

SYNTHESE DES OBSERVATIONS

PRENUPTIAL NIDIFICATION ESTIVAGE

Pour les plus fainéants et à notre habitude, nous résumons brièvement les principaux événements de la période considérée.

Pour commencer, une amorce de nidification du Grand Cormoran au nord du département et l'installation de l'Aigrette Garzette nicheuse, en force, à GUERANDE.

- Faucon Kobez début mai sur la côte.

- Percnoptère d'Egypte (pas de Branféré) fin avril. Il s'agit de la première donnée pour notre département (non cité par KOWALSKI dans son avifaune ...)

Le GOLÀ a bien sûr mis immédiatement en place une surveillance des falaises côtières, mais sans succès! (ces bêtes-là n'aiment peut-être pas l'air marin)

- Comptage Rêle des genêts dans le cadre de l'enquête U.N.A.O. montrant que la L.A. a les plus gros effectifs français. (coocorico!!) voir article spécial

- Par contre peu de données d'anatidés (va-t-il falloir rétablir le canard au muscadet au pot tous les dimanches?)

- Fort passage de limicoles sur la Loire en amont de NANTES (eaux basses favorables)

- Bilan très complet de la nidification des limicoles en L.A. en 1984.

(contribution enquête LPO/UNAO)

- Une donnée de Bécasseau de Temminck, la première du fichier.

- Découverte de stations à Oedionème Criard, apparemment inconnues de nos illustres prédécesseurs. (mais qui prolongent celles du M.etL., elles connues, vive le G.A.E.O.!), y compris KOWALSKI et BUREAU !!

- En laridés, la morosité est oubliée, les données affluent (1) avec entre autres des données tardives de Goélands Bourgmestres et à Ailes blanches et une observation remarquable de Mouettes de Sabine début septembre (voir article) N'oublions pas les 160 Guifettes Noires comptées ensemble sur la Loire et les cadavres de Mergules ramassés en février (au moins 2).

- En passereaux et apparentés, vous aurez aussi de bonnes surprises :

- Nidification prouvée du Pic Noir (voir article).

- Des données de Merle à Plastron au passage.

- Présence tardive (jusqu'à fin avril) de Becs Croisés des sapins en forêt du GAVRE.

- Des données de Bruants Lapons (en fin d'hivernage?)

- Une donnée de nidification certaine du Gros Bec (donné seulement probable lors de l'atlas YEATMAN en 1975 en L.A.)

- Un puyillet siffleur très précoce (un mois d'avance!)

Et plein d'autres informations étonnantes que vous allez lire avec passion et volupté comme nous l'avons fait avant vous.

Un dernier mot : il s'agit comme à l'habitude d'une oeuvre collective à laquelle il convient d'associer tous les membres du GOLÀ (liste en fin de bulletin avec chaîne téléphonique).

GROUPE 1

B.RECORBET

PLONGEON ARCTIQUE (*Gavia arctica*)
2, le 1/04 , port du CROISIC.

PLONGEON IMBRIN (*Gavia immer*)
2 , le 22/02 au large de Pen-bron, LA TURBALLE.

PLONGEON CATMARIN (*Gavia stellata*)
Pas de donnée.

GREBE HUPPE (*Podiceps cristatus*)
17 données dont 9 sur la Loire en amont de NANTES (max.2 ind.)
Amorce du passage pré-nuptial fin février.
7 le 21/02 ,plan d'eau de l'Erdre à SUCE.
21 le 4/03 à Vioreau, JOUE.
Encore 10 le 29/04, étang de la Poitevineière, RIAILLÉ.
En nidification :
- un couple avec 2 poussins, étang de Clégreuc.(printemps)
-28 dont 4 juvéniles le 13/07, grand réservoir de Vioreau à JOUE.
- construction de nid au marais de Grée,en hautes eaux le 28/05.(1♀ +1);
pas de suite.
Estivage :
- 10 le 2/08 ,étang du PIN.

GREBE JOUGRIS (*Podiceps griseigina*)
2 le 19/02, jetée du Tréhic, LE CROISIC.

GREBE A COU NOIR (*Podiceps nigricollis*)
5 données littorales.
Encore 8 le 5/04 à Pen-bron,LA TURBALLE dont 2 en plumage nuptial.

GREBE ESCLAVON (*Podiceps auritus*)
Aucune donnée.

GREBE CASTAGNEUX (*Podiceps rufficollis*)
20 données dont 18 intérieures.
Mouvement pré-nuptial perceptible.
12 le 4/03 à Vioreau, JOUE.

- En nidification :
3 couples chantant et paradant fin mars au marais de Grée.Nicheur certain au réservoir de Vioreau, à la boire de Mauves à THOUARE et dans les marais guérandais.Cette dernière donnée est tardive; 1♀ +1 juvénile le 16/09.
- Rassemblements estivaux :
20 le 5/08, Vioreau
6 le 18/06, étang du PIN
Nidification soupçonnée au PIN et à VAY (Clégreuo).

PETREL TEMPETE , PUFFIN DES ANGLAIS , FOU DE BASSAN :
Pas de donnée.

GRAND CORMORAN (*Phalacrocorax carbo/sinensis*) :
17 données.
Chute classique des effectifs en mars sur la Loire :
243 le 16/02 ,file perdue à OUDON
85 le 14/03 ,même site } diminution globale d'I/3
Mais encore 185 le 14/03 à l'île Meslet, LE FRESNE }
Des estivants immatures sont notés tout le printemps et en été (I à 2) entre NANTES et OUDON.A Grand-Lieu I le 25/08.
Nidification :
- 1 couple en plumage nuptial (adultes) est noté en mars,avril et début mai sur un étang du nord
Le 18/03, la ♀ (?) est en position de couveur sur un nid sommaire constitué de branchettes. Le ♂ (?) veille à proximité.
Le 1/04, le couple est toujours là mais aucune couvaison n'est notée.Ils seront encore vus le 8/05. Après, plus rien. Y-a-t-il eu ponte?
A surveiller l'an prochain.

CORNORAN HUPPE (*Phalacrocorax aristotelis*)
1 le 5/04, port de LA TURBALLE.
Peu noté; y-aurait-il confusion avec son grand frère (qui pourtant porte des bretelles et pas de barboteuse !)

GROUPE 2

C.ROZE

CANARD COLVERT (ANAS PLATYRHYNDROS)

34 citations

C'est le canard le plus commun et le plus répandu dans le Département
effectif maximum :

- 380 Etang de la Poitevineière à RIAILLE le 19/2/84
- 350 Etang du Pin le 2/8/84
- 300 Etang du Pont de Fer à ASSERAC le 4/8/84

nidification : certaine dans tout le Département. La plus grosse population nicheuse se trouve à Grand-Lieu. Encore de nouveaux sites prospectés cette année dont :

- Vioreau à JOUE/ERDRE : 1 femelle avec 9 cannetons le 5/4/84,
- Cleygreuc à VAY : 1 femelle à couvrir le 15/4/84,
- La Poitevineière 60 dont 3 nichées de 10 en moyenne le 28/4/84,
- La Blisière à ST JULIEN : 1 femelle et 8 juveniles d'environ
4 jours,
- St Luce : le marais 15 juveniles pas tous volant le 23/6/84

CANARD PILET (ANAS ACUTA)

14 citations

2 données pré-nuptiales antérieures au 15/2

- 2/2/84 1 mâle plaine de Mazerolle à SUCE
- 4/2/84 60 petit traict au CROISIC

Traditionnellement la migration débute en Février, culmine en Mars pour s'achever en Avril.

effectif maximum :

- 120 le 24/3/84 au Marais de Grée à ANCENIS

dernière observation pour la période

- le 29/4/84 4 la Poitevineière à RIAILLE

CANARD CHIPEAU (ANAS STREPERA)

4 citations

Ce canard est observé chez nous en couples ou par petits groupes. Le passage commencé en Janvier est plus marqué en Février.

- 4 plaine de Mazerolle à SUCE le 21/2/84
- 3 Marais de Grée à ANCENIS le 22/2/84

effectif maximum :

- 25 le 2/2/84 Plaine de Mazerolle

Nidification :

certaine uniquement à Grand-Lieu (Atlas des oiseaux nicheurs) toujours à rechercher dans d'autres sites.

CANARD SIFFLEUR (ANAS PENELOPE)

8 citations

principales observations :

- 4 le 19/2/84 la Poitevineière à Riaillé
- 10 le 17/2/84 Marais de Grée à Ancenis
- 20 le 24/3/84

Une observation tardive :

- 1 mâle le 7/6/84 remblai de LAVAU
(nous n'avons pas de chiffre pour Grand-Lieu)

CANARD SOUCHET (ANAS CLYPEATA)

18 citations

La migration pré-nuptiale commencée en Février bat son plein en Mars.

principales observations :

- 25 le 17/2/84 au Marais de Grée à ANCENIS
- 14 le 4/3/84 Petit Vioreau à Joué/Erdre

- 60 le 24/3/84 Marais de Grée 1
- 20 le 10/4/84 La Poitevinière à Riaillé
- 17 le 21/4/84 Ile Verdon au Marais de Goulaine

Nidification :

Certaine à Grand-Lieu, en Brière et depuis l'année dernière au Marais de Grée (cf bulletin n° 2). Nous n'avons pas d'indice certain cette année.

Observations en période de nidification :

- le 21/6/84 10 immatures ou éclipse ? au remblai de Lavau
- 23/6/84 1 couple à St Luce

SARCELLE D'HIVER (ANAS CRECCA)

15 citations

fin d'hivernage vers le 15/2/84. La migration pré-nuptiale se situe entre Février et la mi-Avril.

principaux sites : - Basse-Loire
- Brière
- Etangs du Nord

principales observations :

- 32 le 4/3/84 Petit Vioreau à JOUE/Erdre
- 40 le 18/2/84 Thouaré-Mauves La Loire
- 12 le 11/4/84 Gruellau à Tréffieux
- 15 le 15/4/84 Clegreuc à Vay

effectif maximum :

- 320 le 19/2/84 La Poitevinière

Observations en période de nidification :

- 1 femelle le 12/5/84 au Marais de Grée à Ancenis
- 1 mâle le 15/5/84 la Loire (fleuve) à Thouaré

Nidification :

certaine à Grand-Lieu et en Brière. Aucun autre indice certain cette année.

SARCELLE D'ETE (ANAS QUERQUEDULA)

22 citations

La migration pré-nuptiale commence fin Février, début Mars

première citation :

- 9/3/84 7 Marais de Grée à Ancenis

Principales observations :

- 15 le 24/3/84 au Marais de Grée
- 10 le 25/3/84 La Poitevinière à Riaillé
- 1 femelle le 13/3/84 Etang Le Pin
- 6 le 11/5/84 Montrou La Chapelle- Heulin (en vol)

quelques observations en période de nidification mais aucun indice certain cette année

- 19/5/84 1 couple marais de Brag Montrelais
- 28/5/84 2 mâles et 1 femelle Marais de Grée
- 22/7/84 1 femelle La Poitevinière

FULIGULE MILOUIN (AYTHYA FERINA)

14 citations

Migration pré-nuptiale très marquée de la mi-Février à la deuxième décade de Mars.

principaux sites et observations :

- Grand-Lieu (toujours pas de chiffres cette année)
- Marais de Grée à Ancenis : 30 le 17.2.84
- Plaine de Mazerolles : (pas de comptage)
- la Poitevinière à Riaillé : 245 le 19.2.84
environ 400 le 18.3.84

Nidification :

Certaine à Grand-Lieu depuis 70 (Marion) ainsi qu'en Brière et à l'Etang du Pin cette année. Elle reste probable à la Poitevinière.

- le 2.8.84 Etang du Pin : 25 individus
dont 1 pullé de 10 jours environ
et 7 immatures (mais s'agit-il d'une couvée locale ?)

autre observation en période de nidification :

- le 22.7.84 : 10 à la Poitevinière.

FULIGULE MORILLON (AYTHYA FULIGULA)

11 citations

La migration de cette espèce se situe à peu près à la même période que celle du Milouin et les sites fréquentés sont sensiblement les mêmes :

- 8 mâles le 17.2.84 au Marais de Grée
- environ 150 le 18.3.84 à la Poitevinière
- 1 mâle et 2 femelles le 15.4.84 à Clegreux à Vay
- 18 le 7.4.84 à la Blisière

1 donnée en période de nidification :

1 mâle le 1.6.84 au Lac de Mirin

FULIGULE MILOUINAN (AYTHYA MARILA)

aucune citation pour la période considérée.

Habituellement le site principal est la Baie de Bourneuf et quelques individus isolés sont quelquefois observés sur certains étangs du Nord.

NETTE ROUSSE (NETTA RUFINA)

aucune citation pour la période considérée. Cette espèce est assez rarement observée dans notre Département.

GARROT A OEIL D'OR (BUCEPHALA CLANGULA)

1 citation

Le passage reste marginal et il s'agit surtout de quelques individus généralement observés sur les étangs du Nord.

- 2 le 7.4.84 Etang de la Blisière
(observation assez tardive)

MACREUSE BRUNE (MELANITA FUSCA)

aucune citation

MACREUSE NOIRE (MELANITA NIGRA)

8 citations

Le passage en migration est régulier et bien représenté sur le littoral atlantique :

- 75 le 21.3.84 pointe de Merquel à Mesquer
- 1 femelle le 8 et 10.4.84 au Marais de Grée
- 2 femelles et 1 mâle le 1.4.84 sur la Loire à St Luce
- 20 le 6.5.84 à la Pointe du Croisic

EIDER A DUVET (SOMATERIA MOLLISSIMA)

1 citation

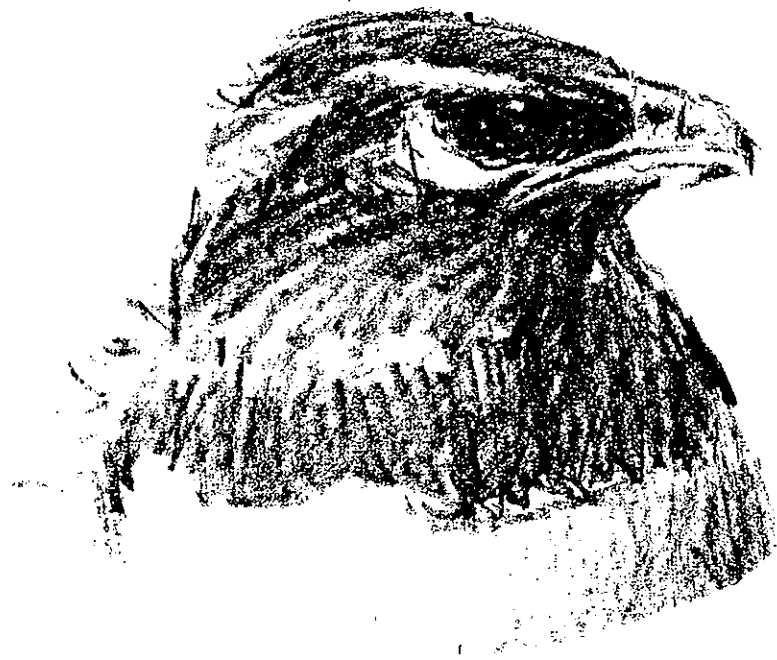
- 2 mâles le 11.6.84 à la pointe du Croisic en début d'éclipse
Assez régulièrement observé entre la Baule et la pointe du Croisic.

HARLE HUPPE (MERCUS SERRATOR)

2 citations

Le passage en migration est régulier et très marqué de fin Mars à la mi-Avril.

- 3 le 11.3.84 à Pen Bron Le Croisic
- 6 dont 1 mâle dans le traict de Mesquer le 15/4



GROUPE 3

P. BERTHELOT

PERCNOPTERE D'EGYPTE (Neophron percnopterus):

Hé oui! c'est bien la première fois qu'on a l'occasion de commencer la liste par ce "terrible" vautour! sera-ce la dernière?

Dans "Les rapaces", P. Géroudet signale que les apparitions de cet oiseau au nord de son aire de nidification sont exceptionnelles! Alors? Est-ce un échappé d'une collection? Aux dernières nouvelles, le Zoo de Branféré ne possède pas de Percnoptère!

Venons en à l'observation qui à eu lieu à Kergoche/HERBIGNAC le 28/04. 1 adulte en plumage parfait vole en direction du Sud-Est (Y. Bertault, J.Y. Frémont).

Après consultation de la bibliographie, il s'avère que c'est la première citation en Loire-Atlantique.

Le Percnoptère d'Egypte niche en France des Pyrénées au sud des hautes Alpes. La population nicheuses est évaluée à une centaine de couples. Les nicheurs les plus proches de chez nous se trouvent dans les Pyrénées et, les plus nordiques, dans les Gorges de l'Ardèche.

BUSE VARIABLE (Buteo buteo):

De nombreux contacts avec cette espèce: 93 observations concernant 179 individus sont arrivées au fichier en 1984!

La plupart des observations se situent en période de nidification mais les indices certains de cette nidification sont faibles: 16, et les indices probables: 6.

Ces chiffres sont toutefois supérieurs à ceux de 1983 et...sûrement inférieurs à ceux de 1985!!!

7 avril: 1 obs. de 6 ind. à Machecoul

10 avril: 1 obs. de 6 ind. à Riaillé

2 juin: 1 obs. de 8 ind. à Vioreau

4 août: 1 obs. de 8 ind. à l'étang du Pont de Fer

Enfin, une étude dans la région d'Ancenis donne un Minimum de 6 couples pour 18 kms² de bocage ouvert avec une couverture boisée de 3%.

Cette zone comprend l'agglomération d'Ancenis et semble peu propice à l'espèce.

EPERVIER D'EUROPE (Accipiter nisus):

65 données pour 76 individus.

La discrétion de l'oiseau en période de nidification et le manque de prospection systématique font que nous n'avons que 5 indices certains et 5 probables de nidification. 80% de ces indices se situent entre Nantes et Varades.

Le nombre des données a doublé par rapport à 83!

AUTOUR DES PALOMBES (Accipiter gentilis):

5 données pour 5 individus, mais toujours pas d'indices certains de nidification!

Depuis 1981 l'Autour a été observé:

1 fois en forêt Pavée

4 fois en forêt du Gavre

1 fois en forêt d'Ancenis

2 fois en forêt de St. Mars

2 fois en forêt de Vioreau.

Nous n'avons pas, dans le fichier G.O.L.A. d'observation pour la forêt de la Blisière, ceci est probablement dû au manque de prospection. Il faut mentionner ici les observations de I. et P. Marion citées dans "contribution à l'étude écologique du lac de Grand Lieu" (Bull. S.S.N. O.F. 1975) qui ont fait soupçonner la nidification de l'Autour en forêt de Machecoul.

De toutes façons, l'effectif nicheur en L.A. doit être assez faible!!

MILAN ROYAL (Milvus milvus):

Le 13 avril 1 individu au Collet/Dourgneuf (P. Dubois)

MILAN NOIR (Milvus migrans):

62 données pour 108 individus entre le 24 mars et le 28 juillet 84.

Premières données:

Le 24 mars au bois de l'Halbrandière

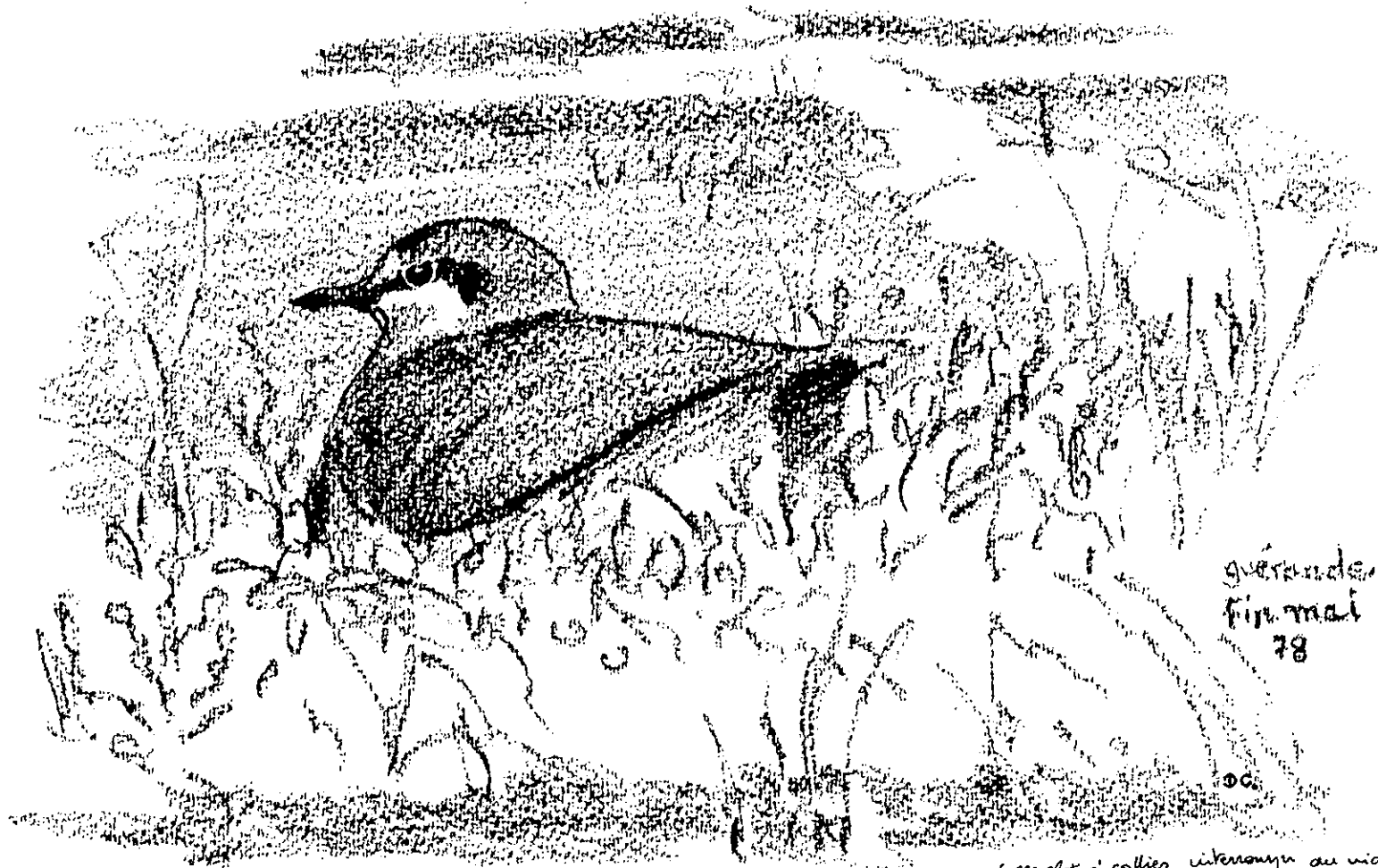
Le 25 mars à la Poitevinière/Riaillé.

Nidification certaine à: Assérac, Carquefou, forêt de Machecoul, Vioreau et Riaillé.

Il serait intéressant de connaître avec précision les effectifs des Milan noirs nicheurs aux alentours de Grand-Lieu et en Brière.

1^{er} mai environ 40 ind. à la décharge de St. Nazaire

2 juin 1 ad. + 2 juv. à Assérac



(gravelot à collier intermédiaire au nid)

GROUPE 4

J.LE BAIL

Avant-propos

La nidification des limicoles en France a fait l'objet d'une enquête nationale en 1983 et 1984 sous l'égide du Bureau International de Recherche sur les Oiseaux d'Eau (BIROE) et de la Ligue de Protection des Oiseaux (LPO). Le GOLA y a participé en temps que groupe, entre autre pour la fourniture de main d'oeuvre pour les grosses opérations en Brière et plus ponctuellement ailleurs, avec les conseils et l'aide de Patrice BORET que nous remercions pour l'apport de certains éléments (avocette, échasse, gravelot à collier interrompu, etc...) .

Quel homme, ce Patrice !

Enfin on notera l'intensité du passage prénuptial sur la Loire en amont de Nantes due probablement au niveau favorable du fleuve (vasières, bancs de sable). Parallèlement apparait la sous-prospection de milieux, comme la périphérie de Grand-Lieu, la Brière (sauf sortie concertée d'Avril) .

-HUITRIER PIE *Haematopus ostralegus*

5 données

Peu de données pour cette espèce pourtant bien représentée sur le littoral .

Principaux rassemblements : 420 Traicts du Croisic lors du comptage de la mi-avril, et environ 200 sur le Petit traict uniquement , le 6/5 .

Autres sites où l'espèce a été notée : Pornichet, La Baule .

Aucune donnée pour l'estuaire Loire .

Enfin, 1 individu en albinisme complet (bremier de cordée) le 14/4 à Pen-Bron parmi un groupe d'oiseaux bronzés ! Quelle impudeur !

- VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

26 données

Quelques rassemblements prénuptiaux encore notés en février et mars sur les prairies humides de la vallée de la Loire :

environ 350 le 12/2 Prairie de la Sauterelle à Thouaré
200 le 25/2 L'angle Cordemais (basse loire)
300 le 4/3 Marais de Couéron
150 le 8/3 Prairie de la Sauterelle

Nidification : ci-dessous récapitulatif (voir à ce sujet article Brière - bulletin n°3)

Basse-Loire + Grand-Lieu :	214	♂
Marais de Guérande :	4	♀
Brière :	201	♀
Marais de Boisvre à St Brévin :	21	♀
Petit Mars (vallée Erdre) :	6	♀
Mesquer :	9	♀
Redon (marais) :	non trouvé(?)	
Marais de Grée :	nicheur ?	

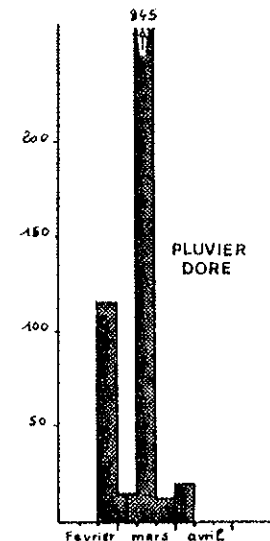
soit au total environ 455 couples certains ou probables , auquel il faut ajouter 159 oiseaux notés en Brière sans comportement de nicheur .

- PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

13 données (voir histogramme)

Passage printanier noté dès fin Février et jusqu'au début d'Avril . L'espèce est observée principalement sur les prairies humides de la vallée de la Loire en aval et en amont de Nantes et sur quelques zones cultivées . Principaux rassemblements : 25/2 : 40 Bosse de Gicquelais à St Etienne de Montluc .

18/3 : 160 Grande Prée de Varades



- PLOUVIER ARGENTE *Pluvialis squatarola*

11 données dont 6 à l'intérieur où l'espèce a été notée en petit nombre sur le cours de la Loire notamment : surtout en Mai

? mi-avril Estuaire Loire

Principales observations : 130 mi-avril Traicts du Croisic
20 en vol le 20/5 Bord du Lac de Grand-Lieu
20 le 20/5 Prairie de Mauves à Nantes
16 le 12/5 Loire à Varades

A noter que certains individus sont en plumage nuptial parfait.

- GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

24 données (voir histogramme)

Bien représenté à l'intérieur lors du passage prénuptial .

Noté en petit nombre en Mars et Avril sur les étangs du Pin, Vioreau, Poitevinnière .

Sur le littoral, noté lors du comptage limicoles de la mi-avril .

50 Traicts du Croisic
150 le 21/4 Remblai de Lavau
21 Traict de Mesquer

De nombreuses bandes ont été observées sur la Loire dans le courant du mois de Mai :

maxima observés : 19/5 : 82 Loire Varades et Montrelais
20/5 : 52 Loire La Varenne

Trois observations en Juin concernant soit des migrants prénuptiaux tardifs , soit des erratiques .

- PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*

environ 50 données

Premier individu noté le 1/4 sur la Loire à Nantes .

Sur les sites de nidification les premiers oiseaux cantonnés sont observés à partir de la mi-avril . Premiers couveurs notés au début de Mai .

Sites de nidification : Bosse de Gicquelais St Etienne de Montluc : 1 ♂
Remblai prairie de Mauves : 1 à 2 ♂

Sur les grèves de la Loire , les premières nidifications ayant été anéanties par les crues de la fin Mai, une deuxième ponte est entreprise dès le début de la décrue (fin Juin) .

Grèves de la Varenne : 6 à 8 ♂
Grèves de Varades et Anetz : environ 10 à 15 ♂
Grèves de la Chapelle Basse mer : 3 à 4 ♂

Pas de nidification à Guérande et Mesquer .

Estuaire Loire : 2 couples recensés

Total Loire-Atlantique (partiel) : 28 à 37 couples .

- GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU *Charadrius alexandrinus*

7 données sur deux sites

Le Marais salant de Guérande avec 5 couples nicheurs
Le remblai de Lavau : environ 5 " "

- TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*

5 données de Mai dont 4 à l'intérieur sur la Loire

maxima : 5 le 20/5 Loire à Oudon

- BECASSE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

19 données (voir histogramme)

Mouvements prénuptiaux notés à partir de la mi-février avec un pic de passage aux environs de la mi-mars .

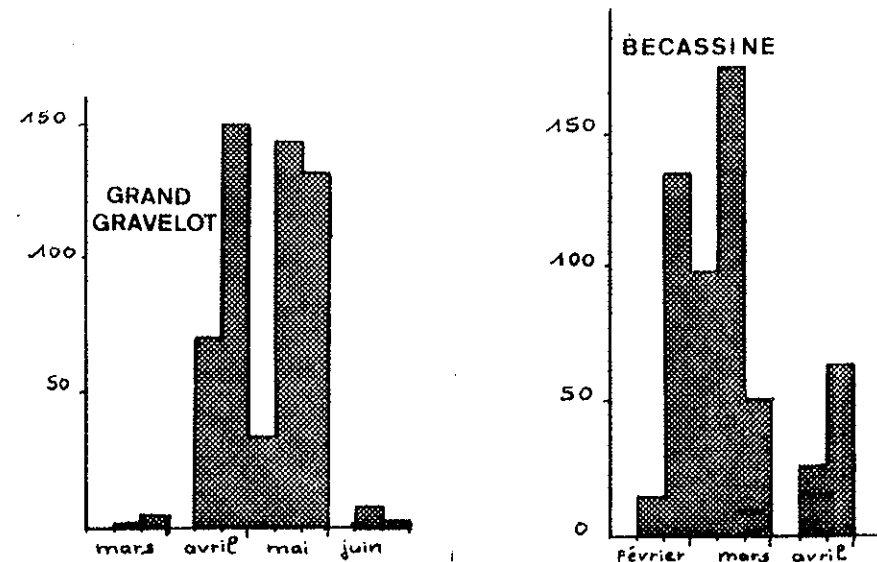
L'espèce est observée en nombre sur trois principaux sites :

Marais de Grée : 80 le 9/3
Grande Prée de Varades : 150 le 10/3
Grande Brière : 35 les 29 et 30/4 (voir article "limi. nicheurs de Brière" bulletin n°3)

A noter l'observation d'un individu exécutant un vol à chevrottement le 17/4 dans le Marais de Couéron . (nicheur ou migrateur ?)

1 donnée de Juin concernant 1 individu : remblai de Lavau (estivant non nicheur ?)

Aucun indice probant de nidification en Brière cette année .



-COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

11 données

Passage prénuptial précoce noté à partir de Février sur le littoral et à l'intérieur :

Traits du Croisic : 250 le 4/2 et 3 à la mi-avril
 Trait de Mesquer : 13 le 14/4
 Etang de la Blisière : 22 le 15/2
 Estuaire Loire : ?

Une donnée au début de Juin 7/6 : 9 Remblai de Lavau doit concerner des erratiques non nicheurs .

- COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*

25 données (voir histogramme) pour le passage prénuptial noté sur le littoral (Traits du Croisic , de Mesquer) et sur quelques sites intérieurs (Grande Brière, Basse Loire)

Maxima observés : mi-avril : 55 Traits du Croisic
 22/4 : 110 Trait de Mesquer
 29/4 : 87 Grande Brière St Malo de Gueraac
 30/4 : 62 Brière Prairies de St Nazaire et Trignac .

- BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*

27 données (voir histogramme)

Premiers migrateurs prénuptiaux notés vers la mi-février .

Principaux sites fréquentés par l'espèce :

25/2 : 32 Marais de Couéron
 10/3 : 26 Grande Prée de Varades
 10/3 : 235 Marais de Grée
 21/3 : 11 Marais salants de Guérande
 22/3 : 180 Marais de Grée

Nidification :

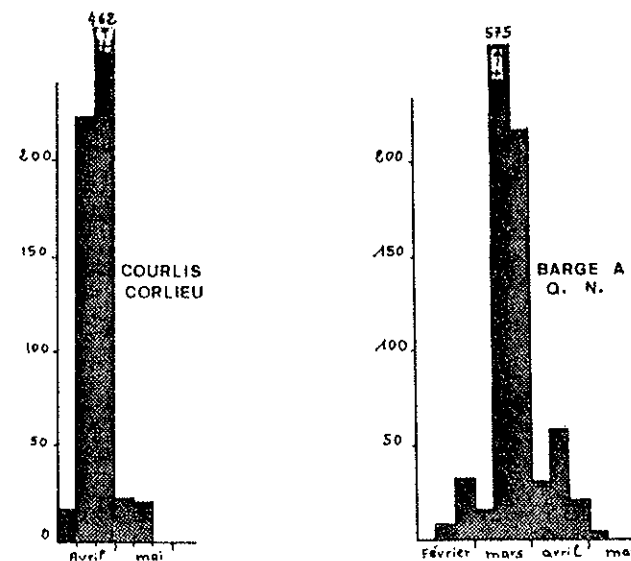
L'espèce est connue nicheuse dans le département depuis 1975 sur 3 sites :

Lac de Grand-Lieu : 1 cas de nidification en 75 ; depuis, aucune donnée pour ce site .

Brière : 3 couples nicheurs

Voir article "limicoles nicheurs en Brière" Bulletin n°3

Estuaire Loire : 1 couple nicheur

- BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*

10 données dont 3 à l'intérieur sur la Loire

Sensible en Avril et Mai, le passage prénuptial donne lieu à quelques rassemblements, surtout sur le littoral .

Maxima observés : Traits du Croisic : 70 à la mi-avril
 121 le 6/5 sur le petit trait
 Remblai de Lavau : 30 le 21/4

Deux observations en Juin concernant certainement des estivants non nicheurs .

- CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*

14 données

Passage prénuptial noté sur le littoral et à l'intérieur de début Mars à mi-mai avec un pic principal dans la dernière décade d'avril .

Maxima observés : Traits du Croisic : 13 le 4/3
 10 à la mi-avril
 Marais de Grée : 21 le 21/4
 12 le 28/4

Deux observations de Juin concernant des rassemblements :

24/6 : 80 à 100 Le Collet Baie de Bourgneuf
 24/6 : 20 Marais de Machecoul

Ces deux données doivent concerner des estivants non nicheurs ou le début du passage post-nuptial .

- CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

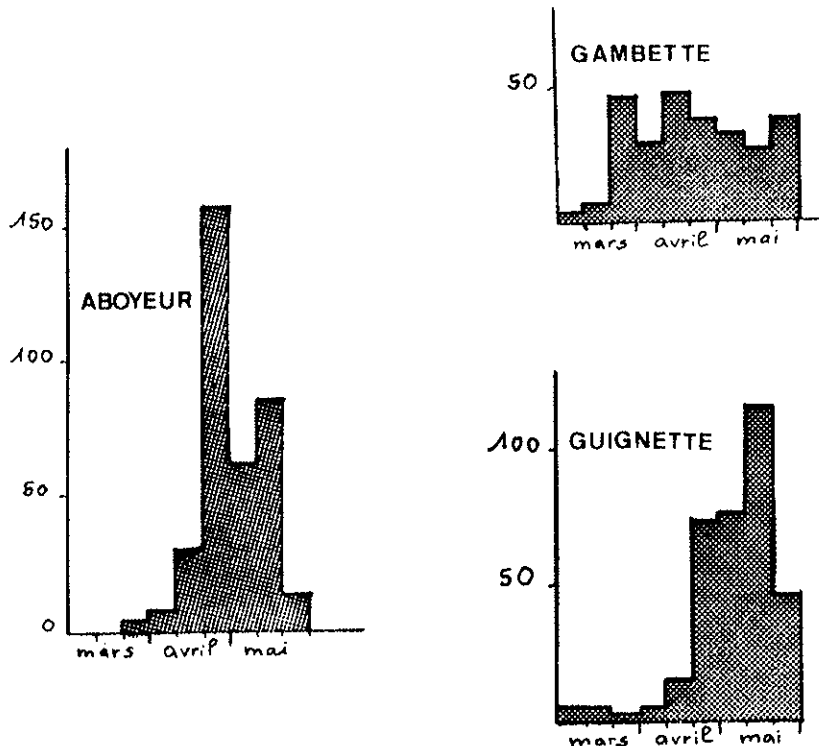
50 données environ (voir histogramme)

Noté à partir de début Mars, le passage prénuptial a donné lieu à quelques poses sur des sites intérieurs ; peu de données concernant les sites littoraux pour cette période .

Maxima observés : 30/3 : 30 Prairie de St Lumine
 8/4 : 22 Marais de Grée
 8/5 : 26 Loire La Chapelle Basse mer
 19/5 : 38 Loire Varades et Montrelais

Nidification : l'espèce a été observée sur ses sites habituels de nidification :

Grande Brière : 4 couples (voir article "limicoles nicheurs en Brière" bulletin n°3)
 Marais de Guérande : 3 couples
 Estuaire Loire : 2 couples
 Marais de Boisvre à St Brévin : 1 couple

- CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*

38 données (voir histogramme)

Premiers migrateurs prénuptiaux observés après mi-mars et surtout début Avril. Quelques bandes non négligeables ont été notées sur quelques sites intérieurs .

Maxima : 28/4 : 55 Marais de Grée Ancenis
 29/4 : 60 Grande Brière St Malo de Guersac
 1/5 : 30 Prairie de St Lumine de Coutais
 13/5 : 20 Loire à Ste Luce et Thouaré

Une donnée de fin Juin (21/6) doit concerner des oiseaux non nicheurs en erratisme estival ou des migrateurs post-nuptiaux précoces .

- CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

17 données

Passage prénuptial noté dès mi-mars avec des effectifs généralement faibles . L'espèce a été observée aussi bien sur les marais littoraux que sur les zones humides intérieures . Dernières données concernant cette période dans la dernière décade d'Avril .

Maximum observé : 21/4 : 8 Marais de Goulaine

- CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

2 données

Lors du passage prénuptial, l'espèce est surtout observée dans la moitié-est de la France .

30/4 : 1 Grande Brière (à noter que l'oiseau a émis des bribes de chant à l'envol)
 2/5 : 1 Marais de Grée Ancenis

- CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

49 données (voir histogramme)

Noté de début Mars à fin Mai, le passage prénuptial a surtout été noté sur la Loire .

Maxima observés : 22/4 : 22 Loire à Nantes Ste Luce et Thouaré
 10/5 : 21 Loire La Varenne
 12/5 : 32 Loire Varades

- BECASSEAU MAUBECHÉ *Calidris canutus*

9 données

Passage prénuptial noté surtout en Mai et Juin sur le littoral et à l'intérieur (cours de la Loire)

Maxima observés : 5/5 : 24 Marais salants de Guérande
 22/5 : 12 Loire La Chapelle Basse mer
 24/6 : 120 Le Collet Baie de Bourgneuf

- BECASSEAU MINUTE Calidris minuta

4 données

L'espèce est généralement observée en faible nombre lors du passage prénuptial sur la voie de migration atlantique .

29/4 : 12 Marais salants de Guérande

Deux données de Juin concernant 1 à 4 individus doivent correspondre à des migrants prénuptiaux tardifs ou à des oiseaux non nicheurs en erratisme .

- BECASSEAU DE TEMMINCK Calidris temminckii

1 donnée

Première donnée pour le fichier : 22/5 : 1 individu en plumage nuptial sur la Loire à la Varenne .

Généralement observé isolé, ce bécasseau est rarement noté lors du passage dans notre département .

- BECASSEAU VIOLET Calidris maritima

1 donnée

8/4 : 2 Port de la Turballe

Quelques individus peuvent être observés encore en Mai sur les sites d'hivernage .

- BECASSEAU VARIABLE Calidris alpina

17 données

Peu de données pour ce bécasseau pourtant bien représenté sur le littoral. Passage prénuptial noté de Mars à Mai avec des effectifs faibles à l'intérieur .

Comptage "limicoles" de la mi-avril : Traicts du Croisic : 1200
 Traict de Mesquer : 360
 Estuaire Loire : ?

Autres données concernant le passage prénuptial :

21/4 : 1500 Remblai de Lavau
 19/5 : 11 Loire à Varades et Montrelais
 20/5 : 12 Loire à Oudon

Deux observations de Juin, dont : 7/6 : environ 20 Remblai de Lavau ,peuvent correspondre à des migrants prénuptiaux tardifs ou à des estivants erratiques .

- BECASSEAU COCORLI Calidris ferruginea

1 donnée

1 observation de Mai : 13/5 : 2 Loire à Varades

Cette espèce est peu observée et en faible nombre lors du passage prénuptial sur la voie atlantique, encore plus rarement à l'intérieur des terres .

- BECASSEAU SANDERLING Calidris alba

3 données

Principal site d'observation : Plage de St Brévin : 28 le 1/5
 37 le 7/5

Une donnée à l'intérieur : Loire à Ancenis : 2 le 7/5

- CHEVALIER COMBATTANT Philomachus pugnax

19 données (voir histogramme)

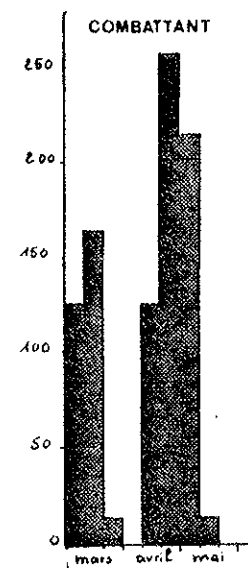
Le combattant varié est bien représenté sur quelques sites intérieurs lors du passage prénuptial,

Maxima observés : 18/3 : 145 Marais de Grée Ancenis
 21/4 : 186 " " "
 30/4 : 64 Grande Brière

(dont 2 mâles en plumage nuptial)

1/5 : 150 Prairie de St Lumine de Coutais

Au début du siècle, la Brière faisait partie des principaux sites de reproduction du combattant ; puis l'espèce ne sera plus notée nicheuse que de façon sporadique jusqu'à nos jours . Le dernier cas de reproduction connu en Brière date de 1978 . (Non retrouvé lors de la sortie concertée d'Avril et de Mai)



- ECHASSE BLANCHE Himantopus himantopus

6 données

Première donnée : 2 le 8/4 Marais salants de Guérande

Comptages de la mi-avril : 1 Marais de Guérande

11 Marais salants de Pont d'Arm

Nidification : après une année faste en 1983, l'année 1984 aura été un cru médiocre ; qu'on en juge :

	1983	1984
Marais salants de Mesquer	25	0
" " de Guérande	15	15
Estuaire Loire	3	0
Parc animalier de Brière	1	?
TOTAL	44	15

1 seul site au lieu de 4 ; soit une baisse d'environ 65% des effectifs nicheurs

- AVOCETTE Recurvirostra avosetta

7 données

Comptage mi-avril : 85 Traicts du Croisic

? Estuaire Loire

Une donnée d'Avril à l'intérieur au Marais de Grée : 1 individu

Nidification : mêmes remarques que pour l'échasse .

Les sites connus n'ont cependant pas été abandonnés .

	1983	1984
Marais de Guérande	45	30
Estuaire Loire	12	8
TOTAL	57	38

Baisse globale de 33% environ

- OEDICNEME CRIARD Burhinus oedicnemus

7 données

Premières données pour le fichier concernant cette espèce aux moeurs crépusculaires et nocturnes .

Noté comme nicheur probable sur trois sites du Nord et Nord-Est du département en zone cultivée :

1 chanteur le 27/4 et en Mai et Juin : la Jaillière La Chapelle St Sauveur

1 chanteur le 27/4 et 1/5 St Sigismond (Maine et Loire)

1 couple noté régulièrement tout le printemps à Rochemortru le Pin (donnée d'un garde de l' ONC)

1 chanteur le 26/6 : la Gueslerie St Herblain (nidification ou dispersion post-nuptiale ?)

1 donnée de mi-mai : 1 Remblai de Lavau , concernant un migrateur pré-nuptial ou un individu erratique .

L'espèce était connue nicheuse jusqu'en 1969 sur les dunes de la Turballe et du Croisic , mais les stations intérieures n'étaient pas signalées .

GROUPE 5

J.L. DUPONT

Prénuptial et nidification

MOUETTE RIDICULE (Larus ridibundus)

7 données, les premiers juvéniles sont notés fin juin début juillet.

MOUETTE PYGMEE (Larus minutus)

Le déroulement est maintenant classique:

Pas notée du 12 Février au 22 Mars (malgré de nombreuses sorties en presqu'île Guérandaise). Le vendredi 23 mars commence une série de grosses dépressions de secteur ouest. Ce jour là il y a 150/200 individus entre Congor et Batz (sur une saline: 55 adultes et 2 immatures)

Les 29 et 30 mars, 700 individus sont comptés le long du coteau de Guérande (station d'épuration, Kernandes, Congor, Trévaly) Comme d'habitude à cette époque 90% sont des adultes 8% des 2ème hiver et 2% des 1er hiver.

Le 14 avril à Congor: 110 individus dont 95% sont des adultes.

Les derniers adultes sont vus vers le 30 avril aux Kernandes, ensuite ne restent que quelques immatures jusqu'au 7 juin.

Sur la Loire: 4 à Couéron le 25 mars, 1 immature le 1er avril à St. Sébastien, 10 adultes le 14 avril au marais de Grée et 1 2ème année les 27 et 31 mai à Basse Goulaine.

En tout 22 données au fichier: C'est le record!!

MOUETTE MELANOCEPHALE (Larus melanocephalus)

3 données: 1 adulte à l'Herbaudière/Noirmoutiers le 21 février

1 immature de 1er hiver le 1er avril en marais de Guérande

1 adulte en plumage nuptial le 3 août dans le port de la Turballe.

MOUETTE DE SABINE (Larus sabini)

1 adulte dans le secteur de l'île Dumet le 31 août (Cf. article de P. de Grissac)

Observation massive à l'embouchure de la Vilaine (Cf. article de Y. Bertault et J.Y. Frémont) début septembre.

GOELAND ARGENTÉ (Larus argentatus)

2 données.

5 couples cantonnés, en parade nuptiale, sur une falaise rocheuse, 500 mètres en aval de la Roche Bernard le 4 avril.

Le 11 juin aucun indice de nidification au même endroit.

GOELAND LEUCOPHÉE (Larus cachinans/michaelis)

5 données toutes en amont de Nantes

1 individu à l'île Moquard/Varades le 19 mai.

Le 15 juillet Goélands argentés et leucophée composent une troupe d'environ 300 individus à St. Sébastien.

35 adultes le 8 septembre à Varades.

GOELAND BOURGHESTRÉ (Larus hyperboreus)

1 ind. de 1er hiver et 1 ind. de 2ème hiver, en mauvais état (le plumage est tout ébouriffé) le 4 mars dans le port de la Turballe.

1 ind. de 1er hiver est observé le 22 avril au Croisic; c'est la dernière donnée pour la période.

GOELAND A AILES BLANCHES (Larus glaucoideus)

Dernier individu (1er hiver) le 5 avril à la Turballe.

GOELAND CENDRE (Larus canus)

21 données toutes en amont de Nantes:

Les effectifs de la période prénuptiale en amont de Nantes sont plus élevés que ceux de la période hivernale:

10 à St. Sébastien le 23 février

15/20 le 2 mars et le maximum de 30/40 le 11 mars.

ensuite les effectifs diminuent, le dernier adulte est observé le 3 avril à Mauves et le dernier immature le 20 mai en prairies de Mauves.

MOUETTE TRIDACTYLE (Rissa tridactyla)

1 observation: 1 individu le 26 mars à la Turballe.

STERNE CAUGÈK (Sterna sandvicensis)

2 ind. à l'île Dumet le 30 août

STERNE NAINÉ (Sterna albifrons)

STERNE PIERREGARIN (Sterna hirundo)

Cf. article de D. Recorbet et P. Berthelot dans ce bulletin.

HIRONDELLE DE CHEMINEE (HIRUNDO RUSTICA)

Première observation le 18/3/84 à la Poitevineière.

HIRONDELLE DE FENETRE (DELICHOON URBICA)

Première observation le 1/4/84 à Ste Luce.

HIRONDELLE DE RIVAGE (RIPARIA RIPARIA)

6 données au fichier.

Première observation le 23/3/84 au Cellier.

Une donnée de colonie le 2/6/84, 25 à 30 couples au Cellier Ile Dorelle.

PIPIT ROUSSELIN (ANTHUS CAMPESTRIS)

La première donnée de cet oiseau au fichier. Le 24/8/84, 1 ind. à la Turballe, dunes de Pen Bron.

PIPIT DES ARBRES (ANTHUS TRIVIALIS)

Première arrivée le 6/4/84 à Blain. Egalement le 6/4/84 à Basse Goulaine.

PIPIT FARLOUSE (ANTHUS PRATENSIS)

11 données au fichier.

1 couple nicheur à St Brévin le 1/5/84.

PIPIT SPIONCELLE (ANTHUS SPINOLETTA)

4 Données pour 34 individus.

Pas de données de nidification pour cette année.

BERGERONNETTE PRINTANIERE (MOTACILLA FLAVA)

10 données concernant 78 individus.

Le 7/6/84 à Lavau, 1 couple mixte avec 1 ♂ de Bergeronnette print-type et 1 ♂ de bergeronnette print-flavéole.

BERGERONNETTE DE RUISSEAUX (MOTACILLA CINEREA)

11 données au Fichier concernant 23 individus. Pas de données de nidification certaine.

BERGERONNETTE GRISE (MOTACILLA ALBA)

6 données pour 70 ind. environ,

le 31/5/84, 8 à 10 couples à StJulien de Concelles/Basse Goulaine (Bord de Loire)

le 4/6/84, 1 couple avec 3 juv. à Carquefou,

le 9/6/84, environ 10 couples à la Chapelle Basse Mer (bord de Loire),

Le 30/6/84, 1 couple avec oeuf à Oudon (Ile Bridon).

PIE GRIECHE ECORCHEUR (LANIUS COLLURIO)

9 données pour 25 individus. Sites nouveaux :

19/7/84, 1 couple marais de Couéron,

29/7/84, 1 couple à St Etienne de Montluc.

TRAQUET TARIER (SAXICOLA RUBETRA)

8 données au fichier,

2 Indices quantitatifs :

05/84, 10 à 15 couples à Thouaré (Prairie de la Sauterelle),

05/84, 10 à 15 couples à Nantes (Prairie de Mauves).

12 données concernant 37 individus.

Aucun indice certain de nidification.

ROUGEQUEUE NOIR (PHOENICURUS OCHRUIROS)

13 données pour 17 individus,

9 données de chanteurs à Nantes.

ROUGEQUEUE FRONT BLANC (PHOENICURUS PHOENICURUS)

4 données concernant 4 individus

5/5/84 et 29/5/84, chanteur à St Julien de Concelles, Ile de la Chênaie, (Indice nicheur 4).

du 21 au 23/5/84, 1 chanteur cantonné à Nantes (Parc de la D.D.E.),

le 29/5/84, 1 chanteur à Nantes (Musée d'Histoire Naturelle).

ROSSIGNOL PHILOMELE (LUSCINIA MEGARHYNCHOS)

Premier chanteur le 11/4/84 à Nantes.

CHOUETTE EFFRAIE (TITO ALBA)

18 données pour 24 individus

3 individus écrasés sur la route.



GROUPE 7

Y.TREVOUX

BOUVREUIL PIVOINE (Pyrrhula pyrrhula)

- Le 28/2 , 5 La Haie, Vigneux

BRUANT DES ROSEAUX (Emberiza schoeniclus)

- Le 16/3 , 100 dans les vignes , Carquefou

BRUANT JAUNE (Emberiza citrinella)

- Le 16/3 , 1 chanteur en forêt du Gavre

BRUANT LAPON (Calcarius lapponicus)

- Le 3/2 , 12 à 15 à Sissable , Batz/mer dont un mâle adulte (L.Cistac)

Cette donnée est la première pour le fichier . Il serait intéressant de nous faire parvenir toutes données antérieures, même très anciennes .

BRUANT ORTGLAN (Emberiza hortulana)

- Le 21/4 , 1 mâle Les Moutiers en Retz
- Le 23/4 , 1 couple à Béganne, bords de la Vilaine (Morbihan)

BRUANT PROYER (Emberiza calandra)

- Nouveaux sites :
 - Le 23/3, 1 Congor, Marais de Guérande
 - Le 24/5, 1 Le champ failli, Haute-Goulaine
- Le 11/5, 15 à 20 chanteurs, Prairies de Mauves, Nantes
- Le 12/5, 30 à 35 " " " la Sauterelle, Thouaré

CHOUCAS DES TOURS Corvus monedula

- Le 1/5, 10 couples nicheurs dans un vieux moulin, Saint-Mars
- Le 25/5, 5 à 6 couples nicheurs dans un vieux moulin, Héric

CISTICOLE DES JONCS Cisticola juncidis

- Le 23/4, 1 dans des cultures, Thouaré

CORBEAU FREUX Corvus frugilegus

- Nouvelles corbeautières :
 - La Chanterrie / Nantes : 10 à 15 couples
 - La Sauterelle / Thouaré : 40 à 50 "
 - Ile Héron / St Sébastien : 5 à 10 "

- Ile Melet / Fresne/Loire : 160 nids
- Pont St Florent / Varades : 50 nids
- "Macumba" / St Etienne MtLuc : 30 nids

CORNEILLE NOIRE Corvus corone

- Le 24/2, 1 transport de matériaux, Mésanger

FAUVETTE GRISETTE Sylvia communis

- Première donnée :
 - Le 13/4, 1 chanteur , lisière de la forêt du Gavre

FAUVETTE PITCHOU Sylvia undata

- Nouveaux sites :
 - Le 11/2, 1 La Hutte , Préfailles
 - Le 16/3, 1 Port Breton , Carquefou
 - Le 21/3, 1 chemin côtier de Pornic
 - Le 29/6, 1 bocage de Coisbrac, Nozay
- Nidification :
 - Print-Eté 84, nicheuse commune dans les clairières de la forêt du Gavre .
 - Nous devrions arriver à sa nidification sur la plupart des sites connus...

GEAI DES CHENES Garrulus glandarius

- Le 18/6, 1 prédation sur un moineau domestique , Ancenis

GOBEMOUCHE GRIS Muscicapa striata

- Première donnée : Le 27/5 ... on doit pouvoir mieux faire ! ...

GOBEMOUCHE NOIR Ficedula hypoleuca

- Les 14, 15/4, 1 mâle Le Haldras, Vallet

GROSBEC CASSE-NOYAU Coccothraustes coccothraustes

- Du 14 au 23/4, 1 Bois de l'Halbrandière, St Aignan de Grand-Lieu
- Nidification :
 - Le 13/7, nourrissage de 2 jeunes par les parents, Parc de la Gobinière, Orvault . Il s'agit de la première preuve de nidification depuis l'Atlas nicheurs de Bretagne (1975) .

HYPOLAIS POLYGLOTTE Hippolais polyglotta

- Première donnée le 23/4

LINOTTE MELODIEUSE *Carduelis cannabina*

- Le 16/3, 500 dans les vignes, Carquefou

LOCUSTELLE LUSCINIOIDE *Locustella luscinioides*

- Le 23/4, 5 Crossac, Donges
- Le 26/4, 1 Coueron
- Le 30/4, 5 Québitre Ste Reigne de Bretagne

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*

- Le 21/4, 2 Remblai de Lavau Donges
- Le 12/6, 1 Ste Lumine de Coutais (Nicheuse en 1978 à cet endroit)
- Print-Eté 84, quelques couples nicheurs en forêt du Gavre

LOCUSTELLE SP

- Le 7/6, 1 Ile de Lavau

MESANGE A MOUSTACHES *Panurus biarmicus*

- Le 1/4, 1 couple, bords de Loire, Thouaré

MESANGE NOIRE *Parus ater*

- Nouveaux sites :
- Le 11/3, 1 Pont caffino, Château-Thébaud
- Le 16/3, 2 La Couronnerie, Carquefou

MESANGE REMIZ *Remiz pendulinus*

- Le 30/3, 1 mâle Marais de Machecoul

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

- 11 données pour un total de 110 à 130 individus

PHRAGMITE DES JONCS *Acrocephalus schoenobaenus*

Première donnée le 14/4

PIE BAVARDE *Pica pica*

- Le 10/3, 1 sur son nid, Tougas, St Herblain

PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*

Dernière donnée le 13/3

POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli*

- Le 20/4, premiers chanteurs en forêt du Gavre

- Nidification :

Print-Eté 84, nicheur peu abondant en forêt du Gavre

Aucune autre preuve de nidification depuis l'atlas nicheurs de Bretagne (1975)

POUILLOT FIFIS *Phylloscopus trochilus*

- Les amateurs de chants d'oiseaux n'ont pas manqué cette fois de nous faire parvenir leurs données ... 14 pour le passage pré-nuptial, pour un total de 70 à 90 individus .

- Nidification :

Print-Eté 84, nicheurs communs dans les jeunes coupes en forêt du Gavre

Aucune autre preuve de nidification depuis 1975. Deux données pourraient, cependant, concerner des nicheurs :

le 4/6, 1 chanteur, Les Enfas, Carquefou

le 18/6, 1 " , la Poitevinère, Riaillé

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*

- Le 18/3, 1 chanteur en forêt de Vioreau, Joué/Erdre (L.Gillet)

Cette date est très précoce, même surprenante, puisque nous constatons normalement les premières arrivées un mois plus tard ! ...

- Le 18/4, 1 chanteur en forêt de Juigné

- Nidification :

Print-Eté 84, nicheur localement abondant en forêts du Gavre et du Donnaiche

Aucune autre preuve de nidification depuis 1975 .

POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita*

- Passage :

Le 20/2, 10 Port Launay, Coueron

Le 2/3, 100 Digue du Collet, Rouin

ROITELET HUPPE *Regulus regulus*

- Le 13/4, plusieurs chanteurs en forêt du Gavre

- Nidification :

Print-Eté 84, nicheur commun en forêt du Gavre

Aucune autre preuve de nidification depuis 1975 .

ROITELET TRIPLE-BANDEAU *Regulus ignicapillus*

- Le 23/4, 1 chanteur, le bourg de Mauves

- Nidification :

Print-Eté 84, nicheur dans la plupart des grandes futaies de chênes en forêt du Gavre .

Aucune autre preuve de nidification depuis 1975, mais les quelques données de fin Mai- début Juin pourraient bien concerner des nicheurs .

ROUSSEROLLE EFFARVATTE *Acrocephalus scirpaceus*

- Première donnée le 23/4

ROUSSEROLLE TURDOIDE *Acrocephalus arundinaceus*

- 5 données pour cette période dont :

le 7/6, 8 chanteurs, remblai de Lavau, Donges

TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

- Le 16/3, 200 à 300 individus en forêt du Gavre

- Dernière donnée le 13/4 .



D.C.

