

**SYNTHESE DES OBSERVATIONS
ORNITHOLOGIQUES BRETONNES
ENTRE LES 16/07/1990 et 15/07/1991**

Par Jacques MAOUT

0046

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*.

1 estive jusqu'au 30 juillet dans l'anse de Sainte-Anne-du-Portzic/Brest (29). L'espèce est observée ensuite à partir du 10 octobre jusqu'au 12 mai.

Retenons les chiffres les plus importants : 3 le 12 octobre au Conguel/Quiberon (56), 7 en novembre à Planguenoual (22), 3 le 3 décembre au Vivier-sur-Mer (35) et 8 le 24 mars au Ri/Kerlaz (29). Il est bien évident, et cette remarque vaut pour les trois espèces de plongeurs, que les effectifs réels sont sans commune mesure avec les quelques données qui précèdent.

PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*.

L'espèce est observée du 13 octobre jusqu'au 21 avril.

L'espèce n'a fait l'objet que de deux observations lors de l'hiver dans le Morbihan. Les autres recensements sont bien partiels : 4 à Pentrez/Saint-Nic (29) le 15 décembre, 6 le 4 mars à Trévignon/Trégunc (29), 22 à 25 le 6 aux Sables d'Or (22), 6 le 24 à Landévennec (29) et 20 le 30 en rivière de Daoulas (29). On peut noter la prééminence du mois de mars.

Deux observations intérieures : 1 1er hiver au Guic/Guerlesquin (29) du 19 au 28 décembre et 1 à Lannénec/Ploemeur (56) le 5 mars.

PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*.

L'espèce est observée du 18 octobre jusqu'au 17 mai (un oiseau de passage à Ouessant -29-).

Quelques groupes peuvent être mis en évidence : 2-3 à Trezmalaouen/Kervel (29) et 3 à Damgan (56) le 15 décembre, 3 au Conguel/Quiberon (56) et 3 à l'Aber/Crozon (29) le 30, 4 à Portivy/Saint-Pierre-Quiberon (56) le 6 janvier, 3 au Pouldu/Santec (29) le 27, mais surtout 16 le 18 novembre entre Houat et Hoëdic (56).

Une rare donnée intérieure avec 1 le 20 novembre à Grandlieu (44).

GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*.

Bien peu de données d'hivernage un tant soit peu intéressantes : 710 en octobre puis 2 650 en novembre dans l'estuaire de la Vilaine (56), 200 individus le 30 décembre dans la baie de Quiberon (56).

1 donnée d'estivage avec 8 individus dans l'anse d'Yffiniac (22) le 9 juin.

Quelques données de reproduction en Basse Bretagne, donc hors de l'aire principale de reproduction : à Maël-Pestivien (22) 1 couple couve le 13 août ; à Priziac (56), 1 couple parade le 28 mars ; 3 couples à Trévignon/Trégunc (29) le 15 avril ; 3 couples au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29) le 28 juillet. Sinon : 13 couples dans le Yeun Elez (29), 1 à Bosméléac/Allineuc (22) et 2 à Gourveaux/Saint-Gilles-du-Vieux-Marché (22).

GREBE CASTAGNEUX *Tachybaptus ruficollis*.

Quelques recensements hivernaux peuvent être mis en évidence sur deux sites morbihannais : 155 en novembre et 110 en janvier dans le Golfe du Morbihan, 140 le 26 janvier en rivière d'Étel.

Le caractère tardif de la reproduction de cette espèce est illustré par la découverte d'un couveur à Porz an Park/Plounévez-Moëdec (22) le 29 août, puis des trois juvéniles le 7 septembre.

GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis*.

Retenons les principaux chiffres en décembre : 1 400 les 1er et 15 en rade de Brest, 61 le 8 au Croisic (44), 20 le 16 au Légué/Saint-Brieuc (22) et 30 le 30 à Saint-Philibert (56). Dans le Golfe du Morbihan (56) : 730 en janvier et 890 en février ; en baie de Quiberon (56), 75 en janvier. Le 30 mars, toujours 500, en plumage nuptial, en rivière de Daoulas (29).

Les premiers retours sont observés, dans le Finistère, en juillet : 1 en plumage nuptial sur le réservoir du Drennec/Sizun le 4 et 1 à Laoual/Plogoff le 14.

GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus*.

Cette espèce, qui hiverne le plus souvent le long des côtes ouvertes, échappe souvent aux observateurs. Elle semble pourtant très régulièrement répartie sur tous les secteurs favorables.

Signalons simplement quelques groupes : 4 à Planguenoual (22) le 25 novembre, 3 à la pointe de Tréfeuntec/Plonévez-Porzay (29) le 2 décembre, 5 à Penvins/Sarzeau (56) le 19, 7 à la grève du Man/Saint-Pol-de-Léon (29) le 22, 71 entre Quiberon et Saint-Philibert (56) le 30, 28 à Kerjouanno/Arzon (56) le 1er janvier, 4 en baie de Goulven (29) le 4, 3 à l'île de l'Aber/Crozon (29) le 27, 3 en Rance maritime (35) le 11 avril.

GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegena*.

Il est toujours délicat d'observer ce grèbe qui ne stationne que rarement à proximité de la côte.

4 de Houat à Hoëdic (56) le 18 novembre, 1 à la pointe de l'Ours/Saint-Armel (56) le 9 décembre, 1 à Kervoyal/Damgan (56) le 17, 1 en baie du Mont-Saint-Michel (35) le 27, 2 au Conguel /Quiberon et 1 à Portivy/Saint-Pierre-Quiberon (56) le 30, 2 à Kerjouanno/Arzon (56) le 1er janvier et encore 2 au Conguel le 12.

ALBATROS SP *Diomedea sp.*

1 le 18 juin au large de Porz Doun/Ouessant (29).

PETREL FULMAR *Fulmarus glacialis*.

La colonie de Keller/Ouessant est visitée à partir du 3 décembre.

En ce qui concerne la reproduction, nous n'ajouterons rien à la synthèse publiée dans le dernier numéro de la revue (*B. Cadiou, Le Fulmar boréal en Bretagne : évolution de sa répartition entre 1935 et 1994 et perspectives de suivi, Ar Vran, 5-2, 1994, p. 57-70*).

PUFFIN CENDRE *Calonectris diomedea*.

Seule l'île d'Ouessant (29) semble concernée par l'espèce : 6 observations du 18 août au 7 octobre. Notons que les 4 premières données sont obtenues entre le 18 et le 29 août.

PUFFIN MAJEUR *Puffinus gravis*.

3 observations sont faites à Ouessant (29) entre le 16 et le 30 août.

PUFFIN FULIGINEUX *Puffinus griseus*.

Pour cette espèce aussi, il y a Ouessant (29) et le reste de la Bretagne...

Le passage démarre le 7 août à Ouessant puis s'intensifie du 29 août au 7 septembre puis du 18 au 24 septembre. Une troisième vague est décelée durant le mois d'octobre. Le dernier est vu le 20 novembre.

Ailleurs : 1 le 19 août, 8 le 22 septembre et 1 le 23 au Diben/Plougasnou (29), 2+ à Landunvez (29) le 6 septembre, 1 le 7 octobre à Binic (22), 1 le 9 octobre à Saint-Quay-Portrieux (22). On remarque que ces données s'inscrivent bien dans le schéma dégagé à Ouessant.

PUFFIN DES ANGLAIS *Puffinus puffinus*.

A Ouessant (29), l'espèce n'est pas observée entre le 31 octobre et le 22 mars. Sur l'île, l'essentiel du passage printanier s'effectue en avril (634/2 h 35 le 2) puis en juin et juillet après une pause relative en mai. Le passage automnal est comparativement beaucoup moins marqué.

Reproduction : 100+ sites aux Sept-Iles (22), 15-20 à Banneg et 1 à Balaneg/Archipel de Molène (29). 1 répond à la repasse sur Er Yoc'k/Houat (56) le 14 juillet.

PUFFIN DE MEDITERRANEE *Puffinus yelkouan*.

Les observations post-nuptiales ouessantines (29) s'arrêtent le 20 novembre après un pic en octobre. C'est le 7 octobre que sont notées deux belles concentrations dans les Côtes-d'Armor : 400 au Cap Fréhel et 250 à Binic.

En hiver, les observations sont rares : 10 le 16 décembre au Cap Fréhel, 1 le 9 janvier à Ouessant, 1 le 1er mars à Douarnenez (29). Sur Ouessant, l'espèce réapparaît le 22 juin.

PETIT PUFFIN *Puffinus assimilis*.

1 à Ouessant (29) le 11 octobre. Sur le même site, deux observations d'isolés en date des 16 août et 6 octobre n'ont pas été homologuées par le C.H.N..

OCEANITE TEMPESTE *Hydrobates pelagicus*.

Fin octobre, un beau passage est noté à Hoëdic (56) : 150/h le 29 et 30 à 50/h le 30. En 1991 des recensements ont été effectués sur un certain nombre de localités parmi les plus importantes. Le nombre de couples estimé est de :

- 10 aux Sept-Iles/Perros-Guirec (22).
 - 3 au Yourc'h/Ouessant (29).
 - 200 à Banneg, 15-20 à Balaneg, présence insignifiante à Kervourok/ Archipel de Molène (29).
 - 3 à Bern Ed, 8 au Lion, 6+ à Ar Gest/Roches de Camaret (29).
 - 1 en vol à l'île aux Chevaux/Houat (56).
- La dernière donnée du rocher du Lion datait de 1969 !

OCEANITE CULBLANC *Oceanodroma leucorhoa*.

1 au Créac'h/Ouessant (29) le 16 octobre.

FOU DE BASSAN *Sula bassana*.

Dernier envol le 27 octobre à Rouzic/Sept-Iles (22). En 1991, ce site accueille 8 200 couples.

GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo*.

Les données d'hivernage sont très parcellaires, retenons seulement : 316 en janvier à La Poitevinière/Riaillé (44).

Reproduction : 240-260 couples à l'île des Landes, 10 couples au Châtelier et 8 couples au Grand Chevret (35). Par ailleurs, 59 couples en baie de Morlaix (29) et 80 au Verdelet/Pléneuf-Val-André (22).

Total Bretagne : 397-417 couples. Ces chiffres traduisent une certaine stabilité par rapport aux effectifs de 1990.

CORMORAN HUPPE *Phalacrocorax aristotelis*.

Reproduction : 450-470 couples à l'île des Landes et 180 couples au Grand Chevret (35). Par ailleurs, 211 couples en baie de Morlaix (29), 278 couples aux roches de Camaret (29), 118 couples à Goulien (29), 519 couples dans l'archipel d'Houat (56).

PELICAN BLANC *Pelecanus onocrotalus*

1 à Lannion (22) et au Moulin Neuf/Plounérin (22) le 10 août, 1 au Collet/Bourgneuf-en-Retz (44) le 4 septembre, 1 adulte en rivière d'Etel (56) le 27 décembre.

Ces apparitions s'inscrivent dans le cadre d'une " invasion " à l'échelle de la France dont le caractère artificiel semble évident.

PELICAN GRIS *Pelecanus rufescens*.

1 le 15 août au Pont/Kerlouan (29).

Le commentaire appliqué à l'espèce précédente peut être repris pour celle-ci. Il s'agit d'une première bretonne.

BUTOR ETOILE *Botaurus stellaris*.

1 à l'étang de Kerhuon/Le Relecq-Kerhuon (29) le 16 décembre et 1 à Beg Névez/Guidel (56) le 2 avril.

BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus*.

6 mâles et 2 femelles le 28 avril à Saint-Joachim (44) et 1 le 19 mai à Gachet/Mazerolles (44).

BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax*.

1 im./1ère année à Trenvel/Tréogat (29) les 4 et 25 août, 1 à l'étang de la Ville Alain/Sains (35) en septembre, 1 à La Boussac (35) le 18 octobre, 1 au Kun/Ouessant (29) le 23 janvier, 1 adulte à l'étang de Noyalo (56) les 17 et 19 février, 1 à Gahard (35) le 20 mai.

Une nouvelle colonie de 5 nids est découverte en 1991 dans le marais de Goulaine (44).

AIGRETTE DES RECIFS *Egretta gularis*.

1 individu en phase blanche les 22 et 23 juin à Bourgneuf-en-Retz (44).

AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta*.

Le dynamisme de cette espèce est spectaculaire de telle façon que les observateurs la notent de moins en moins. Il serait illusoire d'interpréter longuement les données éparses en notre possession, le maximum noté, de 57 individus le 17 janvier à Lamnodel (22), est sans doute inférieur à ce qui a pu être relevé dans d'autres lieux.

Le pic de passage estival est souligné par cinq données intérieures dans les Côtes-d'Armor entre juillet et septembre.

7 cadavres, au moins, ont été retrouvés dans le Golfe du Morbihan pendant la vague de froid de février.

GRANDE AIGRETTE *Egretta alba*.

1 à la pointe de Guilben/Paimpol (22) le 11 novembre, 6 au lac de Grandlieu (44) le 13, 2 individus en hivernage dans le Morbihan dans le golfe et à Saint-Jean/Lochal-Mendon.

1 est présente toute la période à Noyalo (56).

HERON CENDRE *Ardea cinerea*.

Peu de données intéressantes, signalons simplement deux colonies à Sarzeau (56) : 6 nids à Banastère et 14+ nids à Suscinio.

Dans le Finistère-Sud 2 nids au moins le 11 mai à Kéréval/Plouhinec.

CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra*.

1 du 28 août au 5 septembre dans l'anse d'Yffiniac (22), 1 en septembre à Cesson-Sévigné (35) et 1 au dessus des landes de Locarn (22) le 23 mai.

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*.

Toutes les données sont relatives au printemps et à l'été 1991 : 4 le 30 avril à Rennes (35) et 1 le 11 mai à Châtillon-en-Vendelais (35) précèdent un tir groupé à la fin mai, 6 le 25 à la Petite Tournée/Yvias (22), 3 le 26 à Boisgeline/Pléhédel (22), 1 le 27 à Rochefort-en-Terre (56) et 1 le 30 au Prétanné/Morieux (22).

Un couple élève deux jeunes au Massereau/Frossay (44).

Une donnée isolée du 4 juillet avec 1 de passage à Falguérec/Séné (56).

IBIS FALCINELLE *Plegadis falcinellus*.

1 à Goulven (29) le 26 octobre.

IBIS SACRE *Threskiornis aethiopicus*.

En dehors du Morbihan : 5 le 18 novembre à Grandlieu (44), 1 le 14 mai à Pont-Croix (29) et 1 le 5 juin en Rance maritime (35).

SPATULE BLANCHE *Platalea leucorodia*

G. Gélinaud (*La Spatule blanche en Bretagne : où, quand, combien ? - Ar Vran 3, n°2, 1992, p. 30-44*) ayant tracé le schéma de présence de l'espèce dans notre région en intégrant les données couvertes par cette synthèse, il nous a semblé superflu de traiter cette espèce par le menu d'autant que l'année 1991 s'inscrit parfaitement dans la lignée.

FLAMANT DU CHILI *Phoenicopterus chilensis*.

1 du 7 au 21 octobre à La Bouexière (35).

DENDROCYGNE FAUVE *Dendrocygna bicolor*.

1 à l'étang de Châtelaudren (22) le 30 septembre.

CYGNE SAUWICK *Cygnus cygnus/bewickii*.

7 dont 3 immatures posés dans l'anse d'Yffiniac (22) le 11 novembre.

CYGNE CHANTEUR *Cygnus cygnus*.

A l'automne : 2 le 12 novembre à Beauport/Paimpol (22), 2 du 14 au 21 au Moulin Neuf/Plounérin (22), 6 dont 3 immatures le 26 au Drennec/Sizun (29).

Au printemps : 3 puis 2 en baie d'Audierne (29) du 17 février au 20 avril.

OIE DES MOISSONS *Anser fabalis*.

1 à la lagune/Groix (56) le 25 octobre.

OIE A BEC COURT *Anser brachyrhynchus*.

1 à Ouessant le 15 octobre.

OIE RIEUSE *Anser albifrons*.

15+ le 1er novembre à Goulven (29), 1 le 23 mai à Penvins/Sarzeau (56).

OIE CENDREE *Anser anser*.

En dehors de l'aire traditionnelle : 50 à Guégon (56) le 2 octobre et 1 à Lannénec/Ploemeur (56) le 14 février, c'est ridiculement peu.

BERNACHE DU CANADA *Branta canadensis*.

2 le 30 janvier à La Chapelle-sur-Erdre (44) et 8 le 24 février dans l'estuaire de la Vilaine (56).

BERNACHE NONNETTE *Branta leucopsis*.

2 le 18 septembre à l'étang de Lamballe (22), 12+ oiseaux transitent par Ouessant (29) entre le 15 octobre et le 2 novembre, 1 aux étangs de Saint-Renan (29) du 30 octobre au 9 décembre, 3 le 7 novembre en baie de Goulven (29), 1 à 2 dans le Golfe du Morbihan (56) du 2 décembre au 1er janvier, 1 à Mesquer/Assérac (44) le 20 janvier et 4 NW à Porz Doun/Ouessant (29) le 12 février.

BERNACHE CRAVANT A VENTRE SOMBRE *Branta bernicla bernicla*.

Le tableau suivant détaille les effectifs des localités pouvant accueillir plus de 1 000 individus ainsi que les totaux départementaux et régionaux calculés d'après les sites les plus importants :

Le schéma de présence est quasiment identique à celui de l'an passé mais les effectifs sont nettement plus fournis à la suite d'une bonne reproduction. Une donnée intérieure concerne un 1er hiver au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29) le 2 février.

Localités	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Févr.	Mars
Baie Mont St-Michel	75	1070	1040	2450	3650	1040
TOTAL 35	151	1334	1417	2951	4399	1413
Yffiniac		1 000		3000		
TOTAL 22	260	1 683	1 500	5552	1080	650
Penzé	75	700	880	995	1060	1090
TOTAL 29	155	1385	1974	2799	2434	2204
Baie de Quiberon	162	530	1850	1270	1120	1060
Golfe du Morbihan	21400	26000	16970	8010	5690	2350
Baie de Vilaine	3100	2690	2870	2960	2980	980
TOTAL 56	24662	29220	21690	12910	9823	4390
Le Croisic + La Baule	110	270	910	1375	500	310
Baie de Bourgneuf	2250	3700	4780	5450	5602	4860
TOTAL 44	2360	3970	5690	6825	6102	5170
TOTAL BRETAGNE	27 588	37592	32271	31037	23838	13827

BERNACHE CRAVANT A VENTRE PALE *Branta bernicla hrota*.

1 du 28 octobre au 25 novembre à Châtillon-en-Vendelais (35), localité intérieure. Dans le Golfe du Morbihan (56), 3 hivernants sont découverts, il s'agit d'une localité inhabituelle pour cette sous-espèce hivernant en faible nombre sur le littoral nord de la Bretagne.

BERNACHE CRAVANT DU PACIFIQUE *Branta bernicla nigricans*.

1 adulte présentant les caractéristiques de la race *B.b.nigricans* à Saint-Armel (56) du 22 décembre au 1er janvier. Il s'agit peut-être du même individu que celui qui avait été observé dans le Golfe du Morbihan en 1988.

BERNACHE A COU ROUX *Branta ruficollis*.

1 im. dans l'est du Golfe du Morbihan du 13 novembre au 9 décembre, 1ère mention d'un immature en France pour le XXème siècle.

OUETTE D'EGYPTE *Alopochen aegyptacus*.

1 aux Quatre-Pompes/Brest (29) entre le 17 et 31 juillet.

TADORNE CASARCA *Tadorna ferruginea*.

1 femelle le 21 mars dans l'anse de Kerandraon entre Gouesnach et Bénodet (29).

TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	2567	933	714	3876	1399	9489

Les effectifs sont en retrait par rapport à ceux de 1990. Les principaux sites sont le Golfe du Morbihan (56), la baie du Mont-Saint-Michel (35) et la baie de Bourgneuf (44) avec respectivement : 2 690, 1 950 et 1 503 individus en janvier. Deux données intérieures concernent 8 oiseaux à Châtillon-en-Vendelais (35) le 16 décembre et deux individus (1 couple ?) dans un des trous d'eau de la grande carrière du Moulin du Roz/Guipavas (29) le 6 avril. A Ouessant (29), 3 couples tentent vainement de se reproduire en 1991.

CANARD MANDARIN *Aix galericulata*.

L'espèce se reproduit librement dans la région nantaise (44). En dehors de cela : 1 mâle au Drennec/Sizun (29) le 1er décembre, 1 autre en résidence au Stang Alar/Brest (29).

CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	639	358	4014	3682	778	9471

L'augmentation est sensible par rapport à 1990. Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) :	3080
- la rade de Brest (29) :	2529
- la baie de Goulven (29) :	700
- la rivière de Pont-l'Abbé (29) :	700
- Châtillon-en-Vendelais (35) :	504

Il est difficile d'interpréter les données bien disparates en notre possession, on peut néanmoins remarquer que le pic d'abondance du Golfe du Morbihan se situe en octobre avec 9160 individus.

CANARD CHIPEAU *Anas strepera*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	10	16	70	0	49	145

En février, l'espèce est notée en nombre dans le Morbihan, puis deux belles bandes sont relevées en mars en Loire-Atlantique : 27 le 10 au marais de Grée/Ancenis (44) et 70 le 24 sur les prairies de Saint-Lumine-de-Coutais (44).

Reproduction, en dehors de la baie d'Audiern : 1 couple en avril-mai au marais de Grée.

SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	379	412	3778	1356	8532	14457

Les effectifs sont sensiblement identiques à ceux de l'an passé. La Basse Loire (44) avec 6 940 individus recensés en janvier se classe au deuxième rang national derrière la Camargue. La rade de Brest (29), 1565 oiseaux, et le Golfe du Morbihan (56), 1300 oiseaux, figurent également au rang des sites importants.

En période de reproduction : sur l'étang du Moulin Neuf/Plounérin (22) 1 couple parade le 13 mars et 1 mâle est présent le 23 mai. Il ne semble pas y avoir eu reproduction effective.

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	6494	2131	6215	5760	10297	33897

Là encore, les recensements donnent des effectifs très comparables à ceux de 1990. Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 4660
- Grandlieu (44) : 4000
- les étangs au nord de Nantes (44) : 700

Sur quelques sites les effectifs maxima sont notés vers l'ouverture de la chasse avec en particulier 4 600 oiseaux sur le Golfe du Morbihan (56) en octobre.

CANARD PILET *Anas acuta*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	4	331	142	1140	258	1875

Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 990
- la baie de Saint-Brieuc (22) : 330

Dans le Golfe du Morbihan, les premières arrivées s'effectuent en septembre, le pic d'abondance est constaté dès octobre (2 010 individus) avant une chute brusque en décembre.

La remontée pré-nuptiale est décelée en février-mars.

SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*.

A l'automne les 4 dernières sont signalées à Goulven (29) le 2 septembre.

La première est notée dès le 21 février sur le lac de Haute Vilaine/La Chapelle Erbrée (35).

6 couples sont notés au marais de Grée/Ancenis (44) au printemps 1991.

SARCELLE SOUCROUROU *Anas discors*.

1 femelle à l'étang de Laoual/Plogoff du 9 septembre au 28 octobre.

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	101	1	48	337	2457	2944

Les effectifs sont légèrement inférieurs à ceux de l'an passé. Le lac de Grandlieu (44) avec 1 900 hivernants concentre la plus grande partie des hivernants bretons mais le Golfe du Morbihan (56) avec 310 individus se classe aussi dans les principaux sites français.

En décembre, 2 000 individus étaient présents le 15 en plaine de Mazerolles/Petit-Mars (44). Ou étaient-ils en janvier ?

La vague de froid de fin janvier-début février entraîne des mouvements se confondant avec la remontée pré-nuptiale : 740 dans le Golfe du Morbihan (56) en février. Au printemps, des groupes très importants transitent par la Loire-Atlantique : 1 500 au Petit-Mars le 3 mars, jusqu'à 4 ou 5 000 individus à Grandlieu.

Le dernier est noté le 30 mai à Port-Blanc/Penvénan (22).

FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	1440	243	721	1778	1049	5231

Les effectifs ont reculé de près de 20% par rapport à 1990, cette évolution étant également ressentie à l'échelon national. Le site le plus important est le Golfe du Morbihan (56) avec 1 510 individus mais sur ce site le pic est atteint le 31 décembre avec 2 400 oiseaux.

FULIGULE A BEC CERCLE *Aythya collaris*.

1 mâle à Trenvel/Tréogat (29) le 8 décembre.

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*.

1 hiverne du 30 novembre au 30 janvier à l'étang au Duc/Vannes (56), 1 à Pont-Croix (29) en avril.

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	339	82	467	142	126	1156

le morillon reste un canard assez peu abondant en hivernage dans notre région. En 1991 les effectifs régressent de plus de 20% par rapport à l'année précédente. Le maximum est relevé le 1er décembre avec 200 oiseaux à l'étang de Kerhuon (29).

FULIGULE MILOUINAN *Aythya marila*.

Avec 940 individus recensés en janvier, l'estuaire de la Vilaine (56) concentre 87% des hivernants français. Il faut remarquer que les recensements de décembre (1 300 individus) et ceux de février (1 430 individus) sont nettement supérieurs à celui de la mi-janvier qui semble bien souffrir de sous-évaluation.

EIDER A DUVET *Somateria mollissima*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	2	0	8	18	165	193

Deux fois moins d'hivernants en janvier qu'un an auparavant. Les principaux sites sont :

- la baie de La Baule (44) : 160
- la baie de Vilaine (56) : 17

La nidification est donnée comme "probable" au Châtelier/Cancalle en 1990 (1 fem. et 2 juv. le 19 juillet) et 1991 (1 couple le 2 juin). Des précisions seraient les bienvenues...

Des oiseaux sont remarqués en migration au début de septembre : 7 le 4 à Ouessant (29) et 5 le 5 à Primel/Plougasnou (29).

HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*.

1 mâle le 2 novembre au Curnic/Guissény (29), 1 le 5 à Montsarrac/Séné (56), 1 le 10 sur l'étang de la Poitevinière/Riaillé (44), 2 le 15 décembre à Pénérf (56), 1 fem. le 24 à la pointe de l'Ours/Saint-Armel (56), 6 le 30 à Saint-Pierre Quiberon (56), 2 le 26 janvier en baie de Morlaix (29), 1 en mars dans l'estuaire de la Vilaine (56) et 1 les 16 mars et 6 avril sur l'étang de Kerhuon (29).

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	2	473	360	220	12	1067

Les recensements n'ont été que très partiels, la baie du Mont-Saint-Michel (35) n'a pas fait l'objet d'un décompte alors que le 26 février 4 000 oiseaux y étaient repérés. De même, en baie de Saint-Brieuc (22), 7 à 800 étaient présents le 28 novembre ainsi que 930 en novembre dans l'estuaire de la Vilaine (56) et 3 200 le 3 avril dans l'estuaire de la Loire (44).

Les principaux sites de janvier sont :

- la baie de Douarnenez (29) : 330
- le littoral trégorrois (22) : 200

MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	0	29	9	30	0	68

3 le 29 octobre entre Houat et Hoëdic (56), 3 à Planguenoual (22) le 11 novembre, 3 le 13 à Douarnenez (29) (9 le 24 décembre, 6 les 12 et 27 janvier), 50 le 17 entre Etel et Erdeven (56), 2 à Port Tudy/Groix (56) le 24, 11 le 9 décembre en rade de Brest (29), 3 le 19 en rivière de Vannes (56), 8 le 23 au Conquet (29), 30 le 12 janvier à Saint-Pierre Quiberon (56), 12 le 20 à Saint-Efflam/Plestin-les-Grèves (22), 2 le 12 mars en baie du Mont-Saint-Michel (35), 15 le 23 dans l'estuaire de l'Aulne (29), 6 le 30 en rivière de Daoulas (29).

GARROT A OEIL D'OR *Bucephala clangula*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	19	60	25	743	1	848

Les effectifs sont similaires à ceux de 1990. Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 743
- la Rance fluviale (22) : 59

Dans le Golfe du Morbihan, le pic d'abondance est noté en février avec 963 individus. Notons encore les 65 oiseaux présents en baie du Mont-Saint-Michel (35) le 12 mars. Le premier avait été noté le 23 octobre sur l'étang de Beffou/Loguivy-Plougras (22) et le dernier le 14 avril à Paintourteau/Erbrée (35).

HARLE PIETTE *Mergus albellus*.

La vague de froid de février entraîne un afflux inhabituel : 12 à l'étang au Duc/Vannes (56) en janvier et 1 au Drennec/Sizun (29) le 23 janvier puis une série de 23 données entre le 1er février et le 5 mars avec une abondance toute particulière du 11 au 24 février.

Quelques bandes sont remarquables : en rivière d'Etel (56), 5 le 10 février puis 6 le 13 ; à Kerihuelo/Landaul (56) 7 le 15 février ; sur le lac de Haute Vilaine /La Chapelle Erbrée (35) 13 le 21 février ; sur le lac de Brennilis (29) 6 le 3 mars. Le dernier est sur l'étang de Kerhuon (29) le 28 mars.

HARLE HUPPE *Mergus serrator*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	64	146	673	1714	34	2631

Les recensements opérés en rade de Brest (29) en janvier sont faibles et sans doute partiels, il y avait 1 300 individus le 15 décembre, et ceci explique la chute des effectifs d'une année sur l'autre.

Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 1458
- la rade de Brest (29) : 596
- la baie de Quiberon (56) : 149
- la côte de Penthièvre (22) : 50

On remarquera que le pic d'abondance du Golfe du Morbihan est atteint en février avec 1 620 individus.

HARLE BIEVRE *Mergus merganser*.

Bien peu de données malgré la vague de froid de février : 2 fem. le 2 décembre à l'étang du Fret/Crozon (29), 3 les 13 et 18 à l'étang de Priziac (56) (1 les 19 janvier et 4 février), 2 le 5 janvier à l'étang du Pas du Houx/Paimpont (35) (1 le 1er avril), 1 fem. les 17 et 23 sur le lac de Brennilis (29), 3 fem./im. le 20 à l'étang de Bétineuc/Saint-André-des-Eaux (22), 1 le 9 puis 2 mâles le 11 février à Saint-Renan (29), 1 fem. le 17 à Suscinio/Sarzeau (56), 4 le 14 puis 5 le 20 à Paintourteau/Erbrée (35), 1 les 1er et 3 mars aux Ponts-Neufs/Hillion (22).



BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*.

2 données à Ouessant (29) les 23 mai et 10 juillet.

L'année 1991 a été une " année à bondrée " dans le Finistère comme dans le Morbihan au moins, tandis qu'un couple élève deux jeunes à Plédéliac (22).

MILAN NOIR *Milvus migrans*.

En 1990, le dernier est signalé de Trenvel/Tréogat (29) le 12 octobre.

Une bien étrange donnée hivernale (le 25 janvier !) provient des Forges de Paimpont (35).

L'espèce est notée comme d'habitude aux limites de son aire de nidification à Saint-Jean/Lochal-Mendon (56) (1 couple le 20 avril) et au Cranic/Brec'h (56) (1 couple au nid le 9 juin). Trois observations sont faites au delà : 1 le 28 avril au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29), 1 le 21 juin à Pont-de-Buis (29) et 1 le 3 juillet au bois d'Yvignac (22).

Une belle concentration de 30 individus est relevée sur la décharge de Blain (44) le 19 mai.

MILAN ROYAL *Milvus milvus*.

L'espèce est toujours peu commune chez nous : 1 im. le 11 septembre en forêt du Cranou (29), 2 NW le 10 octobre à Plouha (22), 1 le 13 à Vannes (56), 1 le 14 à Cardroc (35), 1 le 18 novembre à La Haie/Guidel (56), 2 le 8 décembre à Mésanger (44), 1 le 19 au Poulfranc/Séné (56), 1 les 19 et 20 février en forêt de Pontcallec/Berné (56) et 1 les 3 et 13 mars en forêt de Lanouée (56).

On remarquera l'extrême dispersion des données.

PYGARGUE A QUEUE BLANCHE *Haliaeetus albicilla*.

1 3ème année à l'étang de Châtillon-en-Vendelais (35) mais aussi à Paintourteau/Erbrée (35) du 28 décembre au 9 mars, 1 1ère année le 21 février à Cancale (35).

VAUTOUR FAUVE *Gyps fulvus*.

1 cadavre frais est trouvé dans le marais de Goulaine (44) fin juillet 1990.

CIRCAETE JEAN-LE-BLANC *Circaetus gallicus*.

Deux données des Monts d'Arrée (29), 1 à Brasparts le 10 juin et 1 dans le Yeun Elez/Botmeur le 17 août et une du Morbihan, 1 à Séné le 12 juillet.

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*.

En 1991 : 1 couple échoue dans sa reproduction à Ouessant (29) tandis que 5 autres sont repérés dans le marais guérandais (44).

BUSARD SAINT-MARTIN *Circus cyanaeus*.

10 ou 11 couples repérés dans les Monts d'Arrée (29) en 1991 (partiel).

Ailleurs : 2 couples en 1991 à Sérent (56) et 1 à Locarn (22).

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*.

Encore 1 juv. le 14 septembre à Falguérec/Séné (56).

14 ou 15 couples repérés dans les Monts d'Arrée (29) en 1991 (partiel).

Ailleurs : en 1991, 6 couples dans l'est des Montagnes Noires dont 2 à Tréogan (22) et 1 à Glomel (22).

AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*.

1 à la mi-août à Ploëmel (56), 1 le 16 septembre à Pen Mané/Groix (56), 1 femelle le 11 décembre dans le Yeun Elez (29), 1 le 22 mars à Kerguerriec/Goulien (29), 1 le 31 à Quinquis Saouter/ Le Saint (56), 4 données d'au moins deux individus (mâle et femelle) en mars en forêt de Pontcalleck/Berné (56).

De ces quelques données, on peut retenir la confirmation de la présence de l'espèce en période favorable à la nidification dans l'extrême ouest du Morbihan.

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*.

L'espèce niche pour la première fois sur l'île d'Ouessant (29) en 1991 : un couple élève deux jeunes.

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*.

3 données d'isolés à Ouessant (29) les 11 et 26 janvier ainsi que le 15 avril.

AIGLE POMARIN *Aquila pomarina*.

1 donnée très étonnante d'1 individu du 26 au 30 août à Ouessant (29).

AIGLE BOTTE *Hieraaetus pennatus*.

1 en phase sombre du 27 septembre au 4 octobre à Ouessant (29).

BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaetus*.

Le passage d'automne prend place entre le 15 août et le 27 septembre : à la mi-août 1 à Crec'h (56) et 1 à Noyalo (56), ce dernier étant noté jusqu'au 16 septembre ; les 21 et 22 : 1 à Ploermel (56) ; le 30 : 1 à Saint-Jacut (22) ; le 31 : 1 jeune à Trenvel/Tréogat (29) présent jusqu'au 01 octobre ; le 7 septembre : 1 à Ploemeur (56) ; le 9 : 1 à Saint-Jacques-de-la-Lande (35) ; le 15 : 1 à Arzal (56) ; le 19 : 1 à Miniac-Morvan (35).

Au printemps, l'espèce est contactée à quatre reprises : le 11 avril à Glomel (22), le 24 mai à Goulven (29), le 9 juin en forêt de La Hunaudaye (22) et le 16 juin à Noyalo (56).

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*.

1 couple alarme autour d'un nid de Grand corbeau *Corvus corax* abandonné le 30 mars dans une carrière du Finistère.

FAUCON EMERILLON *Falco columbarius*.

A l'automne le premier oiseau est vu à Saint-Cadou/Sizun (29) le 12 septembre, mais le passage ne semble vraiment débiter qu'à la fin du mois pour s'achever en décembre. En janvier, l'espèce est contactée à Primel/Plougasnou (29) le 1er, dans le marais de Suscinio/Sarzeau (56) le 11, dans le Yeun Elez (29) les 17 et 30 ainsi qu'à Nérizelec/Plovan (29) le 19. En février, quelques données sont obtenues dans les Monts d'Arrée (29) ainsi qu'à Ouessant (29) où un mâle a hiverné. A Ouessant et à Goulven (29), le passage printanier sera relevé du 29 mars au 18 avril.

FAUCON HOBEREAU *Falco subbuteo*.

En 1990, la nidification est prouvée à Saint-Bihy, en forêt de la Hunaudaye et à Saint-Fiacre dans les Côtes-d'Armor alors que des isolés sont contactés dans les Monts d'Arrée en août.

Le passage post-nuptial est remarqué en octobre en baie d'Audierne et à Ouessant (29).

Au passage pré-nuptial un rassemblement de 7 individus est noté le 10 mai au marais de Grée/Ancenis (44).

Il est, comme d'habitude, bien difficile d'interpréter les données obtenues en Basse Bretagne par la suite. L'espèce doit s'y reproduire de façon plus ou moins régulière mais les preuves manquent. Signalons les données les plus intéressantes :

en 1990, 2 en chasse le 2 août au Min Du/Langonnet (56) ; en 1991, 2 en chasse à Pontcallec/Berné (56) le 25 mai, 1 couple à Sérent (56) en juin, 2 à Trenvel/Tréogat (29) le 8 juin, 1 couple avec 3 pulli à Falguérec/Séné (56) le 20 juin.

Dans le Finistère, outre les données traditionnelles des Monts d'Arrée, remarquons l'oiseau vu le 4 juillet dans une clairière de la forêt d'Huelgoat, milieu extrêmement favorable.

FAUCON KOBEZ *Falco vespertinus*.

Deux données à des dates classiques : 1 femelle du 23 au 25 mai à Ouessant (29) et 1 le 26 au Cap Fréhel (22).

FAUCON LANIER *Falco biarmicus*.

1 le 18 mars à Pénerf (56).

FAUCON PELERIN *Falco peregrinus*.

L'été 1990 permet quelques observations hors des sites favorables à la reproduction : 1 mâle le 18 juillet à Pleumeur-Bodou (22), 1 le 2 août à Parigné (35), 1 le 12 à Goulven (29), 1 le 14 à Plougonven (29).

Le passage et l'arrivée des hivernants s'effectuent, comme l'an passé, à partir de fin septembre mais surtout en octobre.

Des hivernants sont contactés sur plusieurs sites, la plupart traditionnels : la baie du Mont-Saint-Michel (35), la baie de Saint-Brieuc (22), la baie de Morlaix et l'estuaire de la Penzé (29), Santec (29), Goulven, le Yeun Elez (29), Brest (29), Ouessant (29), Ploemeur (56).

La remontée est détectable par l'apparition d'individus sur des sites nouveaux : 1 le 4 avril à Landaul (56), 2 les 28 et 29 en forêt de Haute Sève/Saint-Aubin-du-Cormier (35).

Si l'espèce disparaît de la baie de Morlaix en mai, des observations seront faites au même moment dans plusieurs localités dont certaines pourraient convenir à la reproduction, mais il peut encore s'agir de migrateurs : 1 le 26 à Pleyben (29) et au cap Fréhel (22), 1 le 31 à Goulven et au Cap Sizun (29).

Trois données sont plus troublantes : 1 dans les Monts d'Arrée (29) du 8 avril au 22 juillet, 1 le 2 juillet aux Sept-Iles (22) et 1 "couple" présent toute l'année en baie du Mont-Saint-Michel (35).

PERDRIX ROUGE *Alectoris rufa*.

Une bien loin de son aire de reproduction naturelle le 22 avril à Tréglonou (29).

CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix*.

Quatre données en tout et pour tout : 1 chanteur le 25 juillet à Ouessant (29), 1 le 10 septembre aux étangs de Saint-Renan (29), 1 le 23 à Kervizen/Kervignac (56), 1 chanteur le 9 juin à Guégon (56).

MARQUETTE PONCTUÉE *Porzana porzana*.

1 le 30 juillet à Saint-Renan (29), 1 le 26 août à Ouessant (29), 1 les 9 et 16 septembre à Locoal-Mendon (56).

En 1991, 4 chanteurs au printemps dans le marais de Goulaine (44).

MARQUETTE DE BAILLON *Porzana pusilla*.

1 les 4 et 6 septembre en baie d'Audierne (29) et 1 immature du 26 septembre au 7 octobre à Noyal (56).

RALE DES GENETS *Crex crex*.

1 le 5 septembre à Néant/Yvel (56).

En 1991, un recensement organisé en Loire-Atlantique donne une fourchette de 100 à 150 couples reproducteurs contre 350 à 550 en 1984.

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29	56	44	Bretagne
Effectif	2707	933	1842	5369	3264	14115

Les effectifs sont en progression sur ceux de 1990.

GRUE CENDREE *Grus grus*.

Quelques données d'oiseaux en remontée pré-nuptiale au Faouët (56) les 21 et 27 mars puis à Anetz et Thouaré (44) le 4 avril.

OUTARDE CANEPETIERE *Tetrax tetrax*.

1 le 13 septembre à Frossay (44).

HUITRIER PIE *Haematopus ostralegus*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	8004	2663	2716	96	1647	1640	17601

Les principaux sites sont :

- la baie du Mont-St-Michel (35) : 7900
- l'anse d'Yffiniac (22) : 2000
- les Traicts du Croisic (44) : 1370
- la baie de Morlaix (29) : 1150
- la baie de Vilaine (56) : 1020

La baisse des effectifs constatée en 1990 se poursuit, 1991 se situe même en-dessous de la moyenne des années 1977 à 1989. Nous n'avons pas connu des chiffres aussi faibles depuis 1983. En dehors des recensements de janvier : 7 000 à 8 000 le 20 septembre puis 7 900 le 15 février en baie du Mont-Saint-Michel, de 1 000 à 1 100 oiseaux en baie de Vilaine d'octobre à février.

En période de reproduction, peu de données intéressantes : 25-30 couples aux Sept-Iles (22), 29-33 sur Banneg/Archipel de Molène (29) et 23 en baie de Morlaix (29).

ECHASSE BLANCHE *Himantopus himantopus*.

Les premières sont notées le 24 mars à Falguérec/Séné (56). Dans cette réserve 31 pontes sont déposées. Dans les marais guérandais (44), 42 couples sont recensés. En Basse Loire (44), un nouveau site est occupé : l'île de la Maréchale/Frossay avec 2 couples.

En dehors de l'aire de reproduction : 1 le 13 octobre à Châtillon-en-Vendelais (35), 2 le 24 avril à Tréguenec (29), 5 le 15 mai à Lespoul/Pont-Croix (29), 1 le 29 au marais des Guettes/Saint-Suliac (35) et 1 couple le 31 à la Folie/Antrain (35). Rappelons que l'espèce s'était reproduite en 1989 sur ce dernier site.

AVOCETTE ELEGANTE *Recurvirostra avosetta*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif			20	117	1921	1670	4074

Les principaux sites sont :

- la baie de Vilaine (56) : 1390
- les Traicts du Croisic (44) : 1290
- le Golfe du Morbihan (56) : 530
- la Basse Loire (44) : 470

Les effectifs sont identiques à ceux de 1990, mais le fait nouveau est la prééminence du Morbihan. Les effectifs culminent à 477 individus le 21 mars à Falguérec/Séné (56) alors qu'une donnée intérieure provient de Paintourteau/Erbrée (35) : 15 le 31 mars. Nidification : 75 couples à Falguérec/Séné, 2 au Tour-du-Parc (56), 61-70 en Loire-Atlantique (marais de Guérande et de Mesquer/Assérac).

OEDICNEME CRIARD *Burhinus Oedicnemus*.

1 le 8 mai au Magouer/Plouhinec (56) et 1 le 12 à Sainte-Barbe/Erdeven (56). Pas de nouvelles de la population de Loire-Atlantique évaluée à 25-30 couples en 1990 (*B. Recorbet, in Les Oiseaux de Loire-Atlantique, 1992, p. 117*) en dehors de cette donnée d'hivernage de 10 individus en décembre et janvier à La Tronchonnière/Saint-Herblon.

PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*.

Quelques rassemblements sont notés au passage pré-nuptial à Châtillon-en-Vendelais (35) : 10 le 29 août et 9 le 8 septembre. Dernier à Ouessant (29) du 10 au 12 octobre.

Au printemps, le premier est noté sur un site de nidification le 30 mars au Légué/Saint-Brieuc (22).

La reproduction est prouvée à Saint-Brieuc et Vannes (56).

GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*.

Recensements BIRÖE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	224	423	3254	158	2405	266	7159

Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 774
- la baie de Quiberon (56) : 694
- l'Aber de Roscoff (29) : 650
- le Curnic/Guissény (29) : 550
- la rade de Lorient (56) : 510

Les effectifs régressent par rapport aux années passées mais un défaut de prospection est perceptible notamment dans les Côtes-d'Armor, dans le sud Finistère et en Loire-Atlantique. En dehors des 2 000 à 2 500 individus recensés en baie de Goulven (29) le 2 septembre peu de rassemblements migratoires nous ont été rapportés. Nidification 1991 : 4-5 couples à Ouessant (29), 2+ à Banneg et 5-10 à Balaneg/Archipel de Molène (29).

GRAVELOT KILDIR *Charadrius vociferus*.

1 aux étangs de Saint-Renan (29) du 6 au 11 février. Il s'agit de la sixième mention française et de la deuxième pour la Bretagne après l'oiseau vu en novembre 1979 à Goulven (29).

GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU *Charadrius alexandrinus*.

En fin d'été le traditionnel regroupement de Goulven (29) est noté : 200 à 300 individus le 2 septembre.

L'hivernage concerne quelques dizaines d'individus comme à l'habitude : une vingtaine dans le Léon (29) avec 11 individus au Kernic/Plounévez-Lochrist et huit en Bretagne sud.

Une seule donnée de nidification un peu synthétique : le marais guérandais abrite une vingtaine de couples, au minimum, en 1991.

PLUVIER GUIGNARD *Charadrius morinellus*.

1 juvénile le 7 septembre à Ouessant (29), 1 le 16 à la pointe du Van/Cléden-Cap-Sizun (29), 2 le 20 avril à la pointe de la Torche/Plomeur (29), 1 le 31 mai à Ouessant.

PLUVIER FAUVE *Pluvialis fulva*.

1 adulte au Petit-Mars (44) le 29 mai. Deuxième observation (et première homologuée par le C.H.N.) bretonne et française après celle du 4 septembre 1988 à Tréogat (29).

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*.

Les premiers oiseaux apparaissent en août mais le passage ne débute vraiment qu'en septembre. En octobre, quelques belles bandes sont notées : 170 en rivière de Daoulas (29) le 6, 400 à Goulven (29) le 13.

L'hiver 1990/91 est caractérisé par un afflux inhabituel : 1 075 à Moréac (56), 571 à Crédin (56) et 351 à Saint-Gérand (56) le 23 décembre, 1 200 à Noyal-Pontivy (56) le 24, 2 000 en dortoir à Pen ar Valy/Guiclan (29) le 30, 450 en rade de Brest (29) et 715 en baie de Vilaine (56) en janvier, 600 à Pipibol/Morlaix (29) le 19 janvier, 280 à Lanfains (22) le 20, etc..

Au printemps, les derniers passages sont notés à Ouessant (29) le 15 mai.

PLUVIER ARGENTE *Pluvialis squatarola*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	1018	626	2389	410	2455	560	7506

Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) : 1510
- la baie du Mont-St-Michel (35) : 900
- la baie de Goulven (29) : 850

Les recensements hivernaux sont en régression par rapport à la normale, des recensements partiels dans les Côtes-d'Armor et une chute très nette des effectifs en baie du Mont-Saint-Michel (35) en sont la cause. Dans le Golfe du Morbihan, les effectifs culminent en février avec 1 880 individus.

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*.

Avant la vague de froid du début février, quelques groupes importants sont rapportés : 3 045 dans le nord du Morbihan le 23 décembre, 6 000 à Châtillon-en-Vendelais (35) et 1 000 à Pen ar Valy/Guiclan (29) le 30, 1 800 à Bosméléac/Allineuc (22) le 3 janvier, 4 360 dans la basse vallée de la Vilaine (56) le 12. Les effectifs semblent plutôt faibles.

La vague de froid provoque des mouvements de fuite d'ampleur limitée décelés à Ouessant (29) ou sur littoral morbihannais.

En période de reproduction l'espèce est donnée plus abondante dans la région d'Erdeven-Plouhinec (56) et en Basse Loire (44) où, pour la première fois depuis 1983, les effectifs dépassent la centaine de couples. De même, trois nouveaux sites sont découverts dans la région d'Auray (56). En revanche, dans les Monts d'Arrée (29), l'espèce, autrefois abondante, est au seuil de l'extinction : 1 seul couple est repéré à Roc'h an Diry/Plounéour-Menez.

Notons : 124 couples en Basse Loire, 29-32 à Erdeven, 20-22 à Falguérec/Séné (56), 6-8 au Tour-du-Parc (56), 5 à Locmiquélic (56), 3 à Plouharnel (56) et 1 à Plouhinec (56).

BECASSEAU MAUBECHE *Calidris canutus*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	3800	1633	5	29	318	0	5785

Les principaux sites sont :

- la baie du Mont-St-Michel (35) : 3800
- l'anse d'Yffiniac (22) : 1000
- la baie de Lannion (22) : 630
- le Golfe du Morbihan (56) : 172

A nouveau des fluctuations importantes avec 30% de baisse par rapport à 1990. Cette diminution est totalement imputable aux deux sites majeurs. Deux données intérieures avec 5 le 27 octobre puis 15 le 11 novembre à Châtillon-en-Vendelais (35).

BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*.

A l'automne, les bandes observées sont moindres que celles de 1989, le maximum étant de 500 individus le 24 septembre à Saint-Efflam/Plestin-les-Grèves (22) et le 7 octobre à Guissény (29). Sur le site du lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), très à l'intérieur, 4 sont présents le 14 septembre et 1 le lendemain.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif		390	2134	949	348	32	3853

Les principaux sites sont :

- la baie de Goulven (29) : 350
- le Curnic/Guissény (29) : 350
- la baie de Quiberon (56) : 348
- la baie de Lannion (22) : 290

L'effectif hivernant est comparable à celui de l'an passé même si les sites principaux ont vu leur population nettement s'amoinrir : il semble y avoir eu redistribution, ce qui ne peut étonner compte tenu du nombre de secteurs favorables. Au printemps, le passage est observé du 21 mai au 4 juin à Ouessant (29) alors que 8 oiseaux sont au Guilvinec (29) le 28 juin.

BECASSEAU MINUTE *Calidris minutus*.

Le passage automnal est particulièrement remarquable en 1990 en particulier au cours du mois de septembre.

Après l'individu noté le 12 juillet à Séné (56) puis les 4 du 21 à Nérizelec/Plovan (29), il faut attendre le 9 août pour que l'espèce soit recontactée. Les effectifs vont alors s'accroître pour atteindre des valeurs très élevées à la mi-septembre :

- à Falguérec/Séné : 17 le 29 août, 26 le 15 septembre, 40 le 17, 50 le 18, 70 le 21.
- à Guissény (29) : 70-80 le 4 septembre, 35-40 le 7.
- à Nérizelec : 13 le 7 septembre, 19 le 8, 55 le 10, 70 le 11, 129 le 15, 130+ le 16, 88 le 19, 32 le 27.
- à Châtillon-en-Vendelais (35) : 20 le 15 septembre.
- au Pont/Kerlouan (29) : 100 le 15 septembre, 14 le 20.
- à Bonabri/Hillion (22) : 20 le 16 septembre.
- à Laoual/Plogoff (29) : 18 le 16 septembre, 31 le 17.
- sur le lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35) : 24 le 17 septembre.
- à Argenton/Landunvez (29) : 14 le 23 septembre.
- à Noyalo (56) : 55 le 26 septembre, 40 le 28.

Ensuite, les effectifs chutent très rapidement à la fin du mois, les derniers étant vus le 6 octobre.

A la fin octobre, une deuxième vague est perceptible à partir du 28. Ce mouvement, de moindre ampleur, va durer jusqu'à la mi-novembre (maximum : 14 oiseaux le 16 novembre à Noyal -56-). Par la suite, quelques oiseaux seront observés en décembre et janvier sur les sites d'hivernage qui atteint un niveau record cette année dans le marais guérandais (44).

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif			4		1	60	65

Les trois sites sont :

- les Traicts du Croisic (44) : 60
- le Curnic/Guissény (29) : 4
- Penvins/Sarzeau (56) : 1

Le passage printanier reste très furtif : à Nérizelec, 1 les 30 mars, 21 avril, 13 mai et 1er juin (les deux dernières données concernent des adultes en plumage nuptial) ; 1 le 11 mai à Morieux (22) ; 3 le 19 au Bronzais/Pénestin (56) ; 4 en plumage nuptial le 1er juin à Kervardez/Plovan (29).

BECASSEAU DE TEMMINCK *Calidris temminckii*.

1 le 17 septembre à Séné (56), 1 juv. les 18 et 19 sur le lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Ebrée (35), 3 le 24 mars à Châtillon-en-Vendelais (35), 7 le 16 mai sur la Loire entre Varades (44) et Liré (49).

1 hiverne du 1er novembre au 17 février dans les marais de Guérande (44). S'agit-il du même individu que celui qui avait séjourné dans les marais de Batz-sur-Mer (44) du 23 décembre 1989 au 17 février 1990 ? En tout état de cause, cette présence hivernale est exceptionnelle sur la façade atlantique française.

BECASSEAU DE BONAPARTE *Calidris fuscicollis*.

1 1er été le 5 juin au Petit-Mars (44), 7ème donnée française et 4ème bretonne.

BECASSEAU TACHETE *Calidris melanotos*.

1 juv. à Kervardez/Plovan et à Trenvel/Tréogat (29) du 5 au 8 septembre puis 2 du 11 au 13, 1 juv. les 10 et 14 au lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35).

BECASSEAU COCORLI *Calidris ferruginea*.

L'automne 1990 a été l'occasion d'un afflux à mettre en parallèle avec celui du Bécasseau minute (*Calidris minutus*).

Le site de Nérizelec/Plovan (29), bien suivi, nous donne une bonne chronologie du passage :

- les 2 premiers adultes sont observés le 21 juillet, ils sont 21 le 28, mais 4 seulement le 4 août.
- les 15 premiers juvéniles sont observés en compagnie de 3 adultes le 25 août.
- les 4 derniers adultes sont notés le 1er septembre.
- le passage des juvéniles va enfler jusqu'au 15 septembre, 54 ensemble, puis décroître rapidement, 14 le 1^{er}.

L'espèce est observée sur de nombreux autres sites, dont six intérieurs, avec des effectifs substantiels. Retenons :

- 100+ sur la totalité de la baie d'Audierne (29) le 13 septembre.
- 45 à Séné (56) le 17 septembre.
- 31 au Curnic/Guissény (29) le 2 septembre.
- 15 à Châtillon-en-Vendelais (35) les 30 et 31 août.
- 11 à Locquenolé (29) le 1er septembre.
- 10 à Goulven (29) le 2 septembre.

Après le 20 septembre, les effectifs fondent rapidement et seuls quelques individus sont contactés en octobre : 1 le 1er au lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), 1 le 3 à Porz Doun/Ouessant (29), 1 les 6 et 8 à la ZIP/Brest (29), 1 le 13 à Goulven (29) et 1 le 24 à l'étang de Beffou/Loguivy-Plougras (22).

Fait rarissime, 1 individu restera hiverner, il sera observé en décembre et janvier en rivière de Daoulas (29).

Le passage printanier est minimal : 1 à l'étang du Boulet/Feins (35) le 23 mars et 2 en plumage nuptial le 1er juin à Nérizelec.

BECASSEAU VIOLET *Calidris maritima*.

Comme l'an passé, les premiers sont repérés à Ouessant (29) début septembre, à partir du 2. Sur l'île, différents passages sont décelés : première quinzaine d'octobre, fin octobre puis fin novembre.

L'effectif hivernant atteint un minimum historique de 71 oiseaux à la mi-janvier, compte non tenu d'une petite cinquantaine d'individus présents à Ouessant (29). Même si l'on prend en considération le désintérêt des observateurs pour ce limicole difficile à recenser, cette décroissance traduit bien un effondrement. Nous sommes bien loin de l'estimation de 2 000 hivernants proposée par J.P. Annézo (Bécasseau violet, in Atlas des oiseaux de France en hiver, p. 258-259, 1991). Les maxima sont notés à Goulven (29), 19 individus le 27 janvier, Le Vivier/Quiberon (56), 17 individus le 6 janvier et Kerlouan (29), 12 individus le 19 janvier.

Un passage est détecté fin mars-début avril à Ouessant (38 le 27 mars, 30+ le 1er avril) et au Curnic/Guissény (29) (12 le 6 avril). Un autre, classique, est ressenti à partir de fin avril et jusqu'à la mi-mai : 60 le 29 avril à Penmarc'h (29), 39 le 2 mai puis 72 le 11 à Ouessant, 11 le 15 au Toulinguet/Camaret (29). Le dernier est vu à Porz Doun/Ouessant le 1er juin.

BECASSEAU VARIABLE *Calidris alpina*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	22970	16000	43740	5995	46171	7700	146136

Les principaux sites sont :

- le Golfe du Morbihan (56) :	27400
- la baie du Mont-St-Michel (50) :	17500
- la baie de Morlaix (29) :	9300
- l'estuaire de la Penzé (29) :	7900
- la rade de Brest (29) :	7800
- le littoral trégorrois (22) :	7000
- la baie de Vilaine (56) :	6180
- la baie de Goulven (29) :	5500
- la rade de Lorient (56) :	5410
- la rivière de Pont-l'Abbé (29) :	5000

L'effectif de janvier 1991 est quasiment identique à celui de l'année précédente. La vague de froid de février entraîne quelques mouvements perçus sur des sites marginaux, comme Ouessant (29), ou incongrus tel ce parking de Plounévez-Moëdec (22) où 1 oiseau s'alimente entre les poids-lourds le 5 février.

BECASSEAU FALCINELLE *Limicola falcinellus*.

1 individu en plumage hivernal aurait été vu à Locmaria/Groix (56) le 24 septembre.

1 le 16 mai dans la baie de la Fresnaye (22), il s'agit de la première donnée costarmoricaine, à une date classique, de ce limicole d'observation très rare en Bretagne.

COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*.

Les mouvements de retour sont notés sur le lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35) à partir du 27 juillet et dès le 3 août, 50 individus sont vus au marais de Penn en Toul/Larmor-Baden (56). Toutefois, l'essentiel du passage est circonscrit entre le 29 août et le 30 septembre avec deux vagues distinctes, la première s'étalant du 29 août au 3 septembre, et la seconde du 20 au 30 septembre (maximum 10 à l'étang du Pont/Kerlouan -29- le 20).

Les données d'octobre sont rares et peuvent concerner de futurs hivernants : 1 le 5 à Yffiniac (22), 1 le 13 à Kerurus/Plonéour-Trez (29) et 2 le 28 au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29). En effet, à Yffiniac 1 individu sera contacté le 12 novembre, au Moulin Neuf on comptera 13 individus le 22 décembre et en baie de Goulven (29) 1 oiseau sera découvert en janvier.

En dehors de l'oiseau léonard, en janvier sont présents 13 individus dans l'estuaire de la Vilaine (56) et surtout 60 le 6 à Châtillon-en-Vendelais (35). En revanche, aucune donnée ne provient de la baie du Mont-Saint-Michel (35), n'y-a-t-il pas eu de transfert vers Châtillon ?

Le passage pré-nuptial connaît, de manière classique deux vagues, la première démarre le 22 février et connaît un premier maximum le 1er mars avec 150 individus à Châtillon. Après un creux, le mouvement connaît un regain du 29 mars au 24 avril avec un maximum de 341 oiseaux au marais de Grée/Ancenis (44) le 21 avril. En mai, 1 est contacté le 3 à Penmarc'h (29) puis 1 le 25 à Trenvel-Tréogat (29) qui précède de peu les 7 derniers présents à Plovan (29) le 1er juin.

BECASSINE SOURDE *Lymnocryptes minimus*.

Le nombre de données est plus important cette année mais ne traduit que très imparfaitement la réalité de la présence de cette espèce bien difficile à détecter.

L'espèce apparaît le 25 septembre à Ouessant (29), le 27 à Noyalo (56) et le 28 à Laoual/Plogoff (29) puis est notée tout au long d'octobre (9 observations) et de novembre (4 observations) jusqu'au 3 décembre à Beauport/Paimpol (22).

Il n'y a ensuite que 3 mentions dont 2 peuvent se rattacher à l'hivernage : 15 à l'étang de Sizun (29) le 17 janvier, 1 à Bosméléac/Allineuc (22) le 8 février et 1 (?) du 30 mars au 28 avril au marais de la Folie/Antrain (35).

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*.

Sur le lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), deux passages automnaux sont perçus : le premier fin juillet-début août et le second de la dernière décade d'août au 20 octobre. A Ouessant (29), la migration démarre le 4 août puis se calme très vite avant de reprendre à la fin de septembre et tout au long d'octobre.

On peut retenir quelques concentrations : 50 le 27 septembre à Noyalo (56), 70 le 22 décembre à Servel/Lannion (22), 49 le 17 novembre et 45 le 5 janvier au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29), 43 le 4 août à Nérizélec/Plovan (29) et 40 le 3 janvier à Bosméléac/Allineuc (22).

Il n'y a aucune donnée de nidification.

LIMNODROME A LONG BEC *Limnodromus scolopaceus*.

1 juv. à La Turballe (44) du 30 septembre au 2 octobre.

BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*.

A Ouessant (29), le passage se déroule du 15 octobre au 19 décembre avec un maximum du 19 octobre au début novembre. La vague de froid du début février entraîne des mouvements de fuite perçus dans les Côtes-d'Armor et à Ouessant. A Elven (56), la croule est notée le 3 février.

BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*.

Une donnée de migration post-nuptiale sort du lot : 720 le 12 octobre à Penhoet/Saint-Nazaire (44).

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	130	12	52	11	3	90	298

Les principaux sites sont :

- la baie du Mont-St-Michel (35) : 130
- la Basse Loire (44) : 90
- la rade de Brest (29) : 27
- la baie de Morlaix (29) : 25
- le littoral du Trégor (22) : 12
- la rivière de Pont-L'Abbé (29) : 11

L'effondrement de la population hivernant en baie du Mont-Saint-Michel (35) est spectaculaire.

La nidification est rapportée de la Basse Loire avec 8 couples, des marais de Séné (56) avec 2-3 couples et Loc'h ar Stang/Tréguennec (29) avec 1-2+ couples.

BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	300	590	652	11	26	134	1713

Les principaux sites sont :

- la baie de Goulven (29) : 550
- l'anse d'Yffiniac (22) : 500
- la baie du Mont-St-Michel (35) : 400
- les Traicts du Croisic (44) : 120

Même si les effectifs sont en progression de 15% par rapport à l'an passé, le niveau de l'hivernage reste à un niveau très faible. On remarquera l'extraordinaire concentration de la population sur quatre sites qui totalisent plus de 90% du total.

COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*.

Retenons les observations de décembre à février : 1 les 8 décembre et 4 janvier en baie de Goulven (29), 1 les 9 et 25 décembre à L'Abbesse/Plougasnou (29), 1 le 30 décembre dans l'anse de Men Du/La Trinité-sur-Mer (56), 2 à 3 oiseaux au moins hivernent à Ouessant (29).

Au printemps, 3 belles bandes sont relevées : 100 à Tréglonou (29) le 22 avril, 250 à Donges (44) le 26 et 180 au Vivier-sur-Mer (35) le 17 mai.

COURLIS A BEC GRELE *Numerius tenuirostris*.

Première (et dernière ?) donnée bretonne avec 1 le 29 mai au Kun/Ouessant (29).

COURLIS CENDRE *Numenius arquata*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	1439	498	1078	253	739	420	4446

Les principaux sites sont :

- la baie du Mont-St-Michel (35) :	1350
- l'anse d'Yffiniac (22) :	400
- le Golfe du Morbihan (56) :	310
- la baie de Morlaix (29) :	305
- la baie de Goulven (29) :	300

L'effectif hivernant en 1990/91 est particulièrement faible avec 25% d'individus en moins par rapport à l'année passée. 1 albinos est repéré en rivière de Pénerf (56) les 22 janvier et 2 mars. S'agit-il de cet adulte reproducteur sur le site de Goachou Du/Le Cloître-Saint-Ihégonnec depuis quelques années ?

L'enquête menée de 1989 à 1991 par J.Maout, en collaboration avec C. Lever, dans les Monts d'Arrée finistériens se termine : 81 à 86 sites ont été recensés, la population peut être évaluée à près de 80 couples.

Une enquête similaire débute dans les Côtes-d'Armor : 16 le 27 février et 7 le 31 mars sur les landes de Phanton/Plémy, 1 couple sur les landes de Lanfains le 9 avril, 0 à Saint-Udy/Plessala le 21 avril, 1 au Minez Gliguéric/Tréogan le 1er juin, 1 chanteur à Kerdroukhanvet/Lescouet-Gouarec, 4 couples à Saint-Nicodème. L'estimation est de 15-20 couples pour le département (J.Maout, Statut actuel du Courlis cendré dans les Côtes-d'Armor, *Bull. GEOCA n°31, 1993, p. 18-24*).

Dans le Morbihan : 1 les 25 février et 21 mars au Minez Du/La Trinité-Langonnet, 2 le 7 mars et 1 le 1er juin à Boudoubanal/Guiscriff, 0 le 28 avril à Saint-Guen/Ploerdut.

L'effectif total pour la Bretagne peut être estimé à une centaine de couples environ, le déclin se poursuivant à un rythme élevé.

CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*.

Le site de Goulven (29) concentre de belles bandes lors de la migration post-nuptiale : 30 le 29 août, 80 le 20 septembre et 50-60 le 7 octobre. On remarque également 25 à Falguérec/Séné (56) le 8 août et 25-30 dans l'anse de Keroullé/L'Hôpital-Camfrout (29) le 6 octobre.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif		3	41		1	2	47

Les principaux sites sont :

- l'estuaire de la Penzé (29) : 14
- la baie de Goulven (29) : 12
- la rade de Brest (29) : 12

La population hivernante semble en retrait par rapport aux années précédentes mais il est possible que certains oiseaux n'aient pas été recensés en particulier dans le Morbihan, où 15 individus sont présents à Falguérec/Séné (56) le 22 février, date précoce pour des migrants.

La migration pré-nuptiale est difficile à identifier mais la dernière observation est du 25 avril.

Les retours démarrent le 22 juin.

CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	37	226	1777	161	579	17	2840

Les principaux sites sont :

- la rade de Brest (29) : 403
- la baie de Morlaix (29) : 400
- la baie de Goulven (29) : 300
- le Golfe du Morbihan (56) : 253

Une année très comparable à la précédente. Quelques données de reproduction : 12-13 couples à Falguérec/Séné (56), 2 au Tour-du-Parc (56), 5 dans les marais guérandais (44), 8 en Basse Loire (44).

CHEVALIER STAGNATILE *Tringa stagnatilis*.

1 en bord de Loire à Anetz (44) le 26 mai.

CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*.

Le passage post-nuptial est surtout marqué à Goulven (29) : ... 50 le 25 août... 100 le 20 septembre...

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif		11	46	11			68

Les principaux sites sont :

- la baie de Goulven (29) : 20
- le sillon du Len/Louannec (22) : 11
- le Curnic/Guissény (29) : 11
- la rade de Brest (29) : 8

Les oiseaux observés tardivement dans le Golfe du Morbihan et en particulier les 5 présents sur le marais de Penn en Toul/Larmor-Baden (56) le 30 décembre n'ont pas été revus en janvier.

Une bonne année avec des effectifs doubles de la moyenne 1985-1989.

Le passage pré-nuptial est peu marqué et s'achève le 24 avril.

Les retours débutent dès le 1er juin ; le 22, il y a déjà 20 oiseaux à Goulven (29).

CHEVALIER CRIARD/GRAND CHEVALIER A PATTES JAUNES *Tringa melanoleuca*.

1 juv. à Locmaria/Belle-Ile (56) du 22 au 30 septembre. Il s'agit de la deuxième donnée bretonne et la quatrième donnée française.

PETIT CHEVALIER A PATTES JAUNES *Tringa flavipes*.

1 à Plomeur (29) le 1er septembre.

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*.

La migration post-nuptiale, entamée au début de la période, dure jusqu'au 30 octobre. Le pic d'abondance est repérable en juillet-début août : 13 les 19 et 27 juillet, 12 le 25, au lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), 10 le 2 août à Ouessant (29), 13 à Falguérec /Séné (56) le 10 puis 16 le 20.

A partir de novembre, les oiseaux sont vus sur les sites d'hivernage.

Retenons : à Falguérec/Séné, 15 le 4 novembre, 5 le 7 janvier ; au Moulin Neuf/Plonéour-Lanvern (29), 6 le 29 décembre, 1 en janvier et février ; à Saint-Renan (29), 2 en novembre et décembre, 1 en janvier et février ; au Drennec/Sizun (29), 2 le 2 décembre ; dans l'anse d'Yffiniac (22), 2 le 27 décembre ; à l'étang de Loudéac (22), 2 le 14 janvier. Le total de janvier, sous-estimé, est de 10 individus.

La migration pré-nuptiale est notée du 11 mars au 23 avril avec une plus grande intensité en avril : 10 le 18 au marais de Bray/Montrelais (44).

Après l'observation d'un oiseau le 20 mai à Kerboulén/Plomeur (29), les retours débutent le 4 juillet : 20 à Falguérec le 7.

CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*.

Le passage est entamé à la fin de la période précédente et culmine durant la première quinzaine d'août : 6 les 27 juillet et 8 août à Falguérec/Séné (56), 12 le 4 août, et 2 le 18 à Nérizelec/Plovan (29), 4 le 8 au lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), 2 le 10 au Moulin Neuf/Plounérin (22), 2 le 12 à Laoual/Plogoff (29), 3 le 14 à Bosméléac/Allineuc (22). Le dernier est noté le 3 octobre sur l'étang de Beffou/Loguivy-Plougras (22).

Le 30 mars, 1 est noté au marais de la Folie/Antrain (35).

L'espèce réapparaît à partir du 1er juin, 1 à Kervardez/Plovan (29), et s'intensifie en juillet : 8 le 7 à Falguérec/Séné (56) et 3 le 13 à Trenvel/Tréogat (29).

CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*.

En janvier, 20 individus sont dénombrés sur le littoral dont 9 sur la Penzé (29). Compte tenu du mode de recensement utilisé pour ce site (bateau), il semble évident que la plupart des oiseaux nous échappent. L'explication tient non seulement à la discrétion de l'espèce mais aussi aux milieux utilisés (littoral rocheux ou rivières soumises aux marées), traditionnellement mal recensés.

L'événement du printemps est la reproduction réussie d'un couple dans une exploitation de tourbe de Loqueffret (29) dans le Yeun Elez (*B.Bargain, Oiseaux de Bretagne, Mise à jour du statut de quelques espèces, Penn ar Bed, n°150, 1993, p. 11-25*). En revanche, aucun couple ne semble avoir été repéré en Loire-Atlantique.

TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*.

Recensements BIROE - janvier 1991.

dpts.	35	22	29N	29S	56	44	Bretagne
Effectif	185	477	2935	32	559	12	5205

Les principaux sites sont :

- l'estuaire de la Penzé (29) : 870
- les Abers (29) : 408
- la baie de Morlaix (29) : 325
- le littoral du Trégor (22) : 320
- la baie de Quiberon (56) : 316

Les effectifs sont stables mais il doit manquer encore pas mal d'oiseaux !

PHALAROPE DE WILSON *Phalaropus tricolor*.

1 juv. à l'étang de Beffou/Loguivy-Plougras (22) du 26 septembre au 3 octobre.
Il s'agit de la première mention pour les Côtes-d'Armor.

PHALAROPE A BEC ETROIT *Phalaropus lobatus*.

1 les 1er et 2 juin dans les marais salants de Guérande (44).

PHALAROPE A BEC LARGE *Phalaropus fulicarius*.

2 les 23 et 24 septembre sur le lac de Haute-Vilaine/La Chapelle-Erbrée (35), 12 le 23 à Ouessant (29), 1 les 26 et 27 à Noyal (56), 1 le 30 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais (35), 1 le 16 octobre au large de Cancale (35), 1 le 23 à Ouessant, 1 les 13 et 17-18 novembre à Ouessant, 1 le 13 janvier dans l'embouchure de la Rance (35).

LABBE POMARIN *Stercorarius pomarinus*.

A l'automne, les 20 données s'étalent du 17 août au 2 novembre. Le pic d'abondance se situe entre la mi-septembre et la fin octobre avec un maximum de 6 données durant la première décade d'octobre. 6 individus sont notés à Hoëdic (56) le 28 octobre. Rien au printemps.

LABBE PARASITE *Stercorarius parasiticus*.

Le passage d'automne s'inscrit entre le 17 août et le 21 novembre. D'emblée, le mouvement est net : à Primel/Plougasnou (29), 8 le 19, 13 le 20, 16 le 4 septembre ; à Ouessant (29), 10 le 25, 12 le 26, 13 le 27 ; à l'Ile Grande/Pleumeur-Bodou (22), 10/heure du 25 au 27. Après un creux, les observations reprennent, avec moins d'intensité, après le 18 septembre (maximum 7 le 7 octobre à Primel) jusqu'au 16 octobre. Après 3 données ouessantines de la fin octobre, 3 autres concernent novembre : 6 au cap Fréhel (22) le 4, 1 au Pont Rouault/Planguenoual (22) et 1 à Ouessant le 21.

Quasiment rien au printemps : 1 à Porz Doun/Ouessant le 22 juin.

LABBE A LONGUE QUEUE *Stercorarius longicaudus*.

1 juvénile le 27 août à l'Ile Grande/Pleumeur-Bodou (22) et 1 le 22 juin à Porz Doun/Ouessant (29).

GRAND LABBE *Stercorarius skua*.

En automne, les observations se déroulent du 25 août au 21 décembre avec une forte prédominance des données ouessantines (29) mais le reste s'inscrit exactement dans le même schéma. Une première série intervient du 25 août au 7 septembre (pic le 7), la suivante prend place du 19 au 26 septembre (pics les 22 et 24), une troisième va du 1er au 16 octobre (pic le 9), une dernière du 27 octobre au 2 novembre (pic le 28). Les données ultérieures sont des 21 et 22 novembre, 15 et 21 décembre.

Trois individus au printemps, à Ouessant, 1 les 21 mars et 22 juin, à Plouharnel (56), 1 cadavre le 31 mars.

MOUETTE RIEUSE *Larus ridibundus*.

Une impressionnante donnée d'hivernage : 50 à 60 000 individus en dortoir sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais (35) le 13 janvier.

Deux données de reproduction : 1 couple pond puis échoue à Falguérec/Séné (56), 50 couples dans le marais de Codilo/Redon (35).

GOELAND CENDRE *Larus canus*.

Deux groupes en Ile-et-Vilaine : 1 055 en baie du Mont-Saint-Michel le 8 août et 1 500 dans la Rance le 12 février.

MOUETTE MELANOCEPHALE *Larus melanocephalus*.

Comme pour l'Aigrette garzette *Egretta garzetta*, l'essor de l'espèce se traduit par une déperdition sensible de données : manifestement on ne la note plus systématiquement, surtout sur la côte sud, ce qui rend délicat l'interprétation des mouvements.

La première est observée le 28 juillet au cap Fréhel (22), les deux suivantes à Hoëdic (56) le 3 août, mais il faut ensuite attendre la mi-septembre pour avoir d'autres mentions : 40+ au Ri/Douarnenez (29) le 16...

Les contacts sont plus nombreux dans la première quinzaine d'octobre puis inexistantes jusqu'à la fin du mois. La première quinzaine de novembre est marquée par un pic : ...15 aux Godelins/Etables (22) le 14. C'est à ce moment qu'un individu est observé à l'intérieur : 1 2ème hiver à l'étang du Guic/Guerlesquin (29).

A partir du 15 novembre, les informations deviennent encore plus lacunaires : 0 donnée dans la deuxième quinzaine de novembre, 4 en décembre !

La remontée est illustrée par l'observation de 2 adultes sur la station d'épuration de Plounévez-Moëdec (22), très à l'intérieur. Ensuite : 1 le 1er avril au Moulin Blanc/Brest (29), 3 le 27 à Goulien (29), 2 le 12 mai au Roc'h Du/Crac'Oh (56).

Toujours pas de reproduction malgré la présence, sans suite, de 3 couples au marais de Liberge/Donges (44) le 1er mai.

MOUETTE PYGMÉE *Larus minutus*.

A la mi-septembre, des isolés sont observés sur deux étangs : 1 le 10 à Châtillon-en-Vendelais (35), 1 le 23 au Drennec/Sizun (29).

Fin octobre et en novembre, des concentrations de quelques dizaines d'individus sont remarquées en baie de Saint-Brieuc (22). Fin décembre, à la faveur de coups de vent, l'espèce apparaît en masse : 2 dans les gravières du sud de Rennes (35) le 27, 80 en baie de Daoulas (29) et 150 à la barre d'Étel (56) le 29. En janvier, 85 sont présents en baie de Morieux (22) le 17. Le 14 février, 563 oiseaux sont recensés entre Saint-Nazaire (44) et l'Île d'Yeu (85).

En avril et mai, les contacts sont encore fréquents jusqu'au 21 mai avec une concentration spectaculaire de 1 000 individus au lac de Grandlieu (44) le 25 avril.

MOUETTE DE SABINE *Larus sabini*.

La présence automnale s'inscrit entre le 16 août et le 20 novembre sans que l'on puisse mettre en évidence un quelconque mouvement. Maxima : 8 adultes le 16 août à Ouessant (29) et 40 le 8 octobre dans l'estuaire de la Vilaine (56).

GOELAND A BEC CERCLE *Larus delawarensis*.

L'espèce apparaît en septembre sur la côte sud : 1 adulte à Pénestin (56) du 4 septembre au 14 octobre, 1 adulte à Batz-sur-Mer (44) du 7 au 10 septembre puis du 22 septembre au 2 octobre.

Après l'observation d'un 1er hiver sur la plage du Korz/Ouessant (29) le 24 octobre, il faut attendre la fin du mois de décembre pour que d'autres oiseaux apparaissent : 1 adulte qui sera vu jusqu'au 5 mars, le 30 au Stang Alar/Brest (29) ; 1 le 31 à l'étang de Kerhuon (29) ; 1 adulte, qui sera présent jusqu'au 23 février, le 5 janvier au centre ville de Pont-l'Abbé (29).

Le 30 mars, 1 immature se trouve sur la plage du Moulin Blanc/Brest (29).

GOELAND BRUN *Larus fuscus*.

A Ouessant (29), la sous-espèce *L.f.graellsii* est absente du 20 novembre au 20 janvier. L'installation des nicheurs bat ensuite son plein dès février. La sous-espèce *L.f.intermedius* est notée du 21 novembre au 26 mars.

Aucun site majeur n'ayant été recensé en 1991, il est difficile d'évaluer la dynamique de cette espèce depuis 1987/88. Tout au plus peut-on constater un sévère déclin sur Banneg/Archipel de Molène (29) ou sur Méaban (56) alors qu'une progression est sensible sur Houat (56) Er Lannic (56) ou le Banc de Bilho (44).

GOELAND ARGENTE *Larus argentatus*.

Le Goéland argenté a une évolution contrastée selon les secteurs de reproduction :

- dans les îles du Ponant (29), il décline (- 50% et plus par rapport à 1987/88) et sa reproduction est presque nulle comme c'est le cas à Ouessant ou à Banneg/Archipel de Molène.
- dans le reste du Finistère, le déclin semble plus mesuré mais peut atteindre près de 30% comme à Goulien. Le secteur morlaisien reste stable.
- les îles de Groix et de Méaban (56) connaissent également une sévère diminution (- 40% en moyenne).
- les sites recensés en Ille-et-Vilaine voient leurs effectifs stagner.
- au sud-est, une progression est sensible comme à Houat (56) ou au Banc de Bilho (44).

En résumé, la dynamique mise en évidence lors du dernier grand recensement (1987/88) se poursuit avec un déclin marqué au nord-ouest (J. Maout, Etat actuel des populations d'oiseaux marins de Bretagne, 1990, p. 6-7) alors que vers les marges orientales la progression se poursuit. La balance entre ces deux mouvements est incertaine, faute d'information suffisante, mais il paraît probable que la population ait diminué. Affaire à suivre...

GOELAND LEUCOPHEE *Larus chachinnans*.

Cette espèce reste d'observation peu courante sur la plus grande partie de la Bretagne, mais elle est très régulière au passage post-nuptial dans l'est.

La forme cantabrique est soupçonnée le 17 novembre à Batz-sur-Mer et au Croisic (44).

1 couple est présent en 1991 sur le Grand Banc du Bilho (44).

GOELAND A AILES BLANCHES *Larus glaucoides*.

1 2ème été à Ouessant (29) dès le 13 septembre.

Les autres mentions sont beaucoup plus tardives : 1 le 4 mars à Moustierlin/Fouesnant (29), 1 1ère année le 10 mars à La Turballe (44) et 1 im. le 5 avril à l'étang de Kerhuon (29).

GOELAND BOURGMESTRE *Larus hyperboreus*.

Seulement deux mentions : 1 adulte en juillet et août à La Turballe (44) et 1 le 4 janvier en baie de Goulven (29).

GOELAND MARIN *Larus marinus*.

Le goéland marin continue sa progression sur Ouessant (29), en particulier sur Keller ou 350 à 360 couples, au minimum, se sont cantonnés en 1991. D'autres sites indiquent la même tendance : Houat (56) et les roches de Camaret (29) par exemple, mais il en est un certain nombre pour lesquels la stabilité est de mise telles la baie de Morlaix ou l'île de Banneg/Archipel de Molène (29).

MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla*.

La réserve de Goulien (29) enrayer son déclin : 827 couples en 1991 contre 789 en 1990. A Ouessant (29), la colonie du Stiff continue sa progression avec 110 couples (70 en 1990). Amélioration aussi aux Sept-Iles (22) avec 41 couples soit 15 de plus que l'an passé.

En revanche, la colonie du cap Fréhel (22) ne donne aucun jeune à l'envol.

Enfin, 2 couples à la réserve de Groix (56).

STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis*.

Un regroupement de 292 oiseaux est noté le 9 août en baie du Mont-Saint-Michel (35), mais le passage bat son plein en septembre : ... 200/2h le 6 à Primel/Plougasnou (29)... A Ouessant (29), les mouvements cessent le 19 octobre mais il y a encore 24 oiseaux à Plérin (22) le 21 octobre, s'agit-il de futurs hivernants ?

A noter, deux belles bandes hivernales : 11 le 30 décembre autour de la presqu'île de Quiberon (56), 14 le 6 janvier dans l'anse d'Yffiniac (22).

Les retours sont perceptibles en mars.

Reproduction : 100 couples à La Colombière/Saint-Jacut (22), 1 100 sur l'île aux Dames/Carantec (29), 20 à Trévorc'h/Saint-Pabu (29), 1 sur l'île aux Moutons/Fouesnant (29), 0-1 à Balaneg/Archipel de Molène (29).

Total Bretagne : 1 131-1 132 couples, en baisse sensible, mais il ne paraît pas impossible qu'une colonie n'ait pas été repérée dans les Côtes-d'Armor : 48/2h le 7 juillet à la pointe de Minard/Plouézec.

STERNE HANSEL *Gelochelidon nilotica*.

1 le 9 juillet à Falguérec/Séné (56). Rappelons qu'un contact avait été obtenu sur le même site le 3 juillet 1990.

STERNE DE DOUGALL *Sterna dougallii*.

Toujours très peu de contacts en dehors du site de nidification maintenant quasiment unique :

3 ad. + 3 juv. le 18 août à la pointe Saint-Gildas/Préfailles (44), 1/1h30 le 19 à Primel/Plougasnou (29), 1 (1er été semble-t-il) stationne sur les étangs de Saint-Renan (29) du 1er au 14 septembre, 5 au port de commerce/Brest (29) le 18.

Reproduction : 80 couples, dont 40 réussiront, sur l'île aux Dames/Carantec (29), 1 à 3 sur l'île au Moine/Saint-Jouan-des-Guérets (35), 1 à La Colombière/Saint-Jacut (22).

Total Bretagne : 82-84 couples, en baisse d'environ 20%, mais avec des problèmes de mortalité par prédation très importants sur l'île aux Dames où 54 cadavres ont été trouvés.

STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*.

Le passage post-nuptial est remarqué en août puis décline après la mi-septembre. Les 4 dernières sont vues le 21 octobre à L'Hotellerie/Hillion (22).

Reproduction : 180 couples à l'île au Moine/Saint-Jouan-des-Guérets (35), 50 à La Colombière/Saint-Jacut (22), 115-125 sur le littoral ouest des Côtes-d'Armor, 210 sur l'île aux Dames/Carantec (29), 130 à Trévorc'h/Saint-Pabu (29), 26 à Balaneg/Archipel de Molène (29), 1 à Lespoul/Pont-Croix (29), 45 à l'île aux Moutons/Fouesnant (29), 90 en rivière d'Etel (56), 50 dans le Golfe du Morbihan, 90-110 dans le marais de Guérande (44).

Total Bretagne : 987-1 017 couples, mais il manque, au moins, la population du port de Brest (29) estimée à 150 couples en 1990 et non recensée en 1991.

STERNE ARCTIQUE *Sterna paradisea*.

Sept données en fin d'été entre le 18 août et le 10 septembre avec un maximum de 9 le 26 à Ouessant (29). La dernière est notée le 10 octobre.

3 observations en juin et juillet en baie de Morlaix (29).

STERNE NAINE *Sterna albifrons*.

A l'automne, l'espèce est signalée en août et septembre jusqu'au 26 avec quelques belles concentrations : 23 le 9 août en baie du Mont-Saint-Michel (35), 40 le 17 à Kerbors (22) et 15 le 2 septembre en baie de Goulven (29).

Au printemps, l'espèce n'est notée qu'à partir du 13 mai.
Reproduction : 3-4 couples au sillon de Talbert (22).

GUIFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybridus*.

Toutes les données sont printanières : 3 à Lespoul/Pont-Croix (29) les 3 et 4 mai, 1 au Cranic/Brec'h (56) le 9 juin et 1 à Falguérec/Séné (56) le 5 juillet.

GUIFETTE NOIRE *Chlidonias niger*.

Le passage automnal, peu marqué, s'étale du 11 août au 5 octobre avec un pic entre le 26 août et le 6 septembre, maximum 5-6 le 5 dans l'anse d'Yffiniac (22).

Les effectifs sont plus impressionnants au printemps : début du passage le 26 avril, maxima 50 le 18 mai puis 40 le 25 à Arzal (56), fin du passage le 25 mai.

Reproduction : 45-50 couples en Brière (44).

GUIFETTE LEUCOPTERE *Chlidonias leucopterus*.

2 juvéniles à Saint-Renan (29) du 29 août au 7 septembre, 1 adulte en plumage nuptial au lac de Grandlieu (44) les 20 et 21 juin ; un juvénile fin août à Noyal (56).

GUILLEMOT DE TROIL *Uria aalge*.

A l'automne, le passage est ressenti à Ouessant (29) durant la deuxième quinzaine d'octobre : 40 le 28 dans le Fromveur.

Au printemps : 100-150 le 2 avril à Sein (29).

Reproduction : 103 couples au cap Fréhel (22), 10-22 aux Sept-Iles (22) et 40 à Goulien (29).

Total Bretagne : 153-165 couples. Une certaine stabilité.

PETIT PINGOUIN *Alca torda*.

Le passage d'automne est noté durant la deuxième quinzaine d'octobre à Ouessant (29) : 80 le 30 dans le Fromveur. Un peu plus tard, le 7 novembre, plusieurs centaines d'oiseaux sont présents au Pont-Rouault/Planguenoual (22).

En hiver quelques concentrations sont remarquables : 150 le 15 décembre à Douarnenez (29), 280 le 17 janvier sur le plateau des Jaunes (22).

Reproduction : 4-10 couples au cap Fréhel (22), 14-17 aux Sept-Iles (22). Pas de nouvelles de Cézembre (35).

Total Bretagne : 18-27 couples. La baisse continue.

GUILLEMOT A MIROIR *Cepphus grylle*.

2 SW au Créac'h/Ouessant (29) le 3 octobre.

MERGULE NAIN *Alle alle*.

Beaucoup d'observations à la suite des tempêtes automnales et hivernales.

Un premier afflux est enregistré début novembre : le 1er, 1 à Plouvien (29), dans l'intérieur du Léon ; le 3, 1 dans un jardin à Landivisiau (29), toujours à l'intérieur du Léon, 1 à Beninou/Ouessant (29), 1 à Trégastel (22), 1 à l'île Grande/Pleumeur-Bodou (22), 1 à Saint-Michel-en-Grèves (22) ; le 4, 1 dans un jardin à Pleumeur-Bodou. Presque tous les oiseaux sont mourants.

En décembre les données sont plus étalées : 1 les 2 et 18 à Penvins/Sarzeau (56), 1 le 16 au Croisic (44), 1 NW le 21 à Porz Doun/Ouessant, 1 le 23 à Piriac-sur-Mer

(44) ; 1 pris dans un filet de pêche, sans précision de date, à Plouézec (22).

En janvier, les rudes tempêtes amènent leur contingent d'oiseaux : 1 cadavre le 2 aux Grands Sables/Groix (56), 1 passe le 14 à Pern/Ouessant, 1 mourant sur la route le 16 à Kerehere/Ouessant, 1 le 19 à Douarnenez (29) et 1 le 20 à Plouarzel (29).

En février, 2 cadavres sont récupérés à Penthievre/Saint-Pierre-Quiberon (56) le 26 et Suscinio/Sarzeau (56) le 28.

MACAREUX MOINE *Fratercula artica*.

Comme pour les autres alcidés, le passage s'effectue fin octobre à Ouessant (29) : 15 dans le Fromveur le 27, 20 SW/30' au Créac'h le 30.

Quelques oiseaux sont vus vivants à la côte après les tempêtes de janvier : 1 le 12 au Ri/Kerlaz (29), 1 le 18 à Pern/Ouessant et 1 le 20 à Plouarzel (29).

Reproduction : 125-133 couples aux Sept-Iles (22), 12-15 en baie de Morlaix (29), 3 au Yourc'h/Ouessant. Pas de recensement à Keller où l'espèce est présente. En revanche, elle a disparu de Banneg/Archipel de Molène (29).

Total Bretagne : 140-151 couples. La "dégringolade" continue.