ornithologique. En revanche, dans la partie orientale de la Baie un bien plus grand nombre d'îlots sont favorables à la nidification des oiseaux marins.

Ce sont en particulier :

AR VEZOU (cf le Vezou)

AR C'HLAZ et AR C'HARO (cf Ile Verte et le Cerf)

RIKARD (cf I. Ricard)

Les rochers d'AR VEG LEMM et ENEZ WRAGEZ (cf le Béclem et Ile aux Dames)

ROC'H VELEN (cf Roches Jaunes (23))

Les îlots Ar Vezou, Rikard, Ar Veg Lemm et Enez Wragez constituent la Réserve Ornithologique des îlots de la Baie de Morlaix créée en 1963 sous l'impulsion de la S.E.P.N.B.

La documentation ornithologique concernant la Baie de Morlaix est relativement riche. On la doit essentiellement aux recensements effectués par E. LEBEURIER depuis 1920, auxquels viennent s'ajouter les notes anciennes de L. BUREAU et MAGAUD D'AUBUSSON et quelques observations récentes de E. DE KERGARIDU, J.-P. L'HARDY et A. LUCAS.

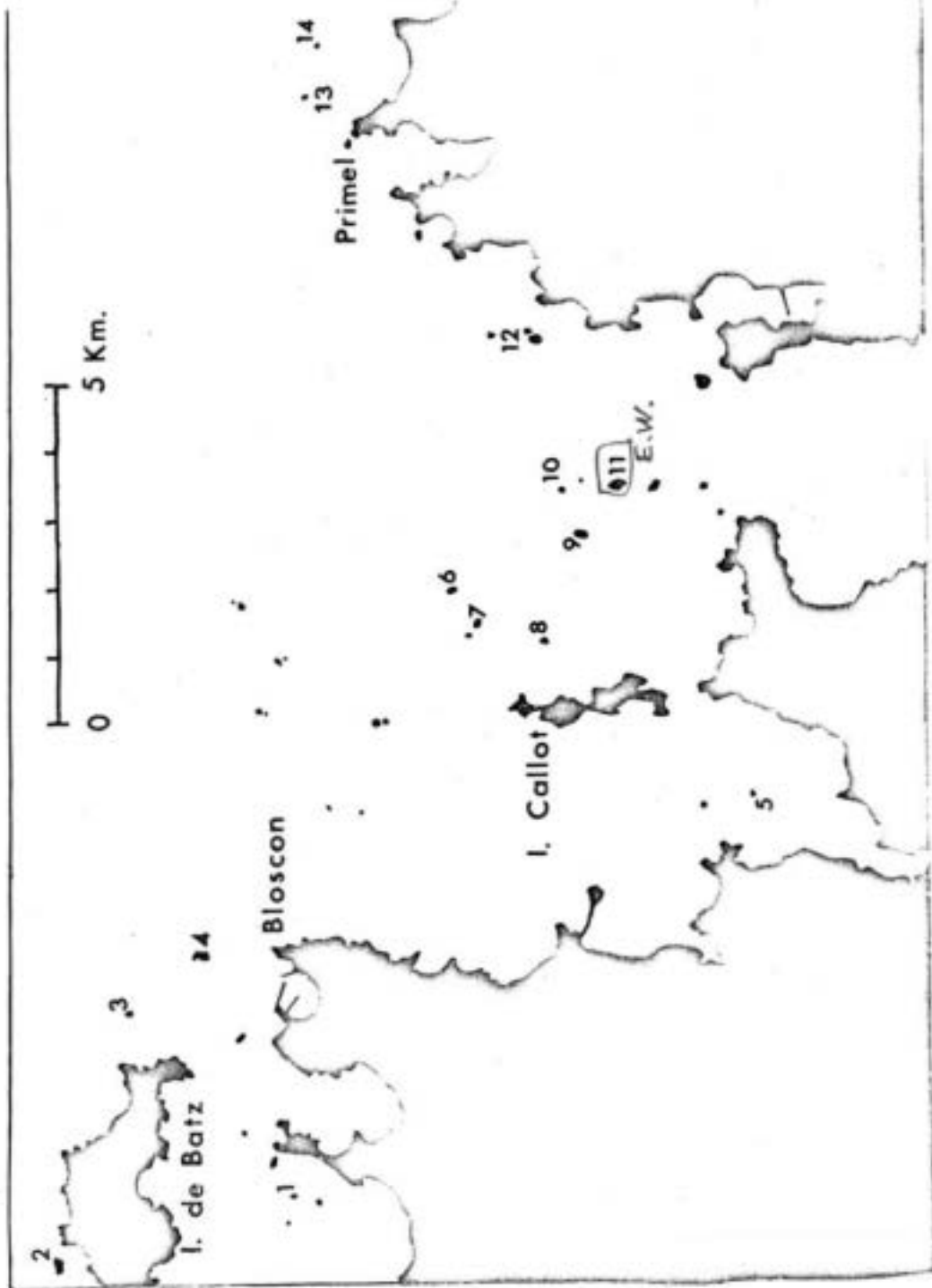
TOULL LOUARN

Visité par E. DE KERGARIDU assez régulièrement depuis 1955. A cette date, il dénombre 30 nids de Sternes pierregarin pour la plupart détruits par les rats. Malgré la présence de ces rongeurs, quelques nids sont retrouvés presque chaque année mais peu de couvées doivent arriver à terme.

ENEZ KALLOD

LEBEURIER y a signalé la nidification du Gravelot à collier interrompu (LEBEURIER et RAPINE, 1934, p.431).

* Nous devons à l'extrême obligeance de Mr A. LE BERRE d'avoir eu à notre disposition ses manuscrits sur la toponymie de la Baie de Morlaix et de la Baie de Lannion pour la publication de la présente étude. Les toponymes de ces enquêtes non encore publiées n'ont pas reçu leur immatriculation définitive.



4 - Baie de Morlaix (légende p.158)

AR VEZOU

Visité régulièrement par E. LEBEURIER. L'effectif des oiseaux nicheurs s'établit à :

3 ou 4 couples de Cormorans huppés qui sont parfois plus nombreux : 7 couples en 1965, 5 en 1966 et 1968.

2 couples de Goélands marins s'établissent régulièrement depuis 1966, 3 en 1968.

2 ou 3 couples de Goélands bruns dont l'installation remonte également à 1966.

30 couples environ de Goélands argentés en 1965, 50 en 1968.

AR C'HLAZ

Observations rapides de J.-P. L'HARDY en 1962, 1963 et 1966. Il note la présence d'une colonie de Goélands argentés estimée à 50 couples environ en 1962 et 1963 et à 80 couples en 1966.

AR C'HARD

Il a été visité par E. DE KERGARIEU (1964). On possède également des observations de J.-P. L'HARDY (1961, 1962 et 1966).

L'Huitrier pie a été trouvé nicheur en 1964 : 1 couple.

Goéland marin : 1 nid découvert en 1964 et un couple cantonné noté en 1966.

Sterne arctique : au moins 6 individus parmi d'autres Sternes indéterminées (arctiques ou pierregarin ?) (L'HARDY, 1961, p.35).

Sterne pierregarin : 4 ou 5 couples notés en 1966. C'est vraisemblablement à cette espèce que doit être rapportée l'observation d'un couple de Sternes sp. par E. DE KERGARIEU en 1964.

RIKARD

Nettement plus vaste que les flots précédents, cette île se prête mieux à la nidification des oiseaux de mer.

Les documents utilisés sont les notes de E. LEBEURIER et quelques observations de J.-P. L'HARDY pour la période 1960-1962.

Cormoran huppé : niche irrégulièrement sur la face nord de l'île. Absent de 1960 à 1962; présent avec 2 couples en 1964; a de nouveau disparu depuis 1965.

Huitrier pie : 2 couples dénombrés chaque année.

Goéland marin : 2 ou 3 couples chaque année, 5 en 1965.

Goéland brun : petite colonie qui s'est installée vers 1950, comptait 10 à 15 couples en 1960-1962, stabilisée actuellement autour de 40 à 50 couples.

Goéland argenté : en augmentation régulière depuis une dizaine d'années : 150 couples pour la période 1960-1962, 235 en 1964, environ 300 en 1966.

Macareux : la colonie qui ne comptait pas plus de 8 à 10 couples en 1960 paraît en légère expansion depuis la mise en réserve : 15 couples en 1964 et les années suivantes, 20 couples en 1966.

AR VEG LEMM

Les notes de E. LEBEURIER montrent qu'il s'y reproduit habituellement 1 à 3 couples de Cormorans huppés parfois absents comme en 1964, 1 couple d'Huitriers pies, 2 ou 3 couples de Macareux et pour le Goéland argenté, 50 couples en 1966 et 80 en 1968.

ENEZ WRAGEZ

L'intérêt ornithologique de cette île est reconnu depuis plus d'un siècle. On dispose d'observations anciennes effectuées par LAMOTTE (1824), L. BUREAU (1880) et MAGAUD D'AUBUSSON (1911). Les renseignements plus récents sont dus à E. LEBEURIER (observations régulières depuis 1920) dont certains ont été publiés (LEBEURIER, de 1965 à 1968) à J.-P. L'HARDY (observations de 1960 à 1962) et à A. LUCAS (1960).

Huitrier pie : on dénombre régulièrement 2 couples, parfois 3 comme en 1966.

Goéland argenté : signalé à une date récente avec l'installation d'un couple en 1966 et 1967, 25 en 1968.

Mouette rieuse : un nid découvert en 1968 (LEBEURIER, 1968).

Sterne pierregarin : présente des effectifs compris entre 40 (1960), 100 (estimation pour les années 1964, 1965 et 1967) et 150 couples (1968).

Sterne arctique : cette espèce est sujette à d'importantes variations quantitatives : en 1960 : 1 ou 2 couples .

en 1961 : 40 couples

en 1962 : absente

en 1965 : 10 couples

en 1966, 1967 et 1968 : absente

Sterne de dougall : également très irrégulière. Signalée dès

1824, mais non retrouvée en 1880.

10 à 15 couples pour la période 1960-1965.

60 couples en 1966.

2 couples en 1967.

10 à 12 couples en 1968.

Sterne caugek : les recensements fournissent les nombres de :

60 couples environ en 1960

13 couples en 1964.

31 couples en 1965.

90 couples en 1966.

absente en 1967.

59 couples en 1968.

Macareux : nidification en très petit nombre supposée en 1961, 3 ou 4 couples pour 1961 et 1962, en augmentation depuis, 10 couples en 1965, niveau auquel se maintient actuellement cette colonie.

ROC'H VELEN

Les observations de E. LEBEURIER indiquent la nidification régulière d'un couple d'Huitriers pies, de 7 ou 8 couples de Goélands argentés qui s'y reproduisent depuis 1964 seulement et d'un couple de Goélands bruns.

4.2. Roches de primel (cf. Carte marine 5950)

Les dénombrements sont dus à E. LEBEURIER qui les effectue dans cette région depuis 1921.

KARREG AN TI

Un nid de Cormoran huppé chaque année sur la face nord-ouest de ce rocher.

AR C'HADOROU (cf. Chaises de Primel)

Aucune nidification.

ROC'H MELIN

Le Goéland marin s'y reproduit depuis 1964. Cet îlot est occupé

également par des Sternes pierregarin qui s'installent par intermittences et chaque fois durant plusieurs années consécutives. Les effectifs maximum atteignent une vingtaine de couples. Réinstallation de 5 ou 6 couples en 1968 après une éclipse de quelques années.

AR VELEVENN (cf. la Méloine)

10 à 15 couples de Guillemots occupent chaque année (depuis 1925 ou 1926, date de la première visite, jusqu'en 1965, date de la dernière visite) une cavité du rocher principal.

En conclusion :

Pétrel tempête (*Hydrobates pelagicus*), cette espèce n'a pas encore été signalée dans la région comme nicheuse. Cependant, diverses observations en juillet, soit dans les parages de l'île de Batz, soit au large de la Baie de Siec, sont peut-être l'indice d'une nidification. Celle-ci serait à rechercher dans les biotopes favorables qui existent à Enez Ti Saozon, Enez Vaz, Enez Sieg et sans doute quelques autres îlots environnants.

Grand Cormoran (*Phalacrocorax carbo*), les observations citées sont déjà vieilles et il n'est guère possible d'en tenir compte actuellement.

Cormoran huppé (*Phalacrocorax aristotelis*), niche certainement en plusieurs points de la côte, mais on manque de précisions. Probablement une dizaine de couples reproducteurs en Baie de Morlaix.

Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*), [nicheur régulier (?) à l'embauchure de l'Aber Benoit.

Huitrier pie (*Haematopus ostralegus*), se reproduit sur les îlots de la région des Abers et en Baie de Morlaix, représentant un total de 10 à 12 couples. Mais il est certainement présent en bien d'autres endroits !

Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*), présent à la fois sur le littoral et sur les îlots. On dénombre sur les côtes nord du Finistère 60 à 70 couples dont les trois-quarts environ sont cantonnés sur les grèves de Kerlouan et sur les plages de la Baie de Goulven. Le nombre proposé est probablement inférieur à la réalité, un certain nombre de

zones favorables n'ayant pas été prospectées.

Grand Gravelot (*Charadrius hiaticula*), 1 couple a niché à Trevoc'h en 1985.

Goéland marin (*Larus marinus*), les effectifs de cette espèce restent relativement faibles depuis son installation en Baie de Morlaix aux environs de 1950. Très légère augmentation durant les dix dernières années : 8 à 10 couples reproducteurs en Baie de Morlaix.

Goéland brun (*Larus fuscus*), d'installation récente (également vers 1950) lui aussi. La colonie de Rikard semble se stabiliser depuis quelques années à une quarantaine de couples, ce qui donne un total de 50 à 55 couples pour la Baie de Morlaix.

Goéland argenté (*Larus argentatus*), depuis une quinzaine d'années, cette espèce paraît en forte expansion. Dès 1965 on notait une saturation de la zone de nidification de Rikard et, un peu plus tard, de celles d'Ar Vezou, d'Ar Veg Lemm et d'Ar C'Hlaz. Depuis 1966 on assiste également à des tentatives d'installation sur des îlots habituellement délaissés par cette espèce. Les colonies de la Baie de Morlaix totalisent 500 à 550 couples environ.

Sternes (*Sterna sp.*), elles ne s'installent que sur les îlots inoccupés par les Goélands. Les colonies de Trevoc'h et de la Baie de Morlaix fournissent les totaux de :

- 100 à 350 couples pour la Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*).
- 0 à 50 couples pour la Sterne arctique (*Sterna macrura*).
- 150 à 600 couples pour la Sterne de dougall (*Sterna dougalli*).
- 5 à 10 couples pour la Sterne naine (*Sterna albifrons*).
- 50 à 200 couples pour la Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*).

A l'exception de la première, les estimations précédentes fournissent vraisemblablement une image à peu près satisfaisante de la nidification de ces espèces sur la côte septentrionale du Finistère. En revanche, les effectifs de la Sterne pierregarin paraissent très faibles. On sait cependant que cette espèce, qui est de loin la plus importante en période de nidification, se reproduit en quantité non précisée sur bon nombre d'îlots de la côte ouest du Léon et de la région des Abers, et qu'elle est capable de nicher accidentellement en Baie de Siac et en divers autres points de la Baie de Morlaix. C'est pourquoi on doit estimer que la population des Sternes pierregarin de la côte nord du Finistère est certainement au moins trois ou quatre fois supérieure à celle des colonies de Trevoc'h et de l'île Enez Wra-gaz, ce qui représenterait un total minimum compris entre 300 et 1000 couples.

Guillemot de troïl (*Uria aalge*), noté seulement à Ar Velevenn en Baie de Lannion où 10 à 15 couples se maintiennent depuis plus de quarante ans.

Macareux moine (*Fratercula arctica*), nidifie uniquement en Baie de Morlaix où il semble en expansion accrue depuis la mise en réserve des colonies de Rikard, d'Ar Veg Lemn et d'Enez Wragex. Les effectifs atteignent 30 à 35 couples.

Légendes des cartes

1 - Carte d'ensemble (p.142).

2 - De la pointe de Corsen à la pointe de Landunvez (p.144) :

- 1 = Gwiltog,
- 2 = Ar Forc'h Vihan et ar Forc'h Vras,
- 3 = Meloun
- 4 = Al Liniou Vras
- 5 = Ar Melgorn Bras
- 6 = Kastell ar C'Heleier
- 7 = Enez Tegio
- 8 = Ar C'Hambcho

3 - Des roches de Porsal à l'Aber Wrac'h (p.147)

- 1 = Ar Gremmou
- 2 = Enez Karn
- 3 = Enez Reservo
- 4 = Enez ar Beg
- 5 = Ar Benn Wenn Vras
- 6 = Trevoc'h
- 7 = Enez Garo
- 8 = Enez Geignog
- 9 = Enez Tarieg
- 10 = Enez Werc'h

4 - Baie de Morlaix (p.152)

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1 = Roc'h Plankaod | 10 = Ar Veg Lemn |
| 2 = Enez ar Prad | 11 = Enez Wragex |
| 3 = Enez Vey | 12 = Roc'h Velen |
| 4 = Enez Ti Saozon | 13 = Karreg an Ti |
| 5 = Toull Louarn | 14 = Roc'h Melin |
| 6 = Ar Vezou | |
| 7 = Ar C'Hlax | |
| 8 = Ar C'Haro | |
| 9 = Rikard | |

	macareux moine	sterne caugek	sterne de dougall	sterne arctique	sterne pierregarin	mouette rieuse	goéland argenté	goéland brun	goéland marin	gravelot à collier interrompu	huitrier pie	cormoran huppé
TOULL LOUARN	-	-	-	-	0-30	-	-	-	-	-	-	-
ENEZ KALLOD	-	-	-	-	-	-	-	-	1-2	-	-	-
AR VEZOU	-	-	-	-	-	50	-	3	3	-	-	3-4
AR C'H LAZ	-	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-
AR C'HARO	-	-	-	0-3	1-5	-	-	-	1	-	1	-
RIKARD	20	-	-	-	-	300	-	40-45	5	-	2	0-2
AR VEG LEMM	2-3	-	-	-	-	80	-	-	-	-	1	1-3
ENEZ WRAGEZ	10	10-100	2-80	0-40	1 50-150	1-25	-	-	-	-	2-3	-
ROC'H VELEN	-	-	-	-	-	7-8	-	1	-	-	1	-
TOTAL BAIE DE MORLAIX	32-33	10-100	2-80	0-43	50-185	1 50-550	50	50	1-2 9	7-8	4-9	

-bibliographie-

- BROSSELIN, M. & DIDIER, J., 1966.- Nidification du Grand Gravelot *Charadrius hiaticula* à l'île Trevors (Nord-Finistère). Oiseau et la R.F.O., 36: 69.
- BUREAU, L., 1905.- Monographie de la Sterne de Dougall. Proc. 4th Int. Congr. Ornith. : 289-344.
- CUILLANDRE, M., 1949.- Toponymie de l'archipel Ouessant-Molène. Annales Hydrographiques, 3e sér., 21: 91-193.
- DUJARDIN, L., 1953.- Toponymie de la côte bretonne entre le Conquet et Argenton. Ann. Hydro., 4e sér., 4: 309-327.
- G.J.O., 1963.- Esquisse du statut des Laridés nicheurs de France. O. de F., n°38: 1-19.
- GUILCHER, A., 1953.- Toponymie de la côte bretonne entre le Four et l'île Vierge. Ann. Hydro., 4e sér., 4: 267-307.
- LE BERRE, A., 1969.- Toponymie nautique de la côte nord du Léon entre l'île Vierge et l'île de Batz. Ann. Hydro., SOUS PRESSE.
- LE BERRE, A. & DUJARDIN, L., 1965.- Toponymie nautique de l'île de Batz et de ses abords. Ann. Hydro., 4e sér., 10: 343-414.
- LEBEURIER, E., 1965 à 1968.- Nouvelles des Réserves et de la Protection de la Nature. Réserve ornithologique des îlots de la Baie de Morlaix. Penn ar Bed, 40: 29; 43: 160; 48: 32 et 32: 216.
- LEBEURIER, E. & RAPINE, J., 1934.- Ornithologie de la Basse-Bretagne. Oiseau et R.F.O., 4: 111-155; 425-475; 650-702.
- L'HARDY, J.-P., 1961.- Observation sur la nidification de la Sterne arctique *Sterna paradisaea* dans la région de Roscoff. O. de F., n°33: 35-36.
- L'HARDY, J.-P., & LUCAS, A., 1961.- Nidification de la Sterne arctique (*Sterna paradisaea*) en Baie de Morlaix (Finistère). O. de F., 33: 34.
- LUCAS, A., 1957.- La protection des oiseaux en Bretagne. Le littoral du Nord-Finistère. Penn ar Bed, 11: 29-30.
- LUCAS, A., 1960.- Projets de réserves finistériennes. Penn ar Bed, 23: 246-247.
- MAGAUD D'AUBUSSON, 1911.- Excursions ornithologiques sur les côtes de Bretagne. Bull. Soc. Acclim., 58e année: 417-425 et 753-763.
- MONNAT, J.-Y., 1968.- Nouvelles des Réserves et de la Protection de la Nature. Ile Trevoc'h. Penn ar Bed, 52: 217.

Service hydrographique de la Marine, Paris.

Carte n° 966 (G).- Côtes Nord de la France . De Pontusval à l'île de Batz (1/45260e)

Carte n° 5721.- Côtes Ouest de France. De la pointe de Kermorvan à l'île d'Iock (1/20000e).

Carte n° 5772.- Côtes Nord de France. Du phare du Four à l'île Vierge, (1/20000e).

Carte n° 5827.- Côtes Nord de France. De la pointe de Blosson à la pointe de Primel (1/20000e).

Carte n° 5828.- Côtes Nord de France. Ile de Batz (1/20000e).

Carte n° 5950.- Côtes Nord de France. De l'île de Batz aux Sept-Iles (1/45000e).

SPITZ, F., 1961.- Esquisse du statut des Limicoles nicheurs en France. O. de F., 33: 3-12.

OBSERVATIONS INEDITES DE : "AR VRAN", E. DE KERGARIOU, LEBEURIER, J.-P. L'HARDY, P. PETIT.

STATUT ACTUEL DES OISEAUX MARINS NICHEURS EN BRETAGNE

V. LA LOIRE-ATLANTIQUE

par J. BAUDOUIN-BODIN

Peu d'ornithologues se sont intéressés au littoral de Loire-Atlantique avant 1930. Pourtant Louis BUREAU avait beaucoup étudié la région nantaise, mais il semble que les quelques îlots que compte le département n'aient pas présenté à ses yeux l'intérêt des îles du Morbihan. Ses quelques observations figurent dans ses carnets manuscrits et n'ont pas été publiées. Quant à l'Estuaire de la Loire, son étude en est récente puisque les travaux de l'Abbé J. DOUAUD remontent seulement à 1943.

Le statut actuel des oiseaux marins nicheurs de Loire-Atlantique sera obligatoirement sujet à des modifications du fait de l'évolution de la région : mise en fonctionnement dans les années à venir de la Centrale Thermique de Cordemais, accroissement des Raffineries de Pétrole de Donges et surtout augmentation du nombre des bateaux de plaisance autour des îlots, principalement aux périodes de nidification.

I/ LE LITTORAL DU CONTINENT

1.1. l'estuaire de la Loire

PIERRE ROUGE, BRAS DE LA TAILLEE. Le 24 septembre 1943, nidification du Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*) : 1 jeune observé.

Le Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*) est observé en 1944 par J. DOUAUD qui note un couple nicheur les 17 et 21 juin 1944 au sud de l'île de la Taillée.

En 1947, le 8 août, 3 adultes et 5 jeunes.

En 1948, 1 jeune le 30 juillet, toujours île de la Taillée.

En 1950, le 13 juillet, 1 adulte isolé face à Pierre Rouge.

En 1951, le 2 mai, au même endroit 14 individus et 1 couple.

En 1965, le 14 juillet, face à Donges, un jeune volant à peine est tué par des chasseurs. Observation de S. KOWALSKI et L. BAUDOUIN.

Des observations plus récentes ont été faites depuis plusieurs an-

nées par J. PICHOT qui note : 18 juin 1966, Bras de la Taillée, 1 couple, et 10 juin 1968, un couple sur l'île de Pierre Rouge près de la butte du sable et un couple en Loire avec sa nichée (9 poussins).

ILE SAINT-NICOLAS. Cet flot se trouve au nord-est de Mindin. Il servait d'îlot de quarantaine au 17ème siècle. Actuellement il reste quelques ruines et la cale. Des cavités naturelles peuvent être occupées par les Tadornes. C'est le 10 juin 1967, près de l'une d'elles, qu'un oeuf a été trouvé par J. PICHOT. Un oeuf de teinte blanc crème dont les mensurations étaient les suivantes : 62mm x 46mm, épaisseur de la coquille 5/10ème mm.

Le même jour, 8 Tadornes étaient au repos sur les vasières et près de la tour des Moutons, un couple avait un comportement de nicheur.

En 1968, pas d'observations sur l'île Saint-Nicolas.

ILE DU CARNET. Possibilité de nidification du Tadorne en 1968 (J. PICHOT).

1.2. les côtes de l'atlantique

SAINT-NAZAIRE. 1968. A la Pointe de l'Eve, entre Saint-Marc-sur-Mer et Villès-Martin, nidification du Tadorne dans la Falaise. Un des jeunes a même été capturé et élevé (J. PICHOT).

MARAISSALANTS- PEN BRON - SISSABLE. Depuis les premières observations de BOQUIEN, KOWALSKI, MOUILLARD le 25 mai 1947, plusieurs excursions ornithologiques ont eu lieu. Les seules nidifications probables d'oiseaux marins sont sans doute celles de Gravelots à collier interrompu sur la longue plage de Pen Bron, ainsi qu'en bordure du petit trait du Croisic.

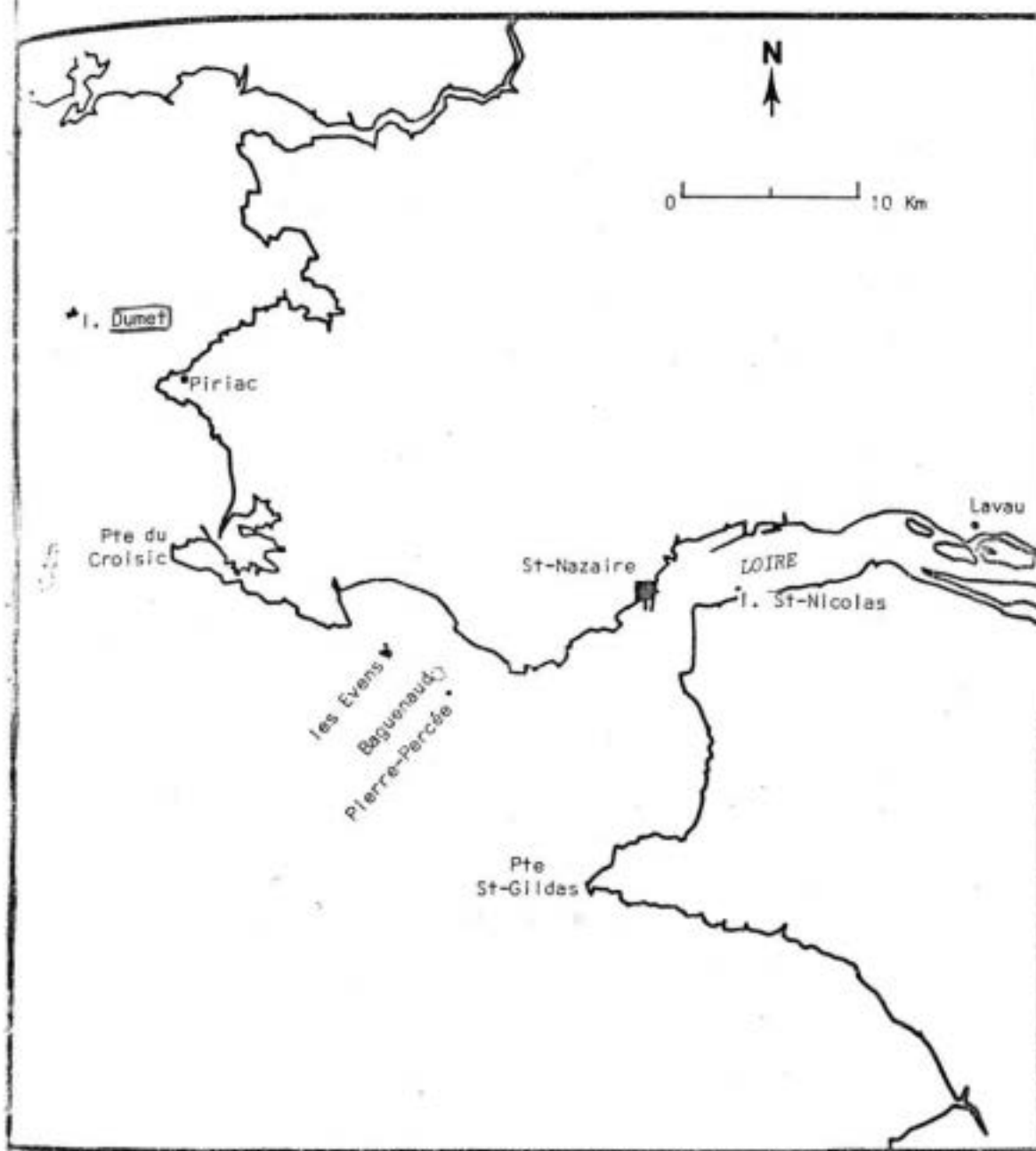
COTES SUD ESTUAIRE. Pas d'observations, mais possibilité de nidification du Gravelot à collier interrompu çà et là sur les grèves.

2/ LES ILES

2.1. baguenaud

Bande de sable au large de Pornichet, presque entièrement recouverte aux grandes marées, pas de possibilité de nidification. Les seules observations sont de Louis BUREAU :

11 août 1869, nombreuses Sternes caugek (*Sterna sandvicensis*) posées. 9 août 1873, Sternes caugek et Sternes pierregarin (*Sterna hi-*



Littoral de la Loire-Atlantique

ruando) s'y tiennent par bandes (p.320, cahier V).

Le 31 mai 1952, KOWALSKI observe des bandes d'Eiders (*Somateria mollissima*) entre Baguenaud et Pierre-Percée.

2.2. pierre percée

Cet flot rocheux escarpé où il est difficile d'accoster a été visité à plusieurs reprises par L. BUREAU.

5 août 1869, jeunes Sternes pierregarin en duvet (cahier IV p. 146).

4 juin 1906, un couple d'Eiders niche sur Pierre-Percée. Le nid constitué d'Atriplex avec 5 oeufs est rapporté pour les collections du Muséum de Nantes.

27 mai 1910, un couple d'Eider : "La cane couvait 5 oeufs depuis un jour ou deux. Deux oeufs ont été prélevés : l'un mis en collection et l'autre mis à couver. Un poussin est né le 18 juin (cuvé 24 jours) mort le 21 juin. La mère prise sur le nid était baguée et a été relâchée." (L. BUREAU).

En 1951, DOUAUD note la nidification de la Sterne pierregarin.

Le 30 mai 1952, KOWALSKI et ANTONIETTI débarquent sur Pierre-Percée. En plus des bandes d'Eiders de 5 à 6 sujets, déjà cités à Baguenaud, ils observent 3 couples d'Eiders séparés et une bande de 30 oiseaux. Sur l'îlot, ils ne trouvent aucune trace de nid. Par contre, 800 à 1000 Sternes, environ 9/10 de caugek et 1/10 de pierregarins.

En 1960, un jeune Eider avec encore du duvet est tué en Loire à hauteur de Mauves. S'agit-il d'une nichée de Pierre-Percée? (Communication de J. COMBIER, S.S.N.O.F.).

En 1967, LE NEUTHIEC débarque en mai-juin sur Pierre-Percée, ne trouve pas de nid d'Eider mais des nids de Sternes avec oeufs.

2.3. les evens

cette île est située dans la baie de la Baule et devient de plus en plus le lieu de débarquement des plaisanciers. Les nidifications sont donc devenues inexistantes. D'après les quelques notes manuscrites de L. BUREAU, c'était un lieu de nidification de la Sterne pierregarin et du Gravelot à collier interrompu.

23 juin 1870, 21 Sternes pierregarin nichant sur le sable, ainsi que quelques couples de Gravelots à collier interrompu.

29 mai 1872, 5 couples de Sternes nicheuses, mais L. BUREAU fait remarquer qu'elles étaient déjà fréquemment dénichées.

La Sterne naine (*Sterna albifrons*) aurait niché aux Evens (BUREAU, DOUAUD). Actuellement, seuls quelques couples de Gravelots à collier interrompu sont nicheurs (2 ou 3).

2.4. île Dumet

Cette île, au large de Piriac, n'est mentionnée par L. BUREAU que dans un note du 30 mai 1872, mais il ne fait pas allusion à son débarquement.

Les premières observations sont celles d'ANDRIEUX dans sa visite du 4 août 1923 qui ne donne malheureusement pas d'idée sur l'importance des colonies de Sternes pierregarin.

Le 2 juillet 1931, Noël MAYAUD débarque à Dumet. Il remarque un passage de Sternes caugek et signale 2 Sternes de Dougall (*Sterna dougallii*), 130 nids de Sternes pierregarin et 2 ou 3 couples nicheurs de Gravelots à collier interrompu. Il n'observe ni Goélands nicheurs ni Mûitriers.

Le 6 juin 1946, J. LABITTE, J. LANGUETIF et J. ROPARS viennent à Dumet. D'après les pêcheurs, on pouvait évaluer à 10.000 la population avienne de l'île en 1944. La guerre et l'interdiction formelle de débarquer sur l'île avait certainement favorisé les nidifications. Lors de leur débarquement sur l'île, J. LABITTE estime à 2000 au moins le nombre des diverses Sternes nicheuses :

Sterne pierregarin, 5 à 600 couples.

*Sterne arctique (*Sterna paradisaea*), 50 couples

*Sterne de dougall, 50 couples.

Sterne caugek, 2 à 300 couples.

*Sterne hansel (*Gelochelidon nilotica*), 2 à 300 couples.

Goéland argenté (*Larus argentatus*), 3 couples.

Gravelot à collier interrompu, 1 ponte.

Mûitrier pie (*Haematopus ostralegus*), 1 ponte de 3 œufs.

LABITTE signale aussi la présence d'un canard marin avec 8 jeunes - Eider ou Tadorne -.

Le 24 mai 1947, Y. BOQUIEN accompagné de N. MAYAUD, S. KOWALSKI, M. CHASSAIN et BARDON observent 4 Tadornes au vol. Ils trouvent :
5 nids d'Mûitriers.

8 à 10 Gravelots à collier interrompu courant sur la plage et vraisemblablement nicheurs.

Plusieurs couples de Goélands argentés dont 3 nids et, parmi les jeunes d'un an, sans doute quelques Goélands bruns.

Sterne pierregarin : 300 à 400 en haut de la plage de galets. Les colonies sont au nombre de deux, l'une au nord, l'autre au sud. Le 24 mai il n'y a pas encore de nids, mais des parades.

Sterne de dougall : nombreux individus; pourtant les colonies sont moins importantes qu'en 1946, peut-être 20 à 30 couples.

Sterne caugek : seulement quelques oiseaux au nord alors que LABITTE en avait trouvé 2 à 300 couples.

En 1948, R.D. ETCHÉCOPAR note une nouvelle augmentation des Sternes caugek : 200 couples.

A partir de 1955, l'île Dumet est visitée chaque année par le Centre Régional de Baguage. Le 3 juin 1955, les colonies de Sternes pierre-

garin occupent le sud de l'île et l'est jusqu'à la maison d'habitation, 800 couples environ nichent souvent à 1 m les uns des autres et il est nécessaire de prendre beaucoup de précautions pour marcher. Certaines pontes sont même au milieu du petit chemin qui mène de la plage de gallets à la maison, chemin peu fréquenté il est vrai (J. BAUDOUIN). Les éclosions sont en cours dans la colonie de Sternes caugek (50 poussins bagués).

En 1956, deux colonies de Sternes caugek : sur la bordure de la plage de Port-Manès et sur le sommet de l'île, 200 à 250 couples. 800 couples de Sternes pierregarin. Nid de Tadorne dans une grotte au sud: 11 oeufs (2 prélevés ont éclos chez le Dr TESSON le 7 juin).

En 1957, augmentation considérable du nombre de Sternes caugek : à notre arrivée le 7 juin (J. BAUDOUIN) les jeunes étaient déjà grands. Ils avaient des plumes et avaient quitté en grande majorité les colonies pour descendre sur les plages. A plusieurs (J. HOUSSAY, R. MORIO et J. BAUDOUIN) nous avons pu les cerner par groupes pour les baguer, 1050 caugek sont bagués et 350 pierregarin.

Le 28 mai 1958, LABITTE et LANGUETIF situent les colonies de Sternes caugek au milieu de l'île. Les nids sont très rapprochés, à 0,50 m environ les uns des autres. 300 couples environ. La population est d'environ 2000 individus, mais KOWALSKI 15 jours plus tard l'estime à 4000. Le 15 juin, 1200 poussins sont bagués de 4h 30 du matin à 11 heures (J. BAUDOUIN, S. KOWALSKI).

Environ 1500 couples de Sternes pierregarin. 600 poussins bagués le 15 juin.

Environ 50 couples de Sternes de dougall. Le 15 juin, S. KOWALSKI trouve 10 nids face au rocher de Piriac. Sur le rocher même, 1 nid avec 1 oeuf et 1 poussin, une ponte de 3 oeufs, 1 ponte de 2 oeufs et une ponte de 1 oeuf.

Plus d'une dizaine de couples de Gravelots à collier interrompu. 2 nids d'Huitriers pies le 28 mai.

Le Goéland argenté est en très légère augmentation : 10 couples.

Le 28 juin 1959, la plus importante colonie de Sternes caugek, en bordure de la plage de Port-Manès, ayant été détruite par une tempête, une deuxième ponte a eu lieu et de ce fait les éclosions commencent à peine : 3 poussins seulement peuvent être bagués. Le nombre des Sternes caugek est en légère diminution : 1500 au plus. Par contre les Sternes pierregarin se maintiennent en nombre, leurs colonies se trouvent un peu en arrière des grèves : 408 poussins bagués. Les Gravelots à collier interrompu sont plus nombreux : une quinzaine de couples (4 poussins bagués) (J. BAUDOUIN).

En 1960, 1000 couples de Sternes pierregarin (KOWALSKI) mais seuls 27 poussins peuvent être bagués.

Sterne arctique : sa présence est très controversée depuis les observations de LABITTE en 1946. Ce n'est que le 26 juillet 1960 que KOWALSKI découvre 9 nids certains en même temps qu'il indique une méthode de pratique pour identifier la Sterne arctique au vol. 4 poussins sont

bagués.

Les ~~S~~ternes de dougall se maintiennent : 50 couples environ et 60 poussins bagués. Par contre, seulement 25 poussins de Sternes caugek.

En 1961, nouvelle augmentation du nombre des Laridés : 512 poussins de Goélands argentés sont bagués, mais les colonies de Sternes se maintiennent dans l'ensemble avec cependant une diminution des Sternes caugek (1000 individus).

En 1962 et 1963 (KOWALSKI), diminution des colonies, sans doute par suite de la présence de deux chiens sur l'île.

En 1963, augmentation sensible des Goélands argentés au détriment des Sternes : 100 couples sur les rochers plus ou moins séparés de la côte au sud et l'ouest. Pour la première fois, présence de 3 couples de Goélands bruns (*Larus fuscus graelsii*). Augmentation de l'Huîtrier pie avec 12 à 15 couples (17 poussins bagués en 1962 (J. BAUDOUIN)) et nidification du Tadorne dans un ancien terrier de lapin : 9 oeufs (L. BAUDOUIN).

En 1964, les Goélands argentés colonisent le pourtour de l'île à l'ouest et au sud : 150 couples.

Le 7 juillet, S. KOWALSKI trouve un nid de Tadorne abandonné et contenant 3 oeufs à coquille brisée dans une excavation de terre.

20 couples de Goélands bruns nicheurs sur le plateau de l'île, dans les hautes herbes.

En mai 1965, le Muséum de Nantes a tenté une expérience à Dumet : toute une partie du sommet de l'île, à l'ouest de l'enclos de fusains, était occupée par une colonie de Sternes caugek jusqu'en 1960. Depuis la disparition de cette colonie, l'herbe s'était développée au point d'atteindre 1,20 m de haut. Il a donc été décidé de faucher un espace d'une centaine de mètres carrés. A notre grande satisfaction, une colonie de Sternes caugek a occupé cette zone en chassant les quelques Goélands bruns qui tentaient de s'y installer. Fin-juin, 34 poussins de caugek ont pu être bagués.

En 1967, l'île est visitée les 14 et 15 mai (KOWALSKI) et les 11 et 12 juin : la moitié sud de l'île est occupée par les Goélands :

Goéland argenté à la périphérie avec 300 couples.

Goéland brun au centre avec 100 couples.

La population de Sternes se maintient malgré les dégâts causés par les pêcheurs et les plaisanciers :

Sterne caugek : 2 colonies sur la grève de Port-Manès comprennent respectivement 77 et 22 nids d'un œuf (le 12 juin). 400 oiseaux au vol non cantonnés.

Sterne pierregarin : sur le pourtour du fort et derrière la maison, 300 couples.

Sterne de dougall : 30 couples en bordure ouest des colonies de Sternes pierregarin.

Pas d'observations de Sternes arctiques.

Les 15 mai et 5 juillet 1968, la population des Laridés reste stationnaire :

Goéland brun : 120 couples

Goéland argenté : 300 couples

Sterne caugek : une colonie s'installe pour la première fois entre le fort Vauban et la plage de galets : 150 couples environ.

Sterne pierregarin : les pontes sont disséminées entre le rocher de Piriac et la maison. Une colonie de 60 couples environ dans l'enclos de fusains (20 poussins bagués le 5 juillet).

Sterne de dougall : une dizaine de couples seulement.

Il faut remarquer que le nombre des oiseaux bagués ou dénombrés ne peut pas donner une idée exacte de la population avienne, en particulier pour Dumet. En effet, les dates des expéditions sur l'île sont souvent fonction des disponibilités en temps de chacun et ce n'est pas forcément une période d'éclosion pour telle ou telle espèce. Ensuite il faut noter de très grandes différences d'une année sur l'autre dans les dates d'éclosion : ainsi lorsque en 1956 ou 1957 nous trouvions beaucoup d'oiseaux à baguer les 3 et 4 juin sur Dumet, en 1965, 1966 ou 1967 nous n'avions que des pontes à ces dates. D'une manière générale, on a l'impression que depuis 1959 les arrivées de Sternes sont plus tardives et, par suite, les éclosions n'ont lieu que fin-juin ou début-juillet, soit avec près d'un mois de retard.

En conclusion :

Tadorne de belon (*Tadorna tadorna*), nicheur dans l'estuaire de la Loire sur le littoral de la Loire-Atlantique et dans les îles : d'après les poussins et couples observés, on peut estimer à 4 ou 5 les couples de St-Nicolas, Pierre-Rouge et l'île du Carnet. Nidification d'un couple à la pointe de l'Eve. Reproduction certaine à Dumet en 1956, 1963 et 1964 : 1 ou 2 couples. Sans doute y en aurait-il davantage si l'île n'était pas constamment envahie par les pêcheurs et les plaisanciers.

Eider à duvet (*Somateria mollissima*), depuis 1940, aucune affirmation sur la nidification de l'espèce à Pierre-Percée, seul endroit qui soit susceptible de lui convenir. Mais il faudrait multiplier les observations en avril mai.

Huitrier pie (*Haematopus ostralegus*), une quinzaine de couples nicheurs à Dumet. Quelques possibilités de nidification à Pierre-Percée.

Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*), très rare dans l'estuaire de la Loire : une seule observation en 1943. Les données concernant le littoral sont insuffisantes. 15 à 20 couples nicheurs sur Dumet.

Goéland brun (*Larus fuscus graelsii*), en augmentation continue. Présent depuis 1963 sur Dumet avec 3 couples : 120 couples en 1968.

Goéland argenté (*Larus argentatus*), nicheur sur Dumet : 3 couples en 1946, 300 couples minimum en 1968.

Sterne pierregarin (*Sterna himando*), quelques couples à Pierre-Percée, 300 couples à Dumet.

Sterne arctique (*Sterna paradisaea*), sans doute quelques couples nicheurs (?) mais aucune observation précise depuis 1960.

Sterne de dougall (*Sterna dougallii*), une dizaine de couples sur Dumet.

Sterne naine (*Sterna albifrons*), une seule observation ancienne à l'île des Evens, mais il semble improbable que des nidifications puissent encore avoir lieu, cette île étant très fréquentée.

Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*), 120 couples environ sur Dumet.

Sterne hansel (*Gelochelidon nilotica*), aucune observation depuis la publication de LABITTE, LANGUETIF et ROPARS en 1946 (300 couples !) et ceci malgré tous les efforts des ornithologues locaux.

-bibliographie-

- ANDRIEUX, 1923.- Visite à l'île Dumet. R.F.O., 1924.
- BAUDOUIN-BODIN, J., 1964.- Nidification de l'Eider à duvet sur les côtes bretonnes. Oiseau et la R.F.O., 34 : 264.
- BOQUIEN, Y., 1948.- Notes sur l'île Dumet, les marais salants du Croisic et la Grande-Brière. Alauda, 16 : 205.
- BUREAU, L., 1906.- Nidification de l'Eider (*Somateria mollissima* L.) à l'île de Pierre-Percée. Bull. Soc. Sc. Nat. Ouest Fr., p.XXXVII.
- BUREAU, L., 1905.- Monographie de la Sterne de Dougall. Proc. 4th. Int. Congr. Ornith. : 289-344.
- DOUAUD, J., 1948.- Notes sur les oiseaux de l'estuaire de la Loire. Alauda, 16 : 109.
- DOUAUD, J., 1951.- L'estuaire de la Loire lieu de séjour pour les limicoles et les Tadornes. Alauda, 19 : 220.
- DOUAUD, J., 1954.- Notes sur les oiseaux de l'estuaire de la Loire. Alauda, 22 : 120.
- ETCHECOPAR, R.D., 1948.- Visite à l'île Dumet. Oiseau et la R.F.O., 18 : 176-178.
- GUICHARD, 1955.- Note sur la biologie de la Sterne de Dougall. L'Oiseau et la R.F.O., 25 : 75-86.
- KOWALSKI, S., 1953.- Visite à quelques îlots bretons. Alauda, 21 : 186.
- KOWALSKI, S., 1960.- La Sterne arctique à l'île Dumet. Son identification dans la nature. Alauda, 28 : 258.
- KOWALSKI, S., 1968.- Evolution dans la population de l'avifaune de l'île Dumet. Alauda, 36 : 126.
- LABITTE, A., LANGUETIF, A. & ROPARS, A., 1946.- Une visite à l'île Dumet. Alauda, 14 : 93.
- LABITTE, A. & LANGUETIF, A., 1959.- Oiseaux nicheurs de l'île Dumet. L'Oiseau et la R.F.O., 29 : 142.
- LE FAUCHEUX, O., 1963.- Contribution à l'étude de la biologie de la reproduction chez les Lariformes du genre *Sterna* L. Diplôme d'Etudes Supérieures. Fac. Sc. Rennes.

MAYAUD, N., 1938.- Avifaune de la région du Croisic. Bull. Soc. Sc.
Nat. Ouest Fr. : p.56.

CENTRE REGIONAL DE BAGUAGE DE NANTES .- Comptes-rendus du Centre.

Observations inédites de : J. BAUDOUIN-BODIN, L. BUREAU, L. BAUDOUIN,
COMBIER, J. HOUSSAY, LE NEUTHIEC, J. PICHOT.



Sterne caugek (Photo Max JONIN-AR VRAN)

ACTUALITES ORNITHOLOGIQUES DU 15 MARS AU 15 JUILLET 1968

par Y. GUERMEUR, M. JONIN, M. LE DEMEZET, J.-Y. MONNAT & P. PETIT

Les actualités ornithologiques qui suivent portent sur une période de l'année où les observations sont particulièrement difficiles à interpréter. En effet, les oiseaux notés entre le 15 mars et le 15 juillet peuvent appartenir à quatre "catégories" :

- 1°) oiseaux en migration vers le nord;
- 2°) nicheurs locaux;
- 3°) "estivants" non nicheurs;
- 4°) oiseaux en migration post-nuptiale vers le sud.

Ces "catégories" s'intriquent parfois si profondément dans le temps qu'il est souvent malaisé, en particulier pour les limicoles et les Anatidés, de savoir à laquelle rapporter telle ou telle observation. Ces difficultés s'aggravent encore du fait que certains collaborateurs ne précisent pas toujours si l'espace est, ou non, nicheuse à l'endroit de leur observation.

En ce qui concerne la nidification, nous n'avons traité que certaines espèces, et encore n'avons-nous retenu que les observations les plus marquantes, notamment celles d'oiseaux peu communs. Nous avons par contre renoncé à citer toutes les localités qui nous étaient signalées pour des oiseaux plus communs : le statut de ces espèces apparaîtra peu à peu au cours des saisons de reproduction, et une énumération de localités, outre qu'elle serait fastidieuse, ne saurait dans l'état actuel de nos connaissances être que très partielle et peu significative.

Le rapport présent a pu être établi grâce à la collaboration de trente ornithologues que nous sommes heureux de remercier ici :

MM. ANNEZO J.-P. (56), ANTOINE L. (29), BARON A.N. (29), BOZEC R. (56), BRANELLEC D. (29), BRAVE J.L. (29S), CHAUCHEPRAT M. (56), DE KERGARIOU E. (29N), DIDIER J. (22), DORVAL F. (29S), DORVAL M. (29S), DORVAL P. (29), GUERMEUR Y. (29-56), HUON T. (29N), JONIN M. (29), KERAUTRET L. (29N), KERVILLA M. (56), LEBEURIER E. (29N-56), LE DEMEZET M. (29-56), LE GARFF B. (35-56), LE LANNIC J. (56), L'HIER M. (29N), LOARER L. (22-35-56), MAHED R. (56), MONNAT J.Y. (29-35-56), ONNO R. (56), PERESSE J. (29S), PERROT C. (22), PETIT P. (29-56), PRIEUR D. (29), THOMAS A. (29).

Les prochaines Actualités Ornithologiques porteront sur la période du 15 juillet au 15 novembre 1968. Nos correspondants seront bien aimables de nous faire parvenir toutes leurs observations concernant cette période pour le 15 janvier dernier délai.

PLONGEON IMBRIN (*Gavia immer*), 2 ind en plumage nuptial le 4 mai à Morgat (29S).

PLONGEON ARCTIQUE (*Gavia arctica*), 1 ind le 28 mars à Lompaul-Ploudal-mézeau (29N).

GREBE HUPPE (*Podiceps cristatus*), dernière observation en mer : le 16 mars, 15 ind dans le Golfe du Morbihan; 1 ind le 17 mars à Beg-an-Fri (29N).

Ensuite l'espèce n'est plus notée que sur les lieux de reproduction : Yeun Elez/Botmeur (29N), étangs du Morbihan et de l'Ille et Vilaine.

GREBE ESCLAVON (*Podiceps auritus*), 3 oiseaux en plumage nuptial vus le 17 mars à Beg-an-Fri (29N).

GREBE A COU NOIR (*Podiceps nigricollis*), deux observations dans le Golfe du Morbihan : 3 ind le 16 mars et 7 le 8 avril.

GREBE CASTAGNEUX (*Podiceps ruficollis*), un passage se poursuit encore jusqu'au 4 avril sur les étangs côtiers du Finistère. Ensuite, les Castagneux sont observés sur leurs lieux de reproduction : Yeun-Elez (29N), étangs du Morbihan et même sur Al Loc'h/Glenen (29S).

Fin-juin et début-juillet, alors que la nidification se poursuit, quelques mouvements sont notés : 7 ind à Kérizon/Crac'h (56) le 29 juin, 15 à St-Jean-Mendon (56) le 2 juillet et 1 à Kerjean/Le Conquet (29N) le 12 juillet où la nidification, bien que possible, n'a pas été observée cette année.

PUFFIN DES ANGLAIS (*Puffinus puffinus*), passage noté à partir de la fin-mars à Corsen (29N). En outre 2 rassemblements : 1/ devant Kersaint (29N) le 4 mai : 1500 à 2000 ind en une heure et demie et jusqu'à 300 posés en même temps sur l'eau. 2/ 5000 posés devant la réserve Michel-Hervé JULIEN (29S) le 27 mai (observés de 15h à 18h, heure à laquelle ils se sont dispersés vers le nord-ouest).

* PUFFIN MAJEUR (*Puffinus gravis*), 1 ind devant Kermorven/Le Conquet le 5 avril.

PUFFIN FULIGINEUX (*Puffinus griseus*), 1 devant Corsen/Plouarzel le 31 mars.

PETREL TEMPETE (*Hydrobates pelagicus*), un nouveau lieu de ponte a été découvert sur un flot d'Ouessant (Ar Youc'h) et les emplacements déjà connus (Youc'h Korz/Ouessant et Ar Gest/Camaret) se révèlent plus riches que la littérature ne le laissait entendre.

FULMAR (*Fulmarus glacialis*), arrivée dans la deuxième quinzaine de mars à la réserve Michel-Hervé JULIEN/Cap-Sizun (29S) où, pour la première fois, deux couples sur les 10 installés ont mené à bien leur couvée : les deux poussins ont éclos respectivement les 12 et 17 juillet.

A la pointe de Corsen/Plouarzel (29N), des petits mouvements ont été observés le 31 mars (5 ind vers le nord en 15 minutes) et le 26 avril (7 ou 8 ind vers le sud en 10 minutes).

En outre, le 12 mai, 3 oiseaux étaient installés dans une falaise des Berniou Paz/Camaret (29).

GRAND CORMORAN (*Phalacrocorax carbo*), des bandes importantes surtout composées d'immatures sont encore observées jusqu'au début-avril : le 28 mars, 17 au Port de Commerce de Brest (29N); le 6 avril, 40 à Locmariaquer (56). A cette époque, *Phalacrocorax carbo sinensis* est noté dans le Golfe du Morbihan (8 ind le 16 mars) et en rade de Brest (2 ind du 1 au 19 mars en des endroits non visités ultérieurement).

En avril-mai, quelques observations concernant surtout des immatures isolés, sans doute estivants : Port de Brest, Embouchure de l'Aber Benoît où l'espèce a niché dans le passé et Forpoder (29N). Le 8 juillet, 2 immatures sur la digue de la rade-abri de Brest.

HERON CENDRE (*Ardea cinerea*), mars à juin : les observations, très diffuses et pour la plupart localisées au Morbihan, ne concernent en général que des isolés. Alors que la première quinzaine d'avril totalise 9 observations pour 14 individus, l'espèce n'est notée qu'une seule fois entre le 1 et le 15 mai (1 ind le 5 mai à Lampaul-Ploudalmézeau (29N).

à partir du 20 juin les observations sont plus nombreuses : 1 ind à Goulven (29N) les 19 et 23 juin, 3 ind à Séné (56) le 23 juin, 5-15 dans le Golfe du Morbihan le 25 juin et 13 à Noyalo (56) le même jour, 18 ind à Kerizon/Crac'h le 29 juin. On en voit aussi à cette époque dans le Yeun Elez (29) et en Rade de Brest. Enfin, durant la première quinzaine de juillet, pour un nombre de visites aux lieux favorables à peine supérieur à celui de la première quinzaine d'avril, le Héron cendré a été observé 15 fois pour 76 individus dont : 2 au Curnic/Guissény (29N) le 2 juillet, 6 jaunes à Trenvel (29S) le 3, 3 jeunes à Goulven (29N) le 4, 2 en vol à l'île Trevoc'h (29N) le 4, 2 ind les 10 et 11 à Goulven et 8 en vol à Kerfissien/Plouescat (29N) le 13.

HERON POURPRE (*Ardea purpurea*), 1 le 17 avril à Belle-Ile (56) et 1 le 1 mai à Trenvel (29S).

AIGRETTE GARZETTE (*Egretta garzetta*), 1 sujet au Conquet (29N) les 25 et 26 mai, revu le 2 juin. 1 ind à Séné (56) les 23 et 24 juin; 1 ind à Trenvel (29S) pendant la deuxième quinzaine de juin, revu le 3 juillet.

SPATULE BLANCHE (*Platalea leucorodia*), 2 oiseaux le 13 avril en Baie de la Fresnaie (22) (D. HALLEUX, Mulhouse). 1 adulte le 13 juin au Curnic/Guissény (29N).

OIE SP. (*Anser sp.*), 1 ind en vol au-dessus de la plage de Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 28 mars (peut-être une des Oies cendrées des 4, 5 et 10 avril ?) et 5 ind en vol vers le nord-est au-dessus de la Rade de Brest le 1 mai.

OIE CENDREE (*Anser Anser*), 2 ind notés les 4 et 5 avril à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) puis une seule le 10 qui n'est pas revue le 25 avril.

BERNACHE CRAVANT (*Branta bernicla*). [l'hivernage est terminé dans le Finistère dès le début de la période considérée alors que quelques observations sont encore faites dans le Golfe du Morbihan : 29 ind le 16 mars et 1 le 5 avril.

TADORNE DE BELON (*Tadorna tadorna*), encore des mouvements durant la deuxième quinzaine de mars : passage et arrivées des nicheurs locaux ? : une quinzaine du 20 au 24 mars à Saint-Marc/Brest, 6 dans l'Aber Benoit le 26 mars 20 à Locudy le 31 mars. A noter également 30 Tadorne en Baie de la Fresnaie (22) à la mi-avril (D. HALLEUX).

Ensuite les couples sont cantonnés, nicheurs ou non. A signaler que cette espèce, présente maintenant dans la plupart des estuaires ou marais côtiers de quelque importance ainsi que dans les archipels, a niché cette année en milieu suburbain dans la zone portuaire de St-Marc/Brest : l'éclosion a eu lieu vers le 2 juin.

CANARD COLVERT (*Anas platyrhynchos*), au 15 mars, il semble que les Colverts soient cantonnés sur les lieux de reproduction, c'est à dire un peu partout : étangs côtiers, étangs du Morbihan, Abers, Belle-Ile...

Dès le 4 avril, on observe des petits groupes comportant surtout des mâles : 17 ♂ à St Renan le 4 avril, 5 à Priziac (56) le 10 avril, 16 à St Renan le 25 avril...

Les premiers poussins sont vus le 15 avril à Iffendic (35) et le 25 avril à St Renan.

En mai et juin, les groupes comportent de plus en plus de jeunes et de ♀♀ : 11 ind au Curnic/Guissény (29N) le 8 mai, 28 immatures à St Renan le 16 juin et 11 ♀♀ à Séné (56) le 23 juin...

Enfin en juillet, on trouve des groupes de 12 ind (le 1/7) à Kerizon/Crac'h, 100 ind le 7 à Trevignon (28S), 150 à Trenvel le même

jour, 18 au Curnic le 10, 300 dans le Golfe du Morbihan le 15, etc...

SARCELLE D'HIVER (*Anas crecca*), les observations se poursuivent fin-mars et jusqu'à la mi-avril (encore 1 ♂ le 24 avril à St Renan) sans que l'on puisse toujours préciser s'il s'agit de fin d'hivernage ou de migration...

Les plus grosses concentrations sont remarquées le 20 mars à Pont-Callec/Plouay (56) : 50 ind. et au Curnic/Guissény (29N) : 20 ind. Puis les 24 et 26 mars dans le nord-Finistère. Le 3 avril, on en compte 70 à St Jean/Mendon. Les jours suivants, on ne note plus que de petits groupes dans le Finistère et le Morbihan.

CANARD SIFFLEUR (*Anas penelope*), (dès le 15 mars il n'est plus noté sur les lieux d'hivernage. Quelques migrants sont observés : 1 couple au Curnic/Guissény (29N) le 3 avril, 1 ♂ à Guipavas (29N) le 12 avril, 1 ♂ à St Marc/Brest le 3 mai, 1 couple au Curnic les 5 et 8 mai et encore 2 couples au Curnic le 16 mai.

CANARD PILET (*Anas acuta*), 1 couple sur l'étang du Curnic/Guissény le 8 mai.

SARCELLE D'ETE (*Anas querquedula*), en mars, les observations se rapportent à des passages ou à l'arrivée des nicheurs locaux. Au total peu d'observations :

Le 20 mars, 2 à Pont Callec et 4 ♂♂ au Curnic. Le 24 mars, 10 couples à St Vio (29S) et 1 couple au Curnic. Le 31 mars, 2 ♂♂ et 1 ♀ à Trenvel (29S), 1 couple et 1 ♂ à Larvor (29S).

Ensuite les Sarcelles sont notées dans les endroits où elles pourraient nicher : Trenvel, Curnic, Goulven (29N), Kerlouan (29N), Larvor (29S), presque île de Rhuys (56).

CANARD SOUCHET (*Anas clypeata*), un effectif important a été noté à Trenvel (29S) le 31 mars: 21 ♂♂ + 60 ind. Un passage a eu lieu partout du 9 au 14 avril : 25 à Trevignon (29S) le 9, 1 ♂ à Priziac le 10, 1 ♂ à Kerjean/Conquet (29N) le 11, 5 ♂♂ et 2 ♀♀ à Lorient le 13 et 1 couple à St Renan le 14.

Ensuite on a observé des Souchets à Trenvel et à Goulven où ils nichent ainsi qu'en des lieux favorables à la reproduction : 1 ♂ à Kerlouan (29N) le 16 mai et 2 ♂♂ au Curnic le 27 juin.

FULIGULE MILOUIN (*Aythya ferina*), 1 ♂ le 8 avril à Lannec/Ploemeur (56); 1 ♂ le 8 mai à Goulven (29N); 1 ♂ le 29 juin dans le Yeun Elez (29).

FULIGULE MORILLON (*Aythya fuligula*), jusqu'à la mi-avril environ, on observe de petits groupes ou des isolés : 1 ♂ à St Renan le 24 mars, 25 à Priziac (56) le 27 mars, 5 à Trenvel (29S) le 31 mars puis 10 au Curnic/Guissény le 3 avril et 30 à Trevignon (29S) le 9 avril.

Pendant tout le reste de la période couverte par les présentes actualités, quelques Morillons sont observés, sauf au mois de juin : à Goulven (29N) le 8 mai (1 couple), au Conquet (29N) du 10 au 12 mai (2 ♀♀ et 1 ♂); au Cranic (56) le 26 mai (1 ♂); à Trenvel (29S) le 3 juin (1 ind) et au Durnic/Guissény (29N) le 4 juillet puis du 8 au 10 juillet (2 ind).

FULIGULE MILOUINAN (*Aythya marila*), 1 ♀ dans l'anse de Gwentrez, près du Conquet (29N) le 1 mai.

GARROT A OEIL D'OR (*Bucephala clangula*), 12 ind dans le Golfe du Morbihan le 16 mars, puis 1 ♀ à St Vio (29S) les 24 et 31 mars. Encore 1 ♀ à Priziac (56) les 27 mars et 9 avril. Enfin 1 ♀ en Rade de Brest le 2 mai.

HARLE HUPPE (*Mergus serrator*), l'hivernage se poursuit durant la 2e quinzaine de mars pour se terminer vers le 20 avril : 20 ind en un point de la Rade de Brest le 25 mars; 50 ind dans le Golfe du Morbihan le 16 mars et 30 à St Philibert (56) le 24 mars. Dernières observations dans le Golfe du Morbihan : 2 ind les 20 et 21 avril.

HARLE BIEVRE (*Mergus merganser*), 1 ♀ observée jusqu'au 27 mars à Priziac (56).

BUSE VARIABLE (*Buteo buteo*), un vol nuptial le 14 mars dans les Côtes-du-Nord. Par ailleurs, des observations isolées (Morbihan principalement) sur les lieux de reproduction.

EPERVIER D'EUROPE (*Accipiter nisus*), les observations sont essentiellement faites dans le Morbihan : 1 ind à La Trinité-sur-Mer le 30 mars, 1 ind entre Pluvigner et Camors le 3 avril, 1 ind au vol en forêt de Camors le 5 avril, 1 à Pluvigner le 30 avril, 1 dans les marais de Tréauray le 9 juin, 1 à Brandivy le 26 juin et, ce même jour, un poussin est bagué au nid à Plouray.

Pour l'Ille-et-Vilaine, on note une observation d'1 ♀ adulte le 9 juin près de Martigné-Ferchaud et d'1 ind le 13 juillet dans les polders du Mont St-Michel.

AUTOUR DES PALOMBES (*Accipiter gentilis*), deux observations dans le Morbihan : 1 couple vu dans la région de Camors le 5 avril, sans doute nicheur et un envol de juvéniles dans les Landes de Lanvaux le 10 juin.

MILAN NOIR (*Milvus migrans*), deux observations morbihannaises : 3 ind le 19 mai à l'étang de Kerizon/Crac'h et 1 ind à Bailleron/Séné le 26 mai, volant vers l'est.

BONDREE APIVORE (*Pernis apivorus*), pour le Morbihan, 1 couple est le-

calisé à Ste-Anne le 20 mai. 1 ind chassant observé le 10 juin à Erdevan (56) et deux sujets le 25 juin à Surzur (56).

Pour le Finistère, une seule observation : 1 ind dans un bois près de St-Renan.

BUSARD DES ROSEAUX (*Circus aeruginosus*), les seules observations pour cette période proviennent de la presqu'île de Rhuy dans le Morbihan : du 1 au 10 mai, 2 ♂ et 2 ♀ sont observés dans les marais de Suscinio. Du 10 au 15 mai il n'y est vu qu'un couple, ainsi que le 4 juillet. 1 ♀ est observée le 18 mai en un autre point de la presqu'île de Rhuy.

BUSARD SAINT-MARTIN (*Circus cyaneus*), un couple localisé à Belle-Ile (56) le 17 avril.

BUSARD CENDRE (*Circus pygargus*), première observation le 24 mars à St-Vio (29S) : 1 ♂ au vol et 1 ♀. Par la suite les observations sont localisées sur les zones de nidification : pour le Finistère, essentiellement la région de Chateaulin (où l'espèce semble bien représentée) et les marais de la Baie d'Audierne. Pour le Morbihan, les arrivées n'ont pas été notées. La reproduction est surtout observée dans deux régions : le Golfe du Morbihan (notamment 2 couples pour une même île les 28 mai et 27 juin) et les Landes de Lanvaux (par exemple 5 jeunes au nid le 13 juin).

FAUCON HOBEREAU (*Falco subbuteo*), 3 observations dans le Morbihan : le 16 mai, 1 oiseau en chasse à Sarzeau et 1 ind volant assez haut en presqu'île de Rhuy. 1 ind au nid à Surzur le 25 juin.

2 observations en Ile-et-Vilaine : 1 ind à Rennes le 25 mai, volant vers le nord et 1 ind à Fleurigné le 28 juin.

FAUCON CRECERELLE (*Falco tinnunculus*), de nombreuses observations au cours de cette période montrent que ce petit rapace reste le plus commun dans notre région. Un accouplement le 25 avril au Gern/Telgruc (29S) et 2 oeufs le 1 mai près d'Argol (29S).

CAILLE DES BLES (*Coturnix coturnix*), entendue les 30 et 31 mai à Noyal-Pontivy (56).

FOULQUE MACROULE (*Fulica atra*), les effectifs de cette espèce ont été particulièrement suivis à St-Renan (29N) de mars à mai : 10 visites du 16 mars au 2 mai. Alors que le nombre d'hivernants atteignait 170 ind, on observe la chute d'effectifs suivante : 80 le 17 mars, 45 le 24 mars, 37 le 27 mars, 11 le 4 avril, 7 le 14 avril et 1 à partir du 25 avril.

C'est aussi durant la deuxième quinzaine de mars que disparaissent les hivernants de Trenvel qui passent de 3000 le 10 mars à 200 le

31 mars.

Dans le Morbihan les schémas sont moins nets en raison de la présence de couples nicheurs au Cranic, à St-Jean/Mendon etc...

A Signaler la découverte de 3 nids le 9 juin sur l'île du Loch aux îles Glénan.

HUITRIER PIE (*Haematopus ostralegus*), la présence d'Huitriers dans certains secteurs tout au long de l'année ou presque, la proximité des points de nidification rendent très périlleuse l'interprétation de la plupart des observations (trop peu nombreuses : 25 pour le 29N, 3 pour le 29S, 10 pour le 56).

Nous retenons cependant : 500 ind le 17 mars dans l'estuaire de la Vilaine (56), 40 ind le 10 avril au Cap Sizun (29S) puis une abondance d'observations de mi-avril à début-juin, quelques unes qui nous paraissent significatives se situant toutes en mai et début-juin : 150 à la pointe de Penlan/Billiers (56) le 12 mai, 3 et 10 ind respectivement les 21 et 26 mai dans le fond de la Rade de Brest (29N); 50 ind à Penhièvre (56) le 6 juin. Notons que des lieux aussi régulièrement visités que Lampaul-Ploudalmézeau et Treglono (29N) n'ont fourni d'observations qu'à cette époque.

Estivants notés aux Glénans: 20 ind le 9 juin. A partir du 23 juin nouvelle série d'observations, notamment au fond de la Rade de Brest les 28 juin et 14 juillet et dans le Golfe du Morbihan (1 ind) le 29 juin. Il s'agit sans doute de la dispersion d'une partie des nicheurs locaux, peut-être accélérée par la tempête des 27 et 28 juin ?

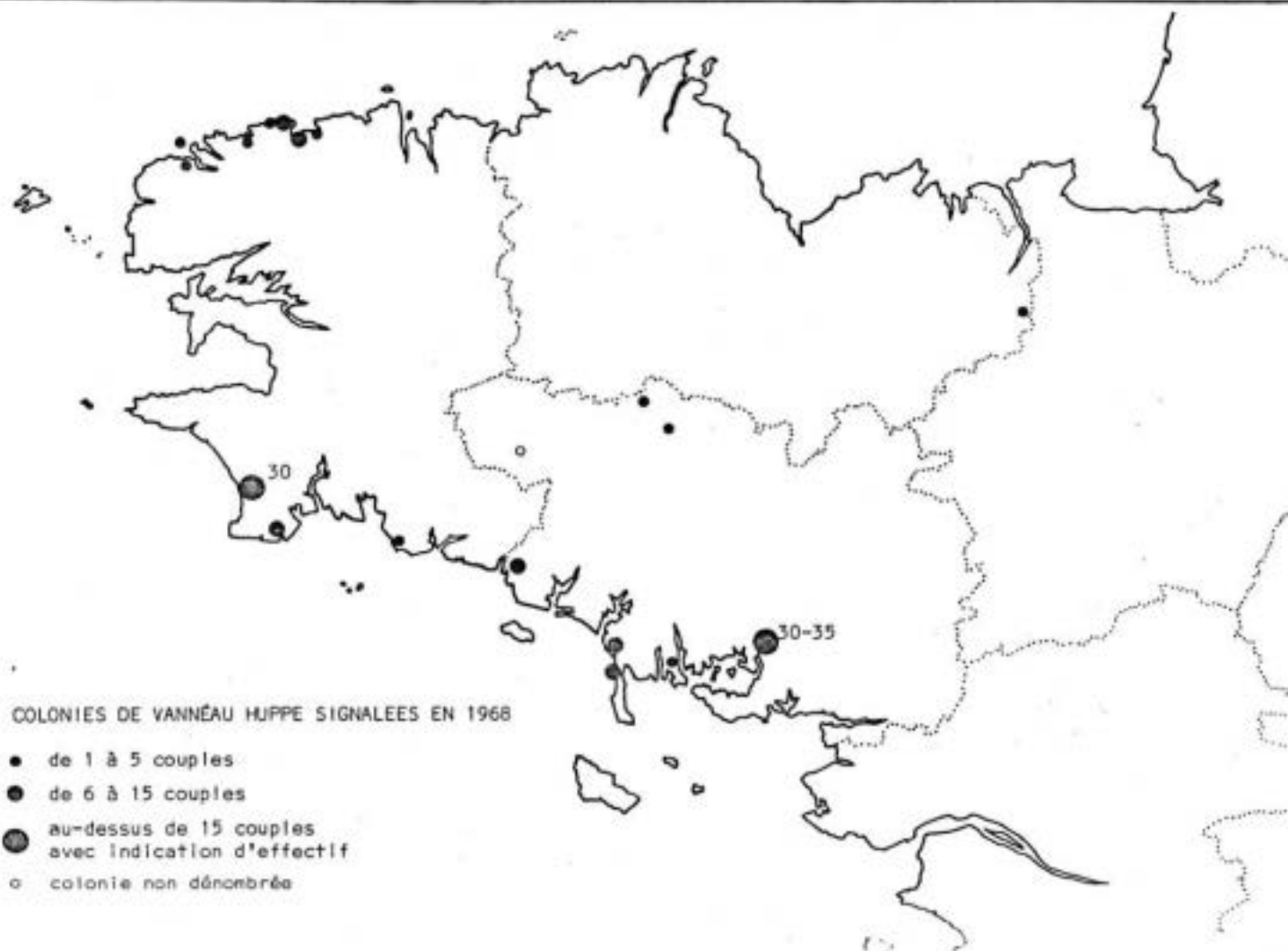
Par contre, l'observation de 100 ind à Goulven (29N) le 4 juillet semble correspondre à une arrivée substantielle (cette localité a été suffisamment visitée en juin pour qu'on puisse affirmer qu'il ne s'agit pas d'estivants).

La population nicheuse de l'archipel de Molène semble en nette augmentation puisque 110 à 118 couples y ont été comptés en 1968 (sauf Kervourok) contre 85 à 95 estimés en 1967 et 30-35 en 1956.

VANNEAU HUPPE (*Vanellus vanellus*), dès la mi-mars les colonies nicheuses se forment, les oiseaux se cantonnent (Goulven (29N) le 17 mars). L'installation se poursuit jusqu'au début-avril. Cependant on note encore de petits passages à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) les 28 mars et 4 avril : 20 à 25 ind au dessus de la mer le 28/3 et 13 ind dont 4 couples nicheurs ou tentant de nicher le 4/4, 1 ind non nicheur le 8 avril au Magouero/Plouhinec (56); 2 ind (nicheurs?) à St-Jean-du-Doigt (29N) le 17 mars.

Premières pontes constatées le 28 mars près du Faouët (56): 2 nids contenant 4 et 3 oeufs. Le 8 avril, ponte complète au Loc'h/Guidel (56). Le 8 avril, 8 couples au moins ont pondu à Erdeven (56). Mais des pontes fraîches sont encore trouvées fin-mai et même début-juin dans des colonies où la majorité des pontes ont déjà éclos. Il faut signaler une ponte de 7 oeufs (probablement due à 2 femelles) le 6 juin à Kerizon/Crac'h (56) (le nid contenait 2 oeufs le 23 mai).

Alors que les juvéniles volent et forment avec la majorité des adultes des bandes importantes, des couples nichent encore en juillet (Tren-



vel, 29S; le Loc'h/Guidel 56; Anse du Kernic 29N).

Plus de 20 colonies nous ont été signalées ce printemps (voir carte ci-contre).

Dans la plupart des colonies, les bandes post-nuptiales, de part leurs effectifs, témoignant d'une parfaite réussite des couvées malgré quelques pontes de remplacement : 70 à 80 ind à Keremma-Goulven en juillet doivent rassembler les oiseaux de Goulven et du Kernic, soit 12 ou 13 couples et leurs jeunes. 110 ind + quelques couples encore nicheurs à Trenvel début-juillet; 20 ind au Curnic/Guissény (29N) le 29 juin.

Cependant, des effectifs anormalement élevés en certains lieux de reproduction et des observations en des localités où l'espèce n'a pas niché en fin-juin-juillet mettent en évidence une dispersion à cette époque : 48 ind et 1 couple encore nicheur à Guidel (56) le 15 juillet (pour 6 couples nicheurs !), 30 à Kerizon/crac'h le 29 juin (pour 2 ou 3 couples nicheurs ayant encore des juvéniles non volants à cette date; ponte de 7 oeufs le 6 juin : 14 ind à St-Renan (29N) le 15 juin alors que la reproduction, bien que possible, n'a pas été constatée ni même présumée, aucune observation de l'espèce n'y ayant été faite auparavant malgré de nombreuses visites (lieu-témoin).

PLUVIER DORE (*Pluvialis apricaria*), après un creux de trois semaines, un petit passage se produit entre le 4 et le 16 avril : dans le Morbihan, un vol de 12 ind le 4 avril à Malguénoc et 3 ind le 6 avril dans les dunes de Plouhinec; dans le nord-Finistère, 1 ind le 4 puis 2 les 10 et 16 avril dans les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau.

Nouveaux stationnements, plus forts, du 5 au 15 mai dans les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau : 30 ind le 5 puis 11 ind le 9, les 2 ou 3 derniers plumiers à cet endroit le 16 mai.

3 ind (dont 2 en plumage nuptial) attardés le 11 juin dans l'anse comblée de St-Marc/Brest, lieu où cette espèce n'a jamais été observée auparavant. 2 ind, estivants ou très attardés, le 7 juillet à Trevignon (29S).

PLUVIER ARGENTE (*Pluvialis squarrola*), en tout 6 observations pour la période considérée : 1 ind le 31 mars à Trenvel (29S), 9 ind le 28 avril dans l'anse du Pô/Plouharnel (56), 8 ind le 8 mai à Goulven (29N), 2 ind le 16 mai et 1 ind le 21 mai au Curnic/Guissény (29N). Encore 15 ind le 15 juin à Goulven.

GRAND GRAVELOT (*Charadrius hiaticula*), le Morbihan et le sud-Finistère n'ont fourni que 6 observations ! (26 ind) pour la période considérée. Aussi ne pouvons-nous utiliser que les données du nord-Finistère.

L'hivernage se prolonge en mars-avril pour quelques oiseaux.

Petits passages ne donnant lieu à aucun maximum général du 4 avril (13 à Lampaul-Ploudalmézeau) au 15 avril (7 à 11 à St-Marc); sentis au

Curnic le 10 avril (8 ind) et dans le Morbihan les 8 (4 au Loc'h/Guidel) et 11 avril (8 à Kerizon).

Vague beaucoup plus forte en mai (du 5 au 22) avec deux périodes distinctes : + du 5 au 9 mai (maximum de 30 à Lampaul-Ploudalmézeau le 9 mai; au Curnic, maximum de 40 le 8).

+ du 17 au 22 mai (St-Marc/Brest les 17 et 18 mai : 13 ind; Treglonou : 40 ind le 22).

Passages irréguliers en fin-mai-début-juin : le 29 mai à Lampaul-Ploudalmézeau (7 ind) et le 3 juin au Curnic (20 ind).

Dernière vague, la plus forte, du 11 au 15 juin : St-Marc le 11 juin (14 ind); Curnic le 13 (57 ind); Curnic le 15 (46 ind); Goulven le 15 (30 ind); La Trinité-sur-Mer (56) le 18 juin (6 ind dans une ancienne saline).

La présence de juvéniles dans les petits groupes observés à partir du 20 juin est l'indication d'une dispersion post-nuptiale : 4 ind dont au moins 1 juv à Goulven le 20. Mais ce n'est qu'à partir du 4 juillet que l'on revoit l'espèce à St-Marc/Brest et au Curnic. Puis 4 ind au Curnic le 8 juillet, 10 à 12 ind dans l'anse du Kernic le 10 juillet. Egalement noté en juillet dans le sud-finistère : 2 à Trenvel le 3 juillet; 2 à Trevignon le 13.

Dans l'Archipel de Molène où l'espèce semble être en léger accroissement, il y avait des pontes complètes le 7 juin alors que des couples avaient déjà des poussins. Ceux d'un couple de Balaneg sont subvolants le 8 juin.

PETIT GRAVELOT (*Charadrius dubius*), une seule donnée pouvant concerner des oiseaux de passage : 2 ind au Curnic/Guissény (29N) le 10 avril puis à nouveau 2 ind (couple?) le 8 mai. Mais il peut s'agir du couple qui a niché dans une sablière située à 2 Km environ.

Arrivée des nicheurs : le 19 mars, premier couple installé à St-Marc/Brest; le 25 mars, l'effectif nicheur définitif est atteint en cet endroit; le 27 mars, premier à St-Renan; le 31 mars, 3 ind à Rennes (vol nuptial).

Localités de nidification signalées en 1968 :

- ILLE-ET-VILAINE : Rennes (dans une gravière); début de nidification puis abandon.
- MORBIHAN : Vannes : 3 couples sur l'esplanade d'une école.
Marais de Séné : 6 à 8 pontes et 1 pull trouvés le 29 mai
Surzur: nidification présumée d'1 couple.
Kerizon/Crac'h : 1 couple au moins
Lanester : 2 couples très vraisemblables en 2 lieux.
Fort-Bloqué/Guidel : au moins 3 couples.
Le Loc'h/Guidel : 2 couples
- FINISTERE : Trenvel (29S) : 4 couples en un point.
St-Marc/Brest : 3 couples.
St Renan : 3 couples
Vougot/Guissény : 1 couple.

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU (*Charadrius alexandrinus*), une seule parmi les très nombreuses observations de ce printemps concerne un oiseau de passage: 1 ind le 28 mars à St-Marc/Brest. Toutes les autres ont été faites sur des lieux de reproduction.

Arrivée des nicheurs: commencée dès le 7 mars (au Curnic (29N)), elle est notée le 31 mars à Trenvel (29S), le 10 avril à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 14 avril au Fort-Bloqué/Guidel (56) puis elle se généralise et se poursuit sans doute jusqu'au début mai.

La nidification est signalée de 7 localités du Morbihan (30 à 35 couples au total), de 3 localités du sud-Finistère où elle n'a pas été spécialement recherchée (10 couples au moins) et de 10 localités du nord-Finistère, toutes situées sur la côte basse à dominante sablonneuse à l'est de Porsall: au total, un minimum de 40 couples entre Lampaul-Ploudalmézeau et Plouescat (il existe certainement à l'est de cette localité, mais cette portion n'a pas reçu de visites).

Quelques dates (parmi d'autres):

- + Pontes complètes: 2 mai sur l'îlot An Dord (entrées de l'Aber-Benoît (29N); 4 mai, 1 couve 3 oeufs à Lampaul-Ploudalmézeau; 19 mai, 3 oeufs au Vougot/Guissény (29N); 2 juin, 3 oeufs au Fort-Bloqué/Guidel et au Bas-Pouldu/Guidel (56); 10 juin, 3 oeufs sur Beniget/Le Conquet.
- + Eclosions: vers le 11 mai au Vougot/Guissény; vers les 12-13 juin dans les marais de Séné (56)
- + Juvéniles volants: le 23 mai au Curnic/Guissény (29N).
- + 2e ponte normale: à Goulven le 20 juin, 1 couple s'occupe à la fois de 2 juv volants et de 2 pull qui viennent d'éclore.

TOURNEPIERRE (*Arenaria interpres*), du 7 au 20 avril, fréquentes observations dans le Morbihan, correspondant sans doute à des déplacements locaux d'hivernants ou autres, car le nord-Finistère ne fournit aucune observation à cette époque (les hivernants étant partis pour la plupart au début du mois).

Le passage de printemps commence vers le 3 mai pour se terminer vers le 13 juin. Le maximum se situe entre le 8 et le 17 mai environ dans le nord-Finistère. Une seule observation à cette époque dans le Morbihan: 12 ind le 12 mai à St-Philibert.

Des localités non suivies auparavant sont occupées par de grosses bandes fin-mai-début-juin: 100 ind le 28 mai à Moustierlin (29S); 40 ind le 9 juin sur Kemenez (Archipel de Molène); 40 ind le 8 juin à Penhièvre (56); 10 ind le 10 juin à Erdevén (56) et enfin (dernière observation) 30 ind à la presqu'île Ste-Marguerite (29N) le 13 juin.

BECASSINE DES MARAIS (*Capella gallinago*), dans le nord-Finistère, le passage qui avait atteint un maximum vers le 7-10 mars traîne jusqu'à la fin du mois, puis il ne reste que des isolés ou de très petits groupes en quelques points.

Cependant, dans le Morbihan, on note un passage assez fort entre

les 3 et 13 avril. Rien de semblable dans le Finistère à cette époque. Dernières en Ille-et-Vilaine le 4 avril. Les dernières demeurent un peu plus tard dans le nord-Finistère : jusqu'au 14 avril dans les marais de St-Renan, au 21 avril à Gouesnou, au 23 avril à Lampaul-Ploudalmézeau. Encore 1 ind à Kerlouan le 8 mai.

En ce qui concerne la nidification, et malgré le manque de preuves "matérielles", nous pouvons affirmer que la Bécassine des marais a niché en 2 et peut-être 3 localités du Finistère : marais du Curnic-Vougot/Guissény (29N) : 2 couples (alarme violente et soutenue accompagnée de chevrottements le 23 mai); marais bordant l'étang de Goulven, 1 couple (mêmes démonstrations en juillet). La nidification a été prouvée en ce lieu en 1967, des poussins ayant été capturés par des enfants et apportés au Garde-chasse. Dans le marais de Trével (29S), il est possible qu'un couple ait niché : le 3 juillet, levés à plusieurs reprises, deux oiseaux revenaient avec insistance au point d'envol.

Retours importants dès le 14 juillet dans le Golfe du Morbihan.

BECASSINE SOURDE (*Limnecryptes minimus*), deux observations fin-mars dans le nord-Finistère : 1 ind à St-Renan le 24 mars et 1 ind à Porsliogan/Le Conquet le 31 mars. Deux observations début-avril dans le Morbihan, pendant la dernière vague de Bécassine des marais : 3 ind à l'étang de St-Jean/Mendon le 3 avril et 1 ind dans le petit marais du Loc'h/Guidel le 6 avril.

COURLIS CENDRE (*Numenius arquata*), le 17 mars, 100 ind dans l'estuaire de la Vilaine (56). Ce même jour, 1 ind dans une lande tourbeuse de St Renan. Le 31 mars, il en reste encore 100 en rivière de Pont-l'Abbé (29S); du 28 mars au 5 avril, 50 ind à Lampaul-Ploudalmézeau (29N). Des effectifs relativement élevés (bandes de 15 à 20) sont encore observés en avril, tant dans le Morbihan que dans le Finistère. Mais il ne semble pas qu'il y ait passage à cette époque, mais plutôt prolongement de l'hivernage d'une partie de la population.

Très peu en mai (uniquement sur le littoral du nord-Finistère) : 1 ou 2 à Lampaul-Ploudalmézeau, quelques-uns à Goulven, 1 à Brélès, 10 puis 3 ind au Conquet.

Estivants nombreux en juin-juillet sur la côte nord-finistérienne : nombreux sur l'île de Trielen/Archipel de Molène le 9 juin, 10 sur Molène même le 10 juin, 20 à Goulven le 15 juin, puis en juillet, 100 à Lampaul-Ploudalmézeau le 16 juin, 1 au Curnic le 8 juillet, 4 à Ouessant le 10 juillet et 6 à Beaulieu le 14 juillet.

Dans le Morbihan qui n'a fourni aucune donnée depuis le 18 avril on note des oiseaux à partir du 18 juin : 20 puis davantage à l'île Bailleron/Séné, 25 en Rivière d'Auray le 23 juin, 15 le 24 juin dans les marais de Séné.

Nidification: Le 29 mars, 3 couples en vol nuptial et des chants à Malguénac (56).

Nicheurs signalés dans le Bassin du Yeun-Elez (Monts d'Arrée), au Menez Querque/Châteaulin et au Menez Hon.

COURLIS CORLIEU (*Numenius phaeopus*), passage débutant le 31 mars : 4 ind à Trenvel (29S). Quelques petites chutes discontinues en avril : 19 ind près de Crozon (29S) le 12 avril, 15 dans l'anse du P6/Plouharnel (56) le 19 avril, 16 à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 23 avril et 15 à Rosmelec/Rade de Brest (29N) le 27 avril.

Un fort passage se produit du 4 au 25 mai environ provoquant de fortes chutes sur le littoral nord-finistérien. Maximum du 4 au 16 : par exemple : Lampaul-Ploudalmézeau, 50 le 4 mai, 100 le 5 mai, 100 à 120 le 16; à Goulven, plusieurs dizaines le 8 mai; observations de troupes de 10 à 30 ind un peu partout. Pas de chutes dans le sud-Finistère ni dans le Morbihan à cette époque; cependant, à Etel (56), un passage nocturne est noté le 13 mai. Encore 15 en Rivière d'Auray le 1 juin et 1 attardé dans l'anse du Kernic/Plouescat (29N) le 5 juin.

A partir du 16 juin des Corlieux sont notés dans le Golfe du Morbihan. Leur nombre semble aller croissant par la suite. 1 ind à Lampaul-Ploudalmézeau le 29 juin, 10 sur l'îlot de Méaban/Locmariaquer (56) le 30 juin et 10 à 20 à Goulven (29N) en juillet. Il s'agit sans doute d'estivants en erratisme, mais comme pour le Courlis cendré on ne peut exclure l'hypothèse de premiers retours très précoces : les localités du nord-Finistère citées ci-dessus ont reçu suffisamment de visites après la fin du passage de mai pour que l'on puisse parler d'arrivées. Dans quel sens?

BARGE A QUEUE NOIRE (*Limosa limosa*), la migration pré-nuptiale se poursuit du 20 mars au 25 avril.

Dans le Morbihan : 50 ind à Kerizon/Crac'h le 11 avril et 1 à Groix le lendemain. Dans le Finistère, 1 au Curnic/Guissény le 20 mars, 3 au même endroit le 24 mars, 1 à St-Marc/Brest le 25 mars, 5 en Rivière de Pont l'Abbé le 31 mars, 1 le 15 avril à St-Marc/Brest et enfin 1 le 25 avril à Lampaul-Ploudalmézeau.

Cette année, 5 couples se sont reproduits dans les marais de la Baie d'Audierne (29S) : parades le 1 mai, nids avec pontes le 3 juin (cf. MONNAT, Ar Vren, 1968 fasc. 3).

Dès le 4 juillet, premiers retours dans le nord-Finistère : au Curnic, 3 le 4 juillet puis 2 jusqu'au 10 juillet, 1 le 15 juillet, à Goulven, 1 le 11 juillet.

BARGE ROUSSE (*Limosa lapponica*), pas de grands stationnements et séjour très bref des oiseaux qui s'arrêtent au printemps.

Première observation le 31 mars en rivière de Pont-l'Abbé (29S), 6 ind le 15 avril au Perello/Ploemeur (56); une bande de 100 en migration vers le nord à la pointe de Corsen/Plouarzel (29N) le 5 mai; puis 9 le 16 mai à Lampaul-Ploudalmézeau; 1 le 21 mai au Curnic/Guissény.

Il semble donc que le gros du passage se soit déroulé entre la fin-avril et la mi-mai.

En juin, 3 observations : 1 à Trenvel (29S) le 8, 50 à Trielen/Archipel de Molène le 9, 3 à Goulven (29N) le 15.

1 ind à Goulven le 4 juillet.

CHEVALIER ARLEQUIN (*Tringa erythropus*) , sur 7 observations pour toute la Bretagne dans la période considérée, 5 proviennent de l'étang du Curnic (29N) : 2 ind le 24 mars, 5 ou 6 ind le 10 avril, 2 le 16 mai, 1 le 21 mai, enfin 1 ind (en plumage nuptial imparfait) le 23 juin, date à laquelle 2 ind sont observés dans un marais de Séné (56). Le 13 juillet, un oiseau est entendu à l'embouchure de la Vilaine (56).

CHEVALIER GAMBETTE (*Tringa totanus*), maximum d'observations entre le 16 mars et le 15 avril, correspondant à la fin de l'hivernage. Par exemple 150 dans l'estuaire de la Vilaine (56) le 17 mars. Dans l'Aber-Ildut (29N) : 25 le 10 mars, 20 le 23 mars 3 le 26 mars et 1 le 16 avril. Le départ des hivernants s'accompagne de très petites chutes au bord de quelques étangs : Kerizon/Crac'h (56) le 24 mars (3 ind), Trenvel (29S) le 31 mars (4-5 ind), Curnic/Guissény (29N) le 24 mars (5 ind) et le 10 avril (4-5 ind), et notamment à Pri-ziac (56), étang situé très à l'intérieur des terres, le 27 mars (1 ind). De plus, petit passage nocturne à Locquettes/Larmor-Plage (56) le 8 avril.

Comme les Barges, le Gambette survole la Bretagne au printemps, mais ne s'arrête guère : en tout 6 observations de 1 à 5 ind, toutes dans le Finistère, entre le 21 avril (Curnic, 2 ind) et le 2 juin (Curnic, 1 ind).

La nidification a encore été constatée cette année dans les marais de Séné (56) où l'on peut admettre un minimum de 4 couples nicheurs en 1968.

Par contre, les 30 ind du 23 juin et les 24 ind du 24 juin dans ce même marais ne sont certainement pas des nicheurs : ils appartiennent sans doute aux premiers contingents des migrateurs post-nuptiaux dont l'apparition est classique à cette époque : 1 le 26 juin, puis 25 ind le 29, puis 40 ind le 1 juillet à Kerizon/Crac'h (56); 1 ind le 27 juin, puis 20 le 4 juillet, 6 le 5 juillet, 1 le 8 juillet au Curnic (29N); 20 ind le 29 juin en Rivière de l'Hopital/Rade de Brest. Cette vague d'arrivée qui a atteint son maximum fin-juin-premiers jours de juillet (surtout le 4 dans le nord-Finistère) a donné lieu à plusieurs observations en d'autres points : 40 ind à Goulven (29N) le 4 juillet, Ilot de Trevoc'h/Aber-Benoit (29N) et anse du Kernic/Plouescat (29N) le 8 juillet, Quessant (29N) le 10 juillet et Bailleron/Séné (56) à partir du 15 juillet.

CHEVALIER ABOYEUR (*Tringa nebularia*), l'oiseau observé dans l'Aber-Ildut les 23 mars et 16 avril est sans doute un hivernant. De même 1 ind le 24 mars à Kerizon/Crac'h (56).

Le passage de printemps commence le 8 mai (2 ind à Goulven (29N)) et se termine le 11 juin (1 ind à St-Marc/Brest (29N)). L'espèce est notée les 19 et 23 mai dans le Morbihan : 3 ind à Kerizon/Crac'h et dans le sud-Finistère le 3 juin : 1 ind à Trenvel/Baie d'Audierne. Dans le nord-Finistère, maximum net le 19 mai avec 31 ind pour 4 localités : 21 à Goulven, 7 au Vougot-Curnic/Guissény.

Premiers retours début-juillet: Goulven, 3 ind le 4 et 14 le 10.

CHEVALIER CULBLANC (*Tringa ochropus*), départ de hivernants à Ste-Anne d'Auray (56) : 4 ind jusqu'au 30 mars, 2 jusqu'au 3 avril, 1 jusqu'au 20 avril.

Trois observations en avril : 1 ind à Gestel (56) le 10 avril, 1 à Kerizon/Crac'h (56) le 11 avril, 1 à St-Marc/Brest le 21 avril. Une seule observation en mai : 2 ind à Sarzeau le 16.

Retours dès le 15 juin : 1 ind à St Renan (29N) à partir de cette date; 5 dans les marais d'Ambon (56) le 25 juin; 1 à Kerizon le 29 juin 1 sur le Scorff (56) et 1 à Ste-Anne le 15 juillet.

CHEVALIER SYLVAIN (*Tringa glareola*), il se confirme que la Bretagne est en dehors des voies de migration prénuptiale du Chevalier sylvain : aucune observation.)

Premiers retours dès le 3 juillet : 4 ind à Trenvel/Baie d'Audierne (29S); 2 ind au Curnic/Guissény (29N) le 4 juillet puis 15 à 18 à Trenvel le 7 juillet et 2 au Curnic le 8.

CHEVALIER GUIGNETTE (*Tringa hypoleucos*), prolongement de l'hivernage jusqu'au début-avril (1 les 10 et 23 mars, 2 le 26 mars dans l'Aber-Ildut (29N), 1 jusqu'au 5 avril à Kerjean/Le Conquet (29N), 1 à St-Marc/Brest jusqu'au 6 avril). 1 ind à Kervégant/Quéven (56) le 4 avril (aucune indication permettant de dire s'il s'agit ou non d'un hivernant).

Premier passage du 14 au 25 avril environ : trois observations d'isolés dans le Morbihan du 14 au 24 avril (les 14 et 24 avril sur l'Ellée/Faouët, le 15 avril à Guidel) et une observation dans le nord-Finistère : 2 ind le 25 avril à St-Renan.

Deuxième vague plus remarquée du 9 au 22 mai environ, dans le nord-Finistère seulement : à St-Renan le 9 mai (1 ind), à St-Marc le 12 mai (1 ind), puis les 21 et 22 mai (2 ind), en Rivière de l'Hopital-Camfrout/Rade de Brest le 17 mai (1 ind), en un autre point de la Rade le 18 mai (1 ind), à Goulven le 22 mai (2 ind). Le passage faible, les séjours très brefs des quelques oiseaux qui s'arrêtent, facilitent la délimitation des passages.

Ces caractéristiques s'opposent à celles de la migration post-nuptiale, laquelle commencerait dès le 20 juin (2 ind à Goulven). Puis 1 ind à Séné (56) le 24 juin, premier à St-Marc/Brest le 30 juin. Fort arrivage à partir du 4 juillet : 3 à St-Marc, 8 à 15 à l'île Bailleron (56) et premier au Curnic le 8 juillet, 3 ind à Kerjean/Le Conquet le 12 juillet puis 6 le 13, 5 ind à St-Marc le 14, 2 au Curnic et 7 sur 1 km le long du Scorff (56) le 15 juillet.

BECASSEAU MAUBECHÉ (*Calidris canutus*), en tout 6 observations ne concernant que de petites bandes de 1 à 8 ind, toutes situées entre le 3 mai (3 ind au Curnic/Guissény (29N)) et le 15 juin (8 ind à Goulven (29N)). En outre, 2 ind au Curnic et 1 à St-Marc/Brest le 2 juin et 5 à Trenvel/Baie d'Audierne (29S) le 3 juin.

BECASSEAU MINUTE (*Calidris minuta*), seul le nord-Finistère semble avoir été touché par la migration du Bécasseau minute ce printemps, mais très tardivement : 1 ind à St-Marc les 9 et 18 juin, 2 ind à l'étang du Curnic le 13 juin.

BECASSEAU DE TEMMINCK (*Calidris temminckii*), 1 ind à l'étang du Curnic le 8 mai (2^e observation pour la Basse-Bretagne).

BECASSEAU VIOLET (*Calidris maritima*), quatre observations dans la période considérée, concernant sans doute des fins d'hivernage : 2 au Perello/Ploemeur (56) le 13 avril et 23 au même endroit le 15 avril (cet endroit est un lieu d'hivernage régulier du Bécasseau violet). 10 sur Enez Werc'h/Morgat (29S) le 28 avril et 2 sur les Bernieu Pez/Camaret (29S) le 5 mai.

BECASSEAU VARIABLE (*Calidris alpina*), l'analyse des données bretonnes est très difficile pour plusieurs raisons dont les principales sont... 1°/ la non concordance des chutes en des localités pourtant proches, ce qui donne un nombre très élevé de maxima locaux. 2°/ l'omniprésence de l'espèce, les oiseaux pouvant être divisés en plusieurs catégories rarement discernables : les oiseaux séjournant longuement, les oiseaux séjournant quelques jours, les "nouveaux arrivés".

La plus forte vague, commencée le 2 mars, se termine vers le 20 environ avec de forts maxima le 16 mars à St-Marc/Brest (500), et le 17 mars à l'embouchure de la Vilaine (1000-1500).

Second maximum du 12 au 28 avril environ, noté à St-Marc et dans le Morbihan.

Troisième vague notée surtout en nord-Finistère (St-Marc, Curnic...) du 15 au 23 mai.

Fortes chutes début-juin en plusieurs secteurs du nord-Finistère (Curnic surtout).

Décroissance rapide ensuite, certains oiseaux traînant jusqu'aux derniers jours du mois de juin. Estivants nombreux en certains lieux : par exemple, 40 à 50 à Goulven en juin-juillet.

Retours certains à partir du 7 juillet (Curnic, Kernic/Plouescat, St-Pabu/Aber Benoît...).

BECASSEAU SANDERLING (*Calidris alba*), les observations, presque toutes sur les côtes du nord-Finistère, vont du 18 avril à juillet et permettent de distinguer :

Un passage important du 4 mai au début-juin avec deux vagues discernables : du 14 mai au 16 mai environ (Curnic, Lampaul-Ploudalmézeau) et du 23 mai au 3 juin (maximum de la période du 23 au 29 mai au Curnic et à Lampaul-Ploudalmézeau, 48 ind au Fort-Bloqué/Guidel (56) le 3 juin).

Des attardés en juin : 100 sur l'île de Trielen/Archipel de Molène le 9 juin, 1 près de Ste-Marguerite/Aber Benoît (29N) le 11 juin alors qu'il n'y en a plus depuis le 3 sur les lieux habituels de stationnement.

Les premiers retours commencent peut-être le 29 juin (7 à Lampaul-Ploudalmézeau), en tout cas le 7 juillet au Curnic (5 à 10 ind puis 35 ind le 10). Noté le 13 juillet à Trevignon (29S) et le 14 juillet à St-Pabu/Aber Benoit (29N).

COMBATTANT (*Philomachus pugnax*), commencé le 10 mars, le passage se poursuit jusqu'en juin. Seul l'étang du Curnic a fourni des observations tout au long de cette période et permet de dégager deux maxima : 1° vers le 10 avril (12 ind). Les deux seules observations du Morbihan se placent juste avant 1° au Loc'h en Guidel les 6 et 8 avril.

2° vers le 16 mai (8-10 ind). Il y correspond une observation à St-Marc/Brest (1 le 17 mai), une à Lampaul-Ploudalmézeau (1 ind le 16 mai) et une à Goulven (1 ind le 19 mai).

1 ♀ demeure au Curnic pendant tout le mois de juin, alors que quelques attardés continuent à passer (4-5 ind à Trenval le 3, 2 ♀♀ au Curnic le 16, 1 ♀ à St-Marc les 18 et 19 juin).

Un nid de combattant a été découvert dans les marais de la Baie d'Audierne (29S) cette année.

Dès le 4 juillet, on note les premiers retours au Curnic (10 à 12 ind) et d'emblée un premier maximum jusqu'au 10. En outre, 1 ♂ et 1 ♀ à Trevignon/Tregunc (29S) et 1 ♂ à Goulven le 11 juillet. Ces premiers arrivages comportent une nette majorité de ♂♂ dont certains très sombres.

ECHASSE BLANCHE (*Himantopus himantopus*), 1 ind sur la palud de Goulven (29N) le 22 avril et 5 ind à St-Renan (29N) le 20 avril.

3 ou 4 couples seulement se sont reproduits cette année dans les marais de Séné (58). Les Echasses n'ont pas reparu en Baie d'Audierne (29S).

Il faut chercher l'explication de cette diminution des effectifs de Bretagne méridionale non seulement dans les mœurs "fugaces" des Echasses, mais sans doute aussi dans les destructions occasionnées par la chasse du 14 juillet ; cette année encore on nous signale deux victimes à Séné le 14 juillet. Et combien passent inaperçues.

OEDICNEME CRIARD (*Burhinus oediconemus*), 3 à 5 ind dans les dunes d'Erdeven (56) le 14 avril. 1 ind dans les dunes de Plouharnel (56) le 25 juin.

LARIDAE, nos données sur la nidification de ces oiseaux sont trop nombreuses pour qu'elles puissent entrer dans ces actualités : nous publierons en 1969 un premier addendum au "Statut actuel des oiseaux marins nicheurs en Bretagne" portant sur l'évolution des effectifs en 1968 et 1969. Ne figureront donc dans les présentes actualités que des dates d'arrivée ou d'installation sur les colonies, ainsi que quelques données sur la "biologie".

GOELAND MARIN (*Larus marinus*), pas de variations sensibles des effectifs finistériens en 1968. Quelques localités nouvelles ont été trouvées.

GOELAND BRUN (*Larus fuscus*), augmentation globale des effectifs du Finistère malgré une légère diminution au Cap Sizun.

Il semble bien qu'un passage se soit produit dans la première quinzaine d'avril, avec notamment de petites bandes en vol vers le nord dans l'intérieur du Morbihan les 5, 8, 10 et 12 avril et des stationnements importants dans le nord-Finistère à cette époque.

Adultes non nicheurs présents ici et là sur la côte en mai-juin avec une augmentation sensible à la fin de ce mois.

GOELAND CENDRE (*Larus canus*), observations fréquentes dans le Finistère jusqu'au 8 mai. Derniers adultes notés le 16 mars (5-6) dans la rade-abri/Brest. Ensuite, petites bandes d'immatures en quelques points du littoral nord-finistérien (St-Marc, Curnic/Guissény, Lampaul-Ploudalmézeau, Aber-Benoit...). Forte bande de plus de 100 ind le 31 mars à Trenvel. Derniers à St-Marc le 5 mai, au Curnic le 8 mai (1 imm).

Du 4 au 11 juillet, une dizaine à Goulven (29N) (ad + juv ? + imm).

MOUETTE RIEUSE (*Larus ridibundus*), les départs d'adultes continuent dans la 2e quinzaine de mars et en avril. Les derniers adultes sont notés dans les premiers jours de mai bien que des passages se produisent encore du 16 au 21 mai (avec Sternes et Guifettes) dans le nord-Finistère.

Le nombre des immatures décroît progressivement en avril et des passages se produisent en mai et début-juin, les estivants (immatures) étant peu nombreux : par exemple de 3 à 8 ind seulement à St-Marc.

Dès le 3 juin, 1 juvénile est noté à Kerizon/Crac'h (56). Dans le nord-Finistère, les premiers retours sont notés le 19 juin à St-Marc (1 ad), le 23 juin au Curnic (1 ad); les juvéniles apparaissent le 27 juin au Curnic (1 ind), le 30 à St-Marc (4-5 ind). Dans le Morbihan, des juvéniles sont aussi notés le 23 juin à Séné.

Des arrivées importantes d'adultes, d'immatures et de quelques juvéniles se produisent alors dans les derniers jours de juin (Curnic, St-Marc, Goulven, Kerizon...). Rapidement les effectifs augmentent en juillet : par exemple, 250 au Curnic le 4 et le 8 juillet, 300 à 400 dans le Golfe du Morbihan le 9, 200 dans l'anse du Kernic/plouescat le 10 et 300 en Baie du Mont St-Michel le 13.

Des passages d'adultes accompagnés de quelques juvéniles sont notés le 7 juillet sur la côte rocheuse de la presqu'île de Crozon, les 11, 12 juillet et les jours suivants à Kerfissien (29N).

Rappelons la découverte d'un couple nicheur sur un des îlots de la Baie de Morlaix. Par contre, la Mouette rieuse ne s'est pas reproduite cette année (à notre connaissance) dans les marais de Séné (56).

MOUETTE PYGMEE (*Larus minutus*), 15 observations en deux points du nord-Finistère. A St-Marc/Brest : 1 ad les 18 et 21 mars et les 12, 21 et 28 avril ainsi que les 1, 3, 5 et 21 mai, plus revu par la suite. 1 autre adulte le 22 mai et 1 imm le 5 mai. Au Curnic/Guissény, 2 imm les 21 et 23 mai et les 5 et 13 juin. Un autre immature le 5 juillet.

MOUETTE TRIDACTYLE (*Rissa tridactyla*), en fin-mars, observations fréquentes en Baie de Douarnenez ainsi que dans les parages de St-Mathieu/Le Conquet (29N). Observée le 10 mai près de Brest, le 26 mai au Conquet et le 2 juin à l'embouchure de l'Aber-Benoit (1 imm); 1 ind en Baie de Daoulas (fond de la Rade de Brest) le 25 juin et 4 sur la digue de la rade-abri/Brest le 6 juillet.

GUIFETTE NOIRE (*Chlidonias niger*), passage à Brest les 21 et 22 mai en bandes de 3 à 9 ind. Une seule observation dans le Morbihan le 26 mai (3 ind à l'étang du Cranic). Ces oiseaux ne font que passer : à St-Marc/Brest, ils arrivent du sud-est piquent sur les lagunes et repartent aussitôt vers l'ouest. Au Cranic, les 3 oiseaux observés le 26 mai au matin étaient absents au début de l'après-midi.

GUIFETTE LEUCOPTERE! (*Chlidonias leucoptera*), à St-Marc/Brest, 3 ind en plumage nuptial ont survolé quelques minutes les lagunes dans un vol de 12 à 15 Sternes pierregarin, le 17 mai vers 18h. C'est à notre connaissance la deuxième apparition de l'espèce en Bretagne.

STERNE PIERREGARIN (*Sterna hirundo*), les premières sont notées le 14 avril : 3 ind au Guilvinec (29S). Dans le Morbihan, observations en deux points le 18 avril : 4 à Belle-Ile, nombreuses dans le Golfe. Premières déterminées le 22 avril dans le nord-Finistère : 10 ind au Curnic/Guissény. Elles ne deviennent abondantes qu'au début-mai. Des passages sont observés à Brest du 17 au 25 mai.

Deux faits remarquables pour ce qui concerne la nidification : l'occupation par une quinzaine de couples des digues et des coffres d'amarrage de la rade-abri de Brest et le premier cas de reproduction de l'espèce sur les côtes mêmes du continent en Bretagne (5 couples dans les marais de la Baie d'Audierne).

La dispersion des nicheurs se fait sentir dès le 27 juin : 12 adultes et 2 juvéniles nourris à l'étang du Curnic (29N). Les adultes constituent la plus grande partie des oiseaux observés avant le 15 juillet et l'on peut penser qu'il s'agit d'oiseaux ayant perdu leurs couvées : signalons entre autres 40 ind au Kernic le 10 juillet et 2 ind au Cranic le 2 juillet.

A partir du 12 juillet, des isolés et des petits groupes commencent à passer au long de la côte à Kerfissien/Cléder (29N).

Dès le 2 juin, l'éclosion est commencée sur l'îlot de Trevac'h/Aber-Benoît (29N). Les 8 et 9 juin, 50% des pontes ont écloué dans l'Archipel de Molène. Pontes fraîches le 3 juillet à Trenvel (29S); encore des oeufs le 6 juillet au port de Brest. De nombreuses destructions de poussins sont signalées sur la côte nord du Finistère.

STERNE ARCTIQUE (*Sterna paradisaea*). 1 ind à St-Marc le 25 mai. Un couple nicheur dans l'Archipel de Molène.

STERNE DE DOUGALL (*Sterna dougalli*), aucune observation concernant le passage de printemps. Seulement 3 observations en juin aux abords des îlots de nidification.

→ La dispersion est constatée dès fin-juin : 1 ind le 25 en Baie de Douulas/Rade de Brest, 7 ou 8 adultes et 1 juv le 30 à St-Marc/Brest; 1 ad au Curnic les 4, 8 et 10 juillet; quelques ind à St-Marc le 8 juillet.

STERNE NAIN (*Sterna albifrons*), ne semble pas avoir été observée dans le Morbihan. Dans le nord-Finistère, les premières sont observées le 23 avril (16 ind à Lampaul-Ploudalmézeu); en mai, quelques observations en dehors des lieux de nidification.

Dispersion dès fin-juin : par exemple, 5 ad et 1 juv au Curnic/Guissény (29N) le 27; 4 ou 5 ad et 4 ou 5 juv nourris au Curnic le 28; 3 ind à St-Marc le 30. En juillet, les apparitions se font plus fréquentes et les bandes plus nombreuses : de petits passages se produisent à ce moment (Curnic, Goulven, Kernic/Plouescat, Trégionou, Le Conquet, St-Marc, Kerfissien/Cleder, St-Pabu...).

STERNE CAUGEK (*Sterna sandvicensis*), dès le 17 mars, une observation dans le Morbihan : nombreuses à St-Philibert. Ce n'est que le 24 mars qu'elle est notée simultanément dans le Golfe du Morbihan et en différents points du nord-Finistère, dans les parages de l'Aber-Benoît. Le passage se fait alors sentir sur les côtes du nord-Finistère avec une nette augmentation dès le 28. Après un maximum dans la première quinzaine d'avril (également senti dans le Morbihan) des bandes continuent à passer jusqu'à la fin du mois (40 ind à Corsen/Plouarzel en 10 minutes le 28).

La dispersion, bien que commençant vers le 25 juin comme pour les autres Sternes, est très faible dans la période considérée : 1 juv à St-Marc/Brest le 30 juin...

Un couple a très vraisemblablement niché sur un des radeaux du port de guerre de Brest!

PIGEON BISET (*Columba livia*), le 16 avril, 4 à Port Coton et 1 à la réserve Nar Mor/Belle-Ile (56).

PIGEON COLOMBIN (*Columba oenas*), 10 à Priziac (56) le 30 mai.

PIGEON RAMIER (*Columba palumbus*). En dehors d'observations isolées du Morbihan et du Finistère, notons que des bandes sont signalées tout au long de la période de reproduction : 30 à Noyal-Pontivy (56) les 16 mars et 31 mai; 10 ind à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 21 mars; 8 à l'Aber-Ildut (29N) le 23 mars; 30 à 40 à Goulven (29N) les 10 avril, 8 mai et 20 juin; 8 au Conquet (29N) le 2 mai et 5 à Trévignon/Tre-gunc (29S) le 7 juin.

TOURTERELLE DES BOIS (*Streptopelia turtur*), les premières sont notées dans la 2^e quinzaine d'avril pour tous les départements : 16 et 17 avril à Belle-Ile (56), 20 et 25 avril en presque-île de Crozon (29S), 21 avril à St-Jacut-la-Mer (22) et 28 avril à St-Renan (29N). Une éclosion est observée le 27 mai en Ille-et-Vilaine et une autre le 1^{er} juin. Des nids sont encore en construction le 13 juin à Moigné (35).

TOURTERELLE TURQUE (*Streptopelia decaocto*), nous signalerons seulement 1 couple observé à l'île Molène (29N) le 9 juin, ce qui semble être un apport nouveau pour l'avifaune de l'île.

COUCOU GRIS (*Cuculus canorus*), premières observations pour le Finistère : le 26 mars, 1 ♀ près de St-Renan; le 28 mars, 1 ind à l'étang du Roual/Dirinon (29N) et le 4 avril, 1 ind dans l'intérieur, près de Laz (29S).

Dans le Morbihan, premières observations le 4 avril entre Pluvigner et Camors et à Brandivy, puis le 9 avril près de Lorient et à Groix, le 10 avril enfin à Beg Minio/Placemur.

Les arrivées sont également notées le 4 avril dans l'Ille-et-Vilaine et le 10 avril dans les Côtes-du-Nord.

Les observations deviennent nombreuses en avril, un peu moins en mai, rares en juin (manque d'attention).

Quelques individus en phase rousse notés en différentes localités : 1 ♀ le 16 avril à Auray (56), 1 ind à Ruillé-Froid-Fonds (35) le 27 avril, 1 ♀ à Noyal-Pontivy (56) le 31 mai et 1 ♀ morte à Grandchamp (56) le 13 juin.

HIBOU DES MARAIS (*Asio flammeus*), deux sujets dans le Yeun-Elez/Monts d'Arée (29N) le 29 juin.

CHOUETTE CHEVECHE (*Athene noctua*), un couple a niché dans les falaises de la réserve Michel-Hervé JULIEN/Cap-Sizun (29S).

CHOUETTE EFFRAIE (*Tyto alba*), deux observations dans des falaises maritimes : 1 ind le 4 mai sous le phare de Morgat (29S) et un autre le 26 mai à la réserve Michel-Hervé JULIEN/Cap-Sizun (29N).

ENGULEVENT D'EUROPE (*Caprimulgus europaeus*), chant à l'île-aux-Moines (56) le 24 mars.

MARTINET NOIR (*Apus apus*), les premiers sont notés le 13 avril à Vannes (56) puis à partir du 16 avril dans l'ensemble du Morbihan. Les premières arrivées à Brest sont enregistrées le 20 avril et dès le 24 avril, la densité d'oiseaux observés est moyenne. Le 26 on note des couples installés (2 à Lanrédec (29N)). A noter que quelques individus de très grande taille (?) ont été notés le 17 avril à Belle-Ile (56).

Dans le courant de mai, quelques rassemblements importants sont notés, indices éventuels d'un maximum de passage : 3000 ind à Kerizon/Crac'h (56) le 19, plusieurs centaines au Cranic le 26 mai.

MARTIN-PÊCHEUR (*Alcedo atthis*), les observations sont trop éparpillées et trop décousues pour que l'on puisse en tirer quelque conclusion. Tout au plus pouvons-nous constater que l'espèce est présente dans tous les lieux qui lui sont favorables. Un couple nourrit sur l'E-lorn le 25 mai (29N); 1 sujet avec des pull au Faouët (56) le 3 juillet.

HUPPE FASCIEE (*Upupa epops*), 1 oiseau cantonné dès le 3 avril à Livré en Mayenne. Le 8 avril l'espèce est observée en 4 localités du Morbihan et de l'Ille-et-Vilaine : 4 ind à Groix (56), 2 ind à Kerhilio/Erdeven (56) et 1 ind à Loperhet/Erdeven; 1 ind à Renazé (35). Les jours suivants, l'espèce est régulièrement notée à Groix et 1 ind est vu au Loc'h/Guidel (56) le 10 avril. 1 chant à Paimpont le 15 avril; 4 ind à Belle-Ile 56 le 16 avril. Le premier oiseau du Finistère n'est vu que le 1 mai à St-Vio (manque d'observateurs dans la région en avril).

La Huppe semble en augmentation par rapport à 1967 en Ille-et-Vilaine. Dans le sud-Finistère, 1 oiseau a été vu à Clédén-Cap-Sizun le 3 juin et un autre à la réserve Michel-Hervé JULIEN/Cap-Sizun le 8 juin.

PIC CENDRE (*Picus canus*), chant noté le 27 mars et courant avril à Beauvais/Paimpont (35) et à la mi-avril à Montfort-sur-Meu (35) (D. HALLEUX, Mulhouse).

PIC EPEICHE (*Dendrocopos major*), chante le 27 mars en forêt de Paimpont (35). 1 nid contenant des poussins le 27 mai près de l'étang du Cranic (56).

PIC EPEICHETTE (*Dendrocopos minor*), 1 ♀ à Languéro/St-Renan (29N) le 26 mars. 1 ind creuse son nid le 9 avril à Beauvais en Paimpont. 1 ind le 2 mai à Ste-Anne (56).

COCHEVIS HUPPE (*Galerida cristata*), noté ici et là : 1 ind au port de commerce de Brest les 25 et 28 mars; 1 couple à Lampaul-Ploudalmézeau (29N) le 28 mars; 1 chanteur au Loc'h/Guidel (56) le 10 avril.

ALOUETTE LULU (*Lullula arborea*), observée à Paimpont (35) le 27 mars. Notée assez fréquemment dans la première quinzaine d'avril : à Paimpont, Lanester (56), Erdeven (56), Ploemeur (56); il s'agit à chaque fois de chanteurs. Un nid avec 3 pull de 6 à 8 jours est

découvert le 12 avril à St-Just (35) (cas de nidification très précoce. Observations en mai et juin dans le Morbihan et l'Ille-et-Vilaine. Passage de 15 ind à Lampaul Ploudalmézeau (29N) le 5 mai.

ALOUETTE DES CHAMPS (*Alauda arvensis*), l'arrivée des migrateurs est sensible à partir de début-mars et présente des maxima caractérisés sur les secteurs-témoins du nord-Finistère vers le 17 mars et surtout dans les tous derniers jours de ce mois (Lampaul-Ploudalmézeau, St-Renan, St-Marc/Brest). Dans ces secteurs-témoins, les couples sont cantonnés début-avril, l'effectif nicheur définitif étant atteint vers la mi-avril.

Le 21 avril, un nid contient des oeufs dans la région du Mont-St-Michel (35); le 16 mai, 4 pull au nid à Lampaul-Ploudalmézeau.

HIRONDELLE DE RIVAGE (*Riparia riparia*), notée à partir du 20 mars : 1 au Faouët (56) et 10 à Guissény (29N), puis par petites bandes isolées (maximum de 60 le 26 mars à Guissény) jusqu'au 3 avril. A partir de cette date, le passage s'intensifie et demeure important jusqu'au 25 avril environ: grosses bandes au dessus de plans d'eau du Finistère et du Morbihan, passage par vagues à Groix et Erdeven (56) le 8, des centaines à St-Marc/Brest le 12, encore 200 à St-Marc le 21, forte arrivée à St-Renan entre le 20 et le 25 avril. Début-mai, quelques couples construisent leurs nids à Pontivy (56). Début-juillet, un dortoir de 200 à 300 ind est découvert dans la roselière de Goulven.

HIRONDELLE DE CHEMINÉE (*Hirundo rustica*), l'arrivée se situe fin-mars : 1 ind à St-Marc/Brest le 28 mars, 12 ind en Rivière de Crac'h (56) le 31 mars, quelques ind isolés le 2 avril à Ste-Anne d'Auray (56), St-Jean/Mendon (56), Pluvigner (56) et Craon (35). Le 4 avril, on note de petites bandes de 8 à 10 ind au Cranic (56), à Guignen (35) et à l'étang de la Forêt (56) alors que dans le Finistère les observations restent rares. Le 8 avril, on note un gros passage à Erdeven (56), l'arrivée se faisant par vagues successives. Dès le 18 avril, il semble que la plus grosse partie des effectifs soit arrivée.

HIRONDELLE DE FENETRE (*Delichon urbica*), les premières sont observées à Rennes le 21 mars. Aucune observation dans le Finistère jusqu'au 6 avril. Vers la fin avril les emplacements connus sont occupés. A signaler que l'espèce est peut-être nicheuse à l'île Molène (29N).

PIPIT ROUSSELIN (*Anthus campestris*), 1 ind le 14 avril dans les dunes d'Erdeven (56), 1 autre le 15 avril à Paimpont (35).

PIPIT DES ARBRES (*Anthus trivialis*), peu de données sur cette espèce dont le statut en Bretagne serait

intéressant à préciser. Premières observations dans le Finistère : 1 chanteur près de Ploumoguer (29N) le 31 mars et 1 ind, certainement mi-grateur dans les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau le 4 avril.

Localités citées en période de nidification : St-Adrien/Ploumeur (56), Kervenanec/Lorient (56), Menez-Hom (29S), Beauvais/Paimpont (35).

PIPIT FARLOUSE (*Anthus pratensis*), observations extrêmement nombreuses et difficilement interprétables.

Alors que les nicheurs locaux sont déjà cantonnés dans les secteurs-témoins du nord-Finistère, on assiste à des passages et au départ des derniers hivernants jusqu'au 4 avril environ.

Les chants ont commencé à se faire entendre dans la première quinzaine de mars. 1 couple construit au Menez Querque/Chateaulin (29S) le 1 avril, et le 5 avril sur les paluds de Kervégant/Queven (56). 1 nid contient 4 oeufs le 9 avril à Beauvais/Paimpont (35); 1 nid avec 4 oeufs au Menez Querque le 27 avril. Nourrissages notés le 4 mai à Morgat, le 5 mai à St-Marc/Brest et au Menez Querque. Des jeunes sont nourris hors du nid le 12 mai à St-Marc/Brest.

En ce qui concerne la répartition, signalons que nous avons découvert l'espèce sur l'Archipel de Molène: 1 juv tout juste volant sur Ledenez Molène le 7 juin; 1 chanteur et 1 juv à Balaneg le 8 juin et 2 chanteurs au moins sur Molène le 9 juin.

PIPIT SPIONCELLE (*Anthus spinoletta spinoletta*), 1 ind le 24 mars dans les dunes de Lampaul-Ploudalmézeau (29N), en plumage nuptial presque complet.

PIPIT MARITIME (*Anthus spinoletta petrosus*), le premier nid ne nous est signalé que le 12 mai aux Tas-de-Pois (29S) (4 oeufs). Des nids contenant des oeufs sont trouvés jusqu'au 15 juin.

BERGERONNETTE PRINTANIERE (*Motacilla flava flava*)

& BERGERONNETTE FLAVEOLE (*Motacilla flava flavissima*), 1 ind de sous-espèce non précisée le 23 mars à Rennes (35). Les premières flavéoles sont notées à St-Marc/Brest le 25 mars (2 ♂ et 1 ♀). Cependant, les arrivées doivent se poursuivre pendant la plus grande partie du mois d'avril dans le nord-Finistère puisque le nombre de couples définitif (20 à 30) n'est pas encore atteint à Lampaul-Ploudalmézeau le 21 avril. Les premières printanières types ne sont notées que le 4 avril à Kervido/Lanester (56) : 3 ♂ apparemment non cantonnés.

Répartition: dans le Morbihan les observations ne concernent que la sous-espèce type. De nombreuses localités sont signalées du Golfe du Morbihan (Maraïs de Séné) à l'estuaire de la Laita (Maraïs du Loc'h/Guidel) où les colonies ne sont composées que de *M. flava flava* à deux exceptions près : 1 couple composé d'une ♀ *flava* et d'un ♂ *flavissimus* nourrit des jeunes sortis du nid le 15 juillet au Loc'h/Guidel; Un 2e couple ayant la même composition à l'étang de Berringue/Plouhinec au

mois de juillet également.

Dans le sud-Finistère, seulement deux localités : Moustierlin avec 1 couple *flavissima* le 7 juillet et les marais de la Baie d'Audierne avec une importante "colonie" de *flavissima* parmi lesquels ont été observés 2 couples de la race type le 3 juin.

Dans le nord-Finistère, uniquement *M. f. flavissima* dans une dizaine de localités dont une située quelques kilomètres à l'intérieur des terres (St-Renan avec 3 couples) : Archipel de Molène, Lampaul-Ploudalmézeau, Le Curnic etc...

2 nids découverts dans le nord-Finistère : 6 oeufs le 16 mai à Lampaul-Ploudalmézeau et 5 oeufs le 26 mai à St-Claude/Plougastel. Le 21 mai, un nid contient des poussins de 4 ou 5 jours à St-Marc/Brest : les jeunes sont sortis du nid le 28 mai et volent le 4 juin.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX (*Motacilla cinerea*), nicheuse à St Vran (22) :
éclosion le 14 mai (4 pull).

BERGERONNETTE GRISE (*Motacilla alba*), le passage maximum se situe du 19 au 28 mars pour les lieux-témoins de St-Renan et de St-Marc/Brest. Par la suite les oiseaux ne sont plus guère observés que sur les lieux de nidification : 1 couple à St-Marc, 1 à St-Renan, 1 au Curnic/Guissény (29N) et 2 sur le territoire de la station biologique de Beauvais/Paimpont (35). Tous les couples recensés en Finistère-nord nourrissaient pendant la période du 15 au 30 mai.

TRAQUET TARIER (*Saxicola rubetra*), 1 à Belle-Ile le 16 avril et 1 en Baie du Mont-St-Michel le 21 avril.

TRAQUET MOTTEUX (*Oenanthe oenanthe*), les premiers arrivants dans le Finistère sont notés à partir du 19 mars à Plouguerneu et le passage se poursuit jusqu'à la fin du mois au moins dans ce département. Dans le Morbihan, un très fort passage est noté du 8 au 11 avril (Groix et Belle-Ile), période où l'espèce est notée dans l'intérieur : 1 ind à Beauvais/Paimpont le 9 avril.

Les nicheurs locaux semblent s'installer très tôt dans le nord-Finistère : plusieurs chanteurs à Lampaul-Ploudalmézeau le 28 mars. A cet endroit, plusieurs couples construisent le 25 avril.

ROUGEQUEUE NOIR (*Phoenicurus ochruros*), dernière observation sûre d'un hivernant : 1 ♂ le 19 mars à St-Marc/Brest. Au moins deux couples à Ste-Anne d'Auray (56) qui ont élevé chacun deux nichées.

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC (*Phoenicurus phoenicurus*), nicheur peu abondant dans le Morbihan, sauf peut-être à Belle-Ile où la densité semble plus élevée. En Ille-et-Vilaine, le remembrement semble avoir provoqué une diminution générale du nombre des nicheurs.

ROSSIGNOL PHILOMELE (*Luscinia megarhynchos*), très localisé comme nicheur en Ile-et-Vilaine et en Morbihan (Presqu'île de Rhuy). Dans ces lieux de nidification, la densité est toutefois bonne, parfois élevée.

GRIVE LITORNE (*Turdus pilaris*), 7 observations dans la période considérée dont 4 très tardives : 1 à Caners (56) le 5 avril, 1 ou 2 dans le nord-Finistère le 7 avril, 1 ind à Laperhet/Erdeven (56) le 8 avril et 1 à Noyal-Pontivy (56) le 12 avril.

MERLE A PLASTRON (*Turdus torquatus*), 1 à Groix (56) le 11 avril et 1 à la pointe de Corsen/Plouarzel (29N) le 15 avril.

GRIVE MAUVIS (*Turdus iliacus*), ~~chanteur~~ 5 ind le 17 mars à Ploudalmézeau (29N).

BOUSCARLE DE CETTI (*Cettia cetti*), les seules observations concernant cet oiseau nous viennent du Morbihan de la région de Lorient : au moins 4 chanteurs localisés à l'étang de Lannec/Ploemeur dans la première décade d'avril; 1 chanteur à Kervran/Gâvres le 6 avril et 1 autre à Lomener/Ploemeur le 7 avril, et de la région de Vannes : chants notés en de nombreux points de la presqu'île de Rhuy et spécialement dans les marais de Suscinio du 16 au 29 mai.

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE (*Locustella luscinioides*), comme pour l'espèce précédente, c'est de la région lorientaise (56) que provient l'essentiel des observations : 5 chanteurs localisés sans recherches spéciales sur l'étang de Lannec/Ploemeur en avril (chant dès le 5 avril). 3 chanteurs le 6 avril sur les étangs de Kervran et Kerzine/Gâvres.

Dans le Finistère : 5 chanteurs dans les roselières de St-Vic/Baie d'Audierne le 1 mai et 3 chanteurs dans le Yeun-Elez/Monts d'Arée le 29 juin.

LOCUSTELLE TACHETEE (*Locustella tachtée*), premiers chants notés dans le Morbihan : le 7 avril à Lomener/Ploemeur et le 8 avril à l'île Bailleron/Séné ainsi qu'en différents points de la côte lorientaise.

Par ailleurs, l'espèce est commune dans toute la région de Châteaulin (diverses prospections dans la dernière décade d'avril).

PHRAGMITE DES JONCS (*Acrocephalus schoenobaenus*), premières arrivées aux derniers jours de mars dans le nord-Finistère : 6 dont 2 chanteurs le 28 mars à Lannepoul-Ploudalmézeau puis 1 chanteur à St-Renan le 31 mars, localité visitée tous les jours précédents sans que l'espèce y ait été rencontrée. Les premiers oiseaux du Morbihan nous sont signalés dans les premiers jours d'avril : 1 entendu à St-Jean/Mendon le 3 avril et de nombreux

chanteurs à Lannec/Ploemeur le 5 avril.

Les effectifs nicheurs normaux semblent atteints dans la 2e quinzaine du mois, tant dans le Finistère (St-Renan, Lampaul-Ploudalmézeau) que dans le Morbihan où l'espèce nous est signalée partout, dans l'intérieur, sur les côtes et même à Belle-Ile.

ROUSSEROLLE EFFARVATE (*Acrocephalus scirpaceus*), l'arrivée de cet oiseau, en tout cas plus tardive que celle de l'espèce précédente, ne semble pas avoir été notée: première observation le 8 mai (dans le nord-Finistère) !

Dans le nord-Finistère d'où proviennent toutes les observations, l'espèce s'est reproduite dans les localités suivantes : étang de Kerhuon (7 ou 8 couples d'un seul côté de l'étang), étang de Kerjean/Le Conquet (1 nid avec 3 oeufs le 25 mai), St-Renan (1 couple le 15 juin), Lampaul-Ploudalmézeau (1 chanteur le 9 mai), marais du Vougot (23 mai), marais de Kerlouan (abondante le 16 mai) et les roseaux de l'étang de Goulven (très abondante, plusieurs dizaines de couples le 8 mai, 20 juin et début-juillet).

HYPOLAIS POLYGLOTTE (*Hippolais polyglotta*), premier chant à Vannes le 6 avril. Un oiseau observé près de St-Just (35) le 11 avril semble être de passage puisqu'il n'a pas été revu à cet endroit par la suite.

L'espèce nous est signalée de mai à juillet dans différentes localités de l'Ille-et-Vilaine et du Morbihan : en Ille et Vilaine, 1 couple nicheur à Beauvais/Paimpont le 15 mai, à la limite orientale du Morbihan, 2 couples en mai à St-Jacques-la-Lande au sud de Rennes et 1 ind le 13 juillet dans les polders du Mont-St-Michel. Morbihan : pour la région vannetaise, l'espèce est considérée comme assez répandue par les observateurs. Elle nous est signalée de Vannes même (6 avril) et des environs de Suscinio (1 ind le 17 juin). Plus à l'ouest, 1 ind observé dans d'anciennes salines près de La Trinité-sur-Mer et 2 couples accompagnés de juvéniles sont localisés près de Crac'h (26 juin).

FAUVETTE DES JARDINS (*Sylvia borin*), premières observations dans la 1e quinzaine d'avril : 1 à Beauvais/Paimpont (35) le 9 avril et 1 à Groix (56) le 13 avril. Par la suite, l'espèce est négligée de la plupart des observateurs. A côté de quelques observations isolées, signalons 9 couples (!) pour deux kilomètres de bordure de rivière à Noyal-Pontivy (56).

FAUVETTE A TETE NOIRE (*Sylvia atricapilla*), comme pour la précédente, nous ne disposons pour cette Fauvette que de notes isolées (7 pour toute la période considérée !). Premiers chants notés au Conquet (29N) le 5 avril et en forêt de Toullfoen/Clohars-Carnoet (29S) le 7 avril. Un nid contenant 3 oeufs le 20 avril à Rennes-Beaulieu (35) (éclosion le 21 avril). L'observation de 5 ind à la pointe des Poulains/Belle-Ile (56) le 16 avril pourrait bien correspondre à un passage à cette époque.

FAUVETTE GRISSETTE (*Sylvia communis*), très grand espacement des trois premières observations :

1/ 24 mars : chante à l'Île-aux-Moines/Golfe du Morbihan (56).

2/ 1 avril : un cri près de Châteaulin (29S).

3/ 12 avril : 1 à Groix (56).

Notons qu'à cette époque l'espèce était recherchée presque journellement dans le nord-Finistère. Quoi qu'il en soit, l'oiseau est régulièrement observé à partir du 15 avril : des couples et des chanteurs sont cantonnés un peu partout dès cette date (Mengam/Brest (29N) le 15 Lannec/Ploemeur (56) le 15, Beauvais/Paimpont le 17 etc...).

A Belle-Île (56) il semble qu'il y ait eu un passage à cette période : alors que 11 sujets étaient comptés à la pointe des Poulains le 16 avril, il n'en était vu aucun à cet endroit le lendemain 17.

FAUVETTE PITCHOU (*Sylvia undata*), 14 observations pour la période considérée :

FINISTÈRE : Région du Menez Hom (3 obs); Mausterlin (1 obs)

MORBIHAN : région de Lorient (1 obs); Belle-Île (3 obs); Golfe (2 obs); Landes de Lanvaux (nb couples).

ILLE-ET-VILAINE : région de Paimpont (3 obs).

POUILLOT FITIS (*Phylloscopus trochilus*), premières observations le 29 mars dans le Finistère (1 chanteur à Languéro/St-Renan) et fin-mars en Ille-et-Vilaine. L'arrivée se poursuit dans les premiers jours d'avril : le 3, 1 entendu au Cranic (56), le 4, chant à Lanester (56) et à Kervégant/Quéven (56), le 5, 1 à Kerjean/Le Conquet (29N) etc...

D'après les lieux témoins suivis dans le nord-Finistère, il semble qu'à cette époque un passage se soit superposé à l'installation des nicheurs locaux. Par exemple : le 6 avril, 4 chanteurs et quelques ind. à St-Marc/Brest; le 12 avril, 5 chanteurs et 3 ind puis le 21 avril, 1 seul chanteur au même endroit. De même, 1 chanteur a été observé dans un jardin à Brest le 15 avril alors que l'espèce ne niche certainement pas dans le quartier.

La situation se régularise au cours du mois d'avril et à la 3e décade, il ne subsiste sans doute que les couples nicheurs.

POUILLOT VELOCE (*Phylloscopus collybita*), dispersées la première quinzaine de mars (cf. Actualités précédentes), les observations deviennent très régulières et abondantes à partir du 24.

Les lieux-témoins du nord-Finistère montrent tous un passage très net entre le 24 mars et le 6 avril environ. A partir du 10 avril, il n'y reste plus guère que les nicheurs locaux :

Languéro : non observé avant le 25/3; 6 chanteurs et 3 ind le 25 et les jours suivants jusqu'au 1 avril; seulement 2 chanteurs le 21 avril (1 ou 2 couples nicheurs en cet endroit.).

St-Renan : 0 le 17/3; 6 chanteurs et 4 ind le 27/3; 7 chanteurs et qq ind les 31/3 et 4/4; seulement 3 chanteurs à partir du 10/4 (2 ou 3 couples nicheurs ultérieurement).

St-Marc : 1 chanteur les 16 et 21/3; 11 chanteurs et qq ind le 6/4; 5 ou 6 chanteurs les 12 et 21/4 (5 ou 6 couples ultérieurement).

A noter le nombre d'oiseaux chantant en migration. En Ille-et-Vilaine, le mauvais temps a perturbé la nidification : les Pouillots véloces ayant commencé leur nid dès la mi-avril les ont abandonnés et des oiseaux ont été notés commençant de nouveaux nids à la fin-mai. Signalons enfin qu'un Pouillot vélope bagué au sortir du nid à Moigné (35) le 11/7/65 a été repris au même endroit le 31/5/68. ←

POUILLOT DE BONELLI (*Phylloscopus bonelli*), nicheur commun en forêt de Paimpont (35) mais moins abondant que le suivant (15, 16 et 17 mai).

POUILLOT SIFFLEUR (*Phylloscopus sibilatrix*), le 7 avril il n'est pas encore arrivé en Forêt de Joulfoen/Clohars-Carnoet (29S) où il est nicheur alors qu'en Ille-et-Vilaine les premiers sont là à la mi-avril. Nicheur abondant en certains points de la forêt de Paimpont (35) (Beauvais, Paimpont, Pas-du-Houx...) les 15, 16 et 17 mai.

ROITELET HUPPE (*Regulus regulus*), seulement 6 observations (du 27 mars au 23 mai) dans la période considérée, toutes concernant des chanteurs.

ROITELET TRIPLE-BANDEAU (*Regulus ignicapillus*), seulement 4 observations (du 15 au 26 mars). 1 à Ste-Anne d'Auray le 15 mars, 1 à Crac'h (56) le 16 mars, 2 à Languéro (29N) les 17 et 26 mars.

GOBEMOUCHE NOIR (*Ficedula hypoleuca*), 2 chassent à l'Île-aux-Moines/Golfe du Morbihan le 30 juin.

GOBEMOUCHE GRIS (*Muscicapa striata*), première observation le 13 avril d'un couple à Groix (56). Les premiers arrivants sont notés fin-avril dans l'Ille-et-Vilaine. Les seules données sur la nidification nous viennent de ces deux départements : 1 ind à Kerbois/Crac'h (56) le 11 mai, revu (?) le 30 mai; 3 captures à Moigné (35) dans les derniers jours de mai; à Noyal-Pontivy (56), 1 ind sans partenaire "occupant" un nid vide le 30 mai, 1 couple à 1 km de là le 31 mai et 1 autre couple dont le nid contient 4 oeufs le 3 juin, à 200 m du premier. Le 26 juin, 1 ind près de Plumergat (56) et le 29 juin, 1 ind près de Locminé (56).

MESANGE NONNETTE (*Parus palustris*), seulement 5 observations. Notons 1 nid le 5 avril dans le bois de Ca-

mors (56) et une famille de juvéniles volants le 20 juin à St-Renan (29N).

MESANGE NOIRE (*Parus ater*) . 2 couples au moins ont niché dans un bois en bordure de l'Elorn/Plougastel (29N) ; Le 19 mai, un couple est localisé; le 26 mai, 2 familles avec des juvéniles à peine volants au même endroit.

BRUANT PROYER (*Emberiza calandra*), les premiers chanteurs se sont manifestés peu avant le 15 mars à la pointe de Corsen (29N).

Toutes les observations de l'espèce (une vingtaine) sont localisées sur une étroite bande côtière allant de Quiberon (56) à Cléder (29N) en incluant la plupart des îles.

56 Quiberon: quelques observations le 18 avril.

Belle-Ile: les 16 et 17 avril, chante partout et sans arrêt, un des oiseaux les plus communs de l'île.

Plouhinec: le 3 juin, qq ind à Plouhinec.

1 chanteur au minimum au Magouero le 20 juillet.

Riantec: 1 chanteur au Dreff en juillet.

Groix: densité moyenne sur l'île du 8 au 13 avril.

1 chanteur à Locmaria le 15 juillet.

Plomeur: 1 chanteur à Lomener le 7 avril.

1 chanteur à Courrégant début-juillet.

Guidel: 2 chanteurs au Loc'h le 15 juillet.

29S Moelan: 3 chanteurs à Portzec le 21 juillet.

Fouesnant: 1 chanteur à Moustierlin le 7 juillet.

Loctudy: 1 chanteur à Larvor le 30 avril.

Treguennec: 1 chanteur à Trenvel (où l'oiseau est commun) le 3 juillet.

29N Le Conquet: 1 chanteur à Pors Liogan le 31 mars.

Molène: 1 chanteur à l'île Kemenez le 9 juin.

Plouarzel: 2 couples à la pointe de Corsen.

Ploudalmézeau: 4 ou 5 chanteurs le 16 mai à Lampaul-Ploudalmézeau.

Guissény: 1 chanteur minimum au Durnic le 8 juillet.

Kerlouan: 1 chanteur à la pointe de Pontusval le 8 mai.

Cléder: 2 chanteurs au Theven-Kerbret le 16 juin.

BRUANT ZIZI (*Emberiza cirius*), 7 observations dans la période considérée, toutes dans le Morbihan et le Finistère. Notons seulement que le Bruant zizi était plus commun que le Bruant jaune du 8 au 13 avril à l'île de Groix (56).

BRUANT DES ROSEAUX (*Emberiza schoeniclus*), les mouvements printaniers de cet oiseau sont très difficiles à analyser. Le lieu témoin de St-Renan (29N) montre deux maxima semblant significatifs (le premier l'est en tout cas) : le premier localisé autour du 31 mars, le second vers le 14 avril (ce dernier cor-

roboré par un maximum à Languéro). Comme dans le cas du Pouillot véloce, ces lieux-témoins font apparaître une grande fréquence du chant chez les oiseaux de passage.

L'espèce nous est signalée d'un très grand nombre de localités qu'il nous est impossible de citer en totalité. Notons cependant 5 couples pour 1500 m de rivière dans la région de Noyal-Pontivy (56).

1 nid contient 3 pull de 1 ou 2 jours le 29 mai à Cesson (35) et un autre 4 oeufs le 30 mai à Priziac (56).

X BRUANT DES NEIGES (*Plectrophenax nivalis*), encore 1 ♂ le 28 mars à St-Marc/Brest (29N).

PINSON DES ARBRES (*Fringilla coelebs*), les derniers hivernants séjournant jusqu'au 28 mars dans l'anse St-Marc/Brest : encore 25 ind, en majorité des qq, le 19 mars, moins de 15 le 21 mars, les 2 derniers le 28.

Premiers chants notés le 19 mars à Paimpont (35) et le 21 mars à Guilers (29N). 2 nids achevés trouvés le 11 avril à Languéro/St-Renan (29N).

PINSON DU NORD (*Fringilla montifringilla*), 1 ♂ à Lempaul-Ploudalmézeau le 28 mars.

CHARDONNET (*Carduelis carduelis*), peu de chose sur cette espèce : le premier chant nous est signalé le 26 mars, et dès cette époque l'espèce est cantonnée un peu partout. Une abondance notée dans les dunes de Lempaul-Ploudalmézeau le 10 avril (absent par la suite) pourrait témoigner d'un passage à cette date ?

LINOTTE MELODIEUSE (*Carduelis cornabina*), les nicheurs locaux arrivent sur leurs lieux habituels de reproduction dans la dernière décade de mars : 24 mars à l'Ile-aux-Moines/Golfe (56), 31 mars à St-Renan et Ti-Colo (29N) etc...

La construction de nids est observée le 10 avril à St-Renan et le 21 avril à St-Marc/Brest. Des adultes abecquent le 9 mai à St-Renan. 1 nid contient 4 oeufs au Carnic le 23 mai. 1 autre couvée de 4 oeufs le 10 juin sur Beniget/Archipel de Molène. Des juvéniles dans une bande de 25 linottes le 30 juin à St-Renan. A noter que des bandes de 4 à 90 oiseaux sont notés dans le nord-Finistère pendant toute la période de reproduction, et notamment de façon très régulière dans les dunes de Lempaul-Ploudalmézeau (10 avril-25 mai).

SERIN CINI (*Serinus serinus*), le 24 mars, le chant est entendu à Auray et en deux endroits de Vannes (56). Ce même jour, l'effectif est déjà normal à l'Ile-aux-Moines/Golfe (56). Liste des localités : 56 Ste Anne: 1 le 26 mars.

Larmor-Plage : 1 chanteur le 8 avril.

203-
Le Perello/Ploemeur: 2 chanteurs le 13 avril
Berder : très nombreux le 20 avril.

29 Pont de Plougastel : 1 le 27 avril.
St-Marc-Brest: 3 couples.

MOINEAU FRIQUET (*Passer montanus*), seulement deux observations : 30 à
Groix (56) le 11 avril et 15 au Cur-
nic/Guissény le 23 mai.

CRAVE A BEC ROUGE (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), un nid contenant 4 oeufs
est observé dès le 7 avril
à Belle-Ile (56) alors que les couples du nord-Finistère en sont encore
à construire le 12 avril et même jusqu'au 25 avril où deux couples
transportent des matériaux en presqu'île de Crozon. ?

GRAND CORBEAU (*Corvus corax*), une ponte précoce dans la région bresto-
ise puisqu'un nid contenait déjà 5 pull
le 18 mars alors que la plupart des autres nids du Finistère n'ont vu
leurs oeufs éclorre que vers la fin du mois.

L'espèce est florissante dans le Finistère : 9 nouvelles aires
(occupées) découvertes dans la zone côtière en 1968. Dans le Morbihan,
une aire a été découverte à Groix. Une aire également dans les Côtes-
du-Nord.

CORNEILLE MANTELEE (*Corvus corone cornix*), 1 aux Sept-Iles (22) le 15
avril.

ERRATA

~~Un certain nombre d'erreurs se sont glissées dans les trois pre-
miers fascicules d'AR VRAN. Le lecteur en corrigera les plus criantes :~~

~~AR VRAN, TI, fasc.1, p.45 : supprimer "...du Finistère..." à la ligne 8
du chapitre Pipit maritime.~~

~~AR VRAN, TI, fasc.1, p.47 : la phrase "... passage nocturne à Guessant..
.. en nombre assez élevé." du chapitre Rougequeue noir est à attri-
buer au chapitre Rougequeue à front blanc.~~

~~AR VRAN, TI, fasc.2, p.87 : ligne 26. lire "dès la 3e décade..."~~

~~AR VRAN, TI, fasc.2, p.99 : inverser les noms latins du Pigeon biset et
du Pigeon colombin.~~

~~AR VRAN, TI, fasc.3, p.111: lire 153 au lieu de "53".~~