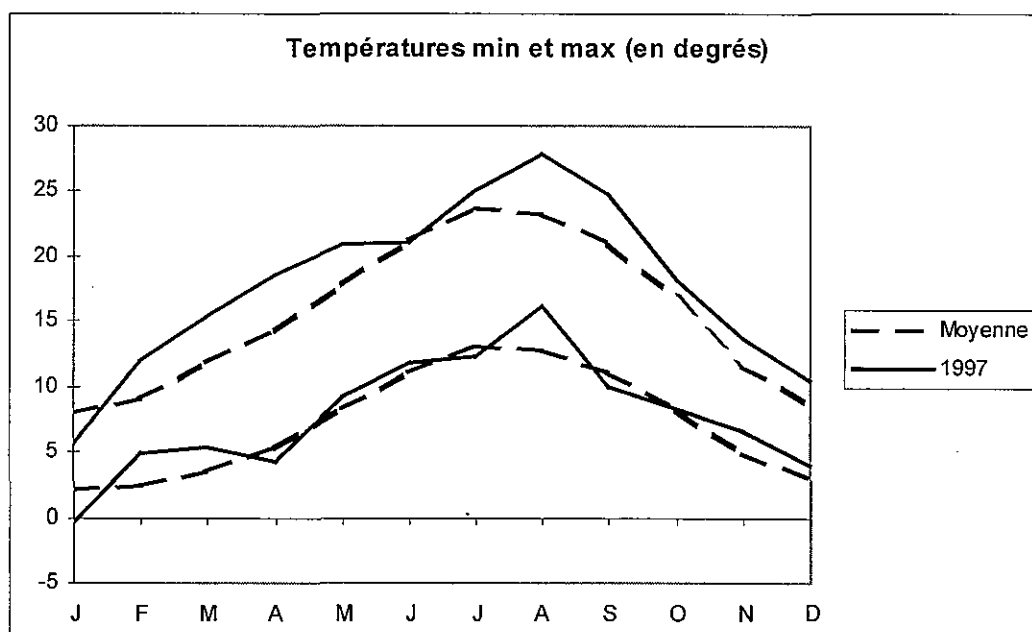
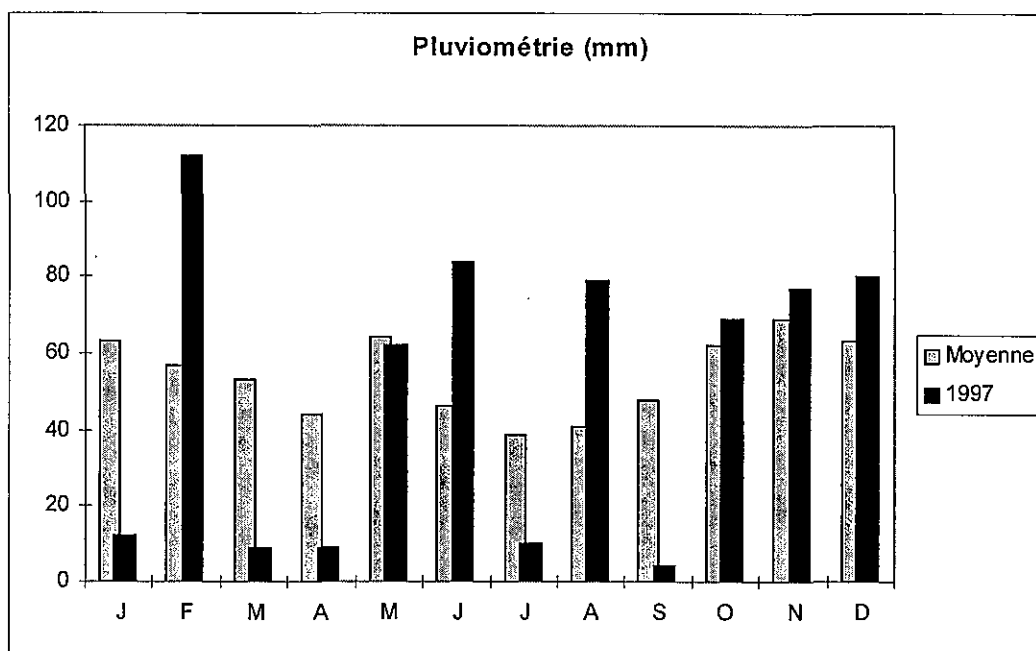

**ACTUALITÉS ORNITHOLOGIQUES
POUR L'ANNÉE 1997**

BULLETIN MÉTÉO DE L'ANNÉE 1997



LISTE DES OBSERVATEURS EN 1997

ALBER Patrick
BAUDAIS Jean-Yves
BEAUFILS Matthieu
BEILLET Gérard
BELLIER Daniel
BILHEUDE Benoit
BOLÉAT François
BOULLIER Julien
BOURGAUT Yannick
BRÉGEON Antoine
Bretagne Vivante
BRETON Denis
CADOR Marcel
CHABOT Emmanuel
CHOQUENÉ Guy-Luc
CHATAIGNÈRE Laurent
CHATEIGNER Jean-Luc
CONTIM Filipe
DENIAU Armel

FILLOL Nicolas
G.E.O.C.A.
GERLA Daniel
GOHIER Lionel
GOHIER Régis
G.O.Nm.
HAMEL Sylvain
HELSENS Bertrand
HOUALET Caroline
JAGOREL Roger
JAMAULT Roland
LAIR Jean-Michel
LAMOUR Joël
LE BRIS Yann
LE HUITOUZE Serge
LE LANNIC Joseph
LE MAO Patrick
LE MOUEL Arnaud
LEDARD Michel

LEGENDRE Fabrice
LEPAROUX Sylvain
LUNEL Laurent
MAOUT Jacques
MARÉCHAL Franz
MARY Laurent
M.N.E.
PASCO Pierre-Yves
PENA Maurice
PICHARD Gilles
PUSTOCH Fanch
PULCE Philippe
PY Dominique
RIDEAU Christophe
TEMPLON Jérôme
TOULLEC Jean-Luc
VALLET Dominique
VITTIER Julien

LISTE DES ESPÈCES OBSERVÉES EN 1997

Plongeon catmarin	9
Plongeon arctique	2
Plongeon imbrin	6
Grèbe castagneux	86
Grèbe huppé	231
Grèbe jougris	2
Grèbe esclavon	8
Grèbe à cou noir	27
Fulmar boréal	1
Puffin fuligineux	1
Puffin des Anglais	2
Puffin de Méditerranée	4
Océanite tempête	2
Océanite culblanc	1
Fou de Bassan	7
Grand Cormoran	218
Cormoran huppé	20
Aigrette garzette	65
Grande Aigrette	6
Héron cendré	212
Héron pourpré	1
Cigogne noire	10
Cigogne blanche	3
Spatule blanche	11
Flamant rose	1
Cygne tuberculé	6
Cygne chanteur	1
Cygne de Bewick	1
Oie sp.	2
Oie des moissons	1
Oie rieuse	3
Oie cendrée	33
Bernache nonnette	5
Bernache cravant	31
Tadorne casarca	2
Tadorne de Belon	71
Canard sp.	1
Canard carolin	2
Canard siffleur	148
Canard chipeau	45
Sarcelle d'hiver	152
Canard colvert	241
Canard pilet	62
Sarcelle d'été	26
Canard souchet	162
Fuligule milouin	166
Fuligule morillon	149
Fuligule milouinan	4
Eider à duvet	9
Harelda boréale	1
Macreuse noire	13
Macreuse brune	4
Garrot à œil d'or	31
Harle piette	45

Harle huppé	18
Harle bièvre	62
Érismature rousse	3
Bondrée apivore	3
Milan noir	3
Milan royal	1
Busard gris sp.	1
Busard des roseaux	38
Busard Saint-Martin	28
Busard cendré	8
Autour des palombes	1
Épervier d'Europe	23
Buse variable	36
Balbusard pêcheur	28
Faucon crécerelle	12
Faucon émerillon	15
Faucon hobereau	17
Faucon pèlerin	32
Perdrix grise	1
Caille des blés	15
Faisan de Colchide	2
Râle d'eau	10
Gallinule poule-d'eau	50
Foulque macroule	207
Huîtrier pie	53
Échasse blanche	2
Avocette élégante	11
Petit Gravelot	45
Grand Gravelot	36
Gravelot à collier interrompu	8
Pluvier guignard	4
Pluvier doré	30
Pluvier argenté	24
Vanneau huppé	162
Bécasseau maubèche	9
Bécasseau sanderling	13
Bécasseau minute	14
Bécasseau cocorli	15
Bécasseau violet	17
Bécasseau variable	61
Combattant varié	80
Bécassine sourde	2
Bécassine des marais	84
Bécasse des bois	8
Barge à queue noire	44
Barge rousse	12
Courlis sp.	1
Courlis corlieu	9
Courlis cendré	70
Chevalier arlequin	9
Chevalier gambette	25
Chevalier aboyeur	49
Chevalier culblanc	100
Chevalier sylvain	18

Chevalier guignette	107
Tournepierre à collier	22
Phalarope à bec large	1
Mouette mélanocéphale	2
Mouette pygmée	9
Mouette rieuse	93
Goéland cendré	33
Goéland brun	123
Goéland argenté	75
Goéland leucophée	2
Goéland marin	30
Mouette tridactyle	5
Sterne caspienne	3
Sterne caugek	13
Sterne de Dougall	2
Sterne pierregarin	9
Sterne arctique	3
Sterne naine	4
Guiffette noire	16
Guillemot de Troil	6
Pigeon colombin	7
Pigeon ramier	19
Tourterelle turque	6
Tourterelle des bois	20
Coucou gris	12
Effraie des clochers	3
Chevêche d'Athéna	2
Chouette hulotte	10
Hibou des marais	6
Hibou moyen-duc	11
Engoulevent d'Europe	2
Martinet noir	17
Martin-pêcheur d'Europe	15
Huppe fasciée	7
Torcol fourmilier	1
Pic cendré	7
Pic vert	16
Pic noir	17
Pic épeiche	12
Pic mar	6
Pic épeichette	19
Alouette lulu	8
Alouette des champs	21
Alouette hausse-col	1
Hirondelle de rivage	13
Hirondelle rustique	27
Hirondelle de fenêtre	10
Pipit sp.	1
Pipit des arbres	12
Pipit farlouse	19
Pipit spioncelle	18
Pipit maritime	10
Bergeronnette printanière	6
Bergeronnette flavéole	6

Bergeronnette des ruisseaux	12
Bergeronnette grise	14
Bergeronnette de Yarrell	14
Troglodyte mignon	12
Accenteur mouchet	11
Rougegorge familier	11
Rossignol philomèle	9
Gorgebleue à miroir	2
Rougequeue noir	3
Rougequeue à front blanc	10
Tarier des prés	4
Tarier pâle	9
Traquet motteux	27
Merle noir	19
Grive litorne	11
Grive musicienne	16
Grive mauvis	17
Grive draine	12
Bouscarle de Cetti	16
Cisticole des joncs	2
Locustelle tachetée	6
Locustelle lusciniode	2
Phragmite des joncs	7
Rousserolle verderolle	6
Rousserolle effarvate	17

Hypolaïs polyglotte	11
Fauvette pitchou	8
Fauvette grisette	13
Fauvette des jardins	15
Fauvette à tête noire	14
Pouillot siffleur	5
Pouillot véloce	21
Pouillot fitis	43
Gobemouche gris	13
Gobemouche noir	1
Mésange à longue queue	11
Mésange nonnette	9
Mésange huppée	3
Mésange noire	12
Mésange bleue	21
Mésange charbonnière	14
Sittelle torchepot	11
Grimpereau des bois	3
Grimpereau des jardins	12
Loriot d'Europe	4
Pie-grièche écorcheur	9
Pie-grièche grise	1
Geai des chênes	7
Pie bavarde	19
Choucas des tours	24

Corbeau freux	5
Corneille noire	19
Étourneau sansonnet	17
Moineau domestique	3
Moineau friquet	5
Pinson des arbres	14
Pinson du Nord	18
Serin cini	5
Verdier d'Europe	11
Chardonneret élégant	11
Tarin des aulnes	14
Linotte mélodieuse	16
Sizerin flammé	10
Bec-croisé des sapins	12
Bouvreuil pivoine	15
Grosbec casse-noyaux	11
Bruant lapon	2
Bruant des neiges	1
Bruant jaune	13
Bruant zizi	8
Bruant des roseaux	42
Bruant proyer	6

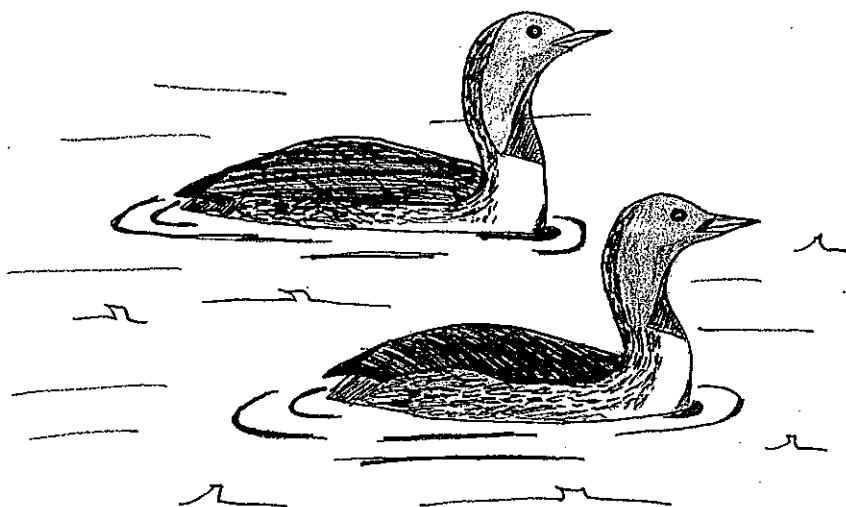
G1

Des Plongeurs aux Oies

Plongeur catmarin (*Gavia stellata*) : 9 données

1 à 3 ind. notés jusqu'au 15/01 sur le domaine maritime.

Un individu stationne aux Bougrières/gravières de Rennes du 22/11 au 5/12 et 1 à Saint-Benoît-des-Ondes/BMSM le 16/11.



Plongeur arctique (*Gavia arctica*) : 2 données

1 ind. est observé du 5 au 10/01 en Rance maritime.

Plongeur imbrin (*Gavia immer*) : 6 données

1 à 3 ind. sont notés du 9/01 au 21/02 à Saint-Suliac/Rance maritime.

Grèbe castagneux (*Podiceps rufficollis*) : 86 données

En janvier et février, l'espèce se concentre sur le domaine maritime, avec notamment 117 le 9/01 en Rance maritime et 13 de Cancale à Granville lors du comptage BIROE de la mi-janvier. Sur sites intérieurs, seules les gravières de Rennes, le réservoir du Frémur, les étangs de la Bézardière/Hédé et de Marcillé-Robert sont fréquentés par 1 à 6 ind.

À partir de mars, les observations sur les sites intérieurs se multiplient : 5 le 9/03 à la Folie/Antrain, 8 le 22/03 à l'étang de Careil/Iffendic, 1 le 29/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 1 le 12/04 à l'étang du Château/Piré-sur-Seiche.

Reproduction : 1 chanteur noté du 27/04 au 29/06 à l'étang du Château/Piré-sur-Seiche et 6 couples avec poussins le 13/08 à l'étang de Careil/Iffendic.

À partir d'août, les observations sont plus nombreuses, avec notamment 20 le 15/08 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, 8 le 21/08 au Camp Viking/Rance maritime, 15 le 16/10 à l'étang de la Bézardière/Hédé, 6 le 2/11 aux Bougrières/gravières de Rennes et 10 le 3/11 à l'étang de Careil/Iffendic, 100 le 16/11 entre Sainte-Anne et Châteauricheux/BMSM.

Les observateurs devraient s'attacher à davantage noter la reproduction.

Grèbe huppé (*Podiceps cristatus*) : 231 données

En début d'année, l'espèce se concentre sur la côte : 95 le 9/01 en Rance maritime, 82 le 10/01 à Saint-Malo, 11 le 13/01 au réservoir du Frémur/Pleurduit, 20 le 15/01 en BMSM. Seuls quelques sites intérieurs non entièrement gelés sont fréquentés : 15 le 11/01 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 40 le 2/01 et 24 le 18/01 aux Bougrières/gravières de Rennes.

Reproduction : les observations sont très parcellaires :

- 3 couples au lac de Haute-Vilaine avec parades le 22/03 et pulli le 14/07 ;
- 3 couples à l'étang de la Bézardière/Hédé avec 2 couveurs et une construction de nid le 4/06 ;
- 8 couples à l'étang de Châtillon-en-Vendelais avec au moins 2 couveurs le 18/05 ;
- 2 couples à l'étang de Marcillé-Robert ;
- 1 couple à l'étang du Château/Piré-sur-Seiche ;
- 2 couples à l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais.

Les effectifs grimpent en juillet et en août, avec 65 le 9/07 et 75 le 24/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 17 le 19/07 au lac de Haute-Vilaine et 45 le 15/08 au réservoir de la Cantache.

L'essentiel des données concerne l'hivernage. Il serait intéressant de disposer de données quantitatives et qualitatives sur la reproduction.

Grèbe jougris (*Podiceps grisegena*) : 2 données

2 ind. sont observés le 9/01 sur la côte à l'Ouest de la pointe du Grouin et 1 le 10/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Grèbe esclavon (*Podiceps auritus*) : 8 données

L'espèce est observée du 9/01 au 26/02 sur la côte, notamment durant la première décade de janvier, avec 8 le 9/01 à l'île Agot, 2 les 9 et 10/01 en Rance maritime, 10 le 10/01 à Saint-Malo et 7 le 14/01 à l'île Agot.

Une seule observation sur un site intérieur : 1 le 5/10 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais au passage post-nuptial.

Grèbe à cou noir (*Podiceps nigricollis*) : 27 données

L'espèce hiverne exclusivement sur le domaine maritime, avec 109 le 9/01 en Rance maritime.

À partir de mi-mars, l'espèce apparaît sur les sites intérieurs : 2 le 15/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 le 25/03 à l'étang du Pas du Houx/Paimpont.

Reproduction :

- étang de Careil/Iffendic : 1 couple nourrit 1 poussin sur ce nouveau site mis en eau en 1997 ;
- étang de Paintourteau/Erbrée : 13 le 15/08, sans preuve de nidification ;
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 2 ad. et 1 juv. le 7/08 et 1 imm. le 18/08. La nidification d'un couple n'est pas à exclure, même si les preuves sont insuffisantes.

Les derniers individus sont notés sur des sites intérieurs, avec 2 le 3/11 à l'étang de Careil/Iffendic et 2 le 15/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Fulmar boréal (*Fulmarus glacialis*) : 1 donnée

Une donnée négative : aucun couple ne semble s'être installé sur l'île de Cézembre au 17/05.

Puffin fuligineux (*Puffinus griseus*) : 1 donnée
2 ind. sont notés le 19/09 en BMSM.

Puffin des Anglais (*Puffinus puffinus*) : 2 données
1 ind. est trouvé mort au Vivier-sur-Mer le 25/02 et 2 sont notés en vol le 2/06 à Cancale.

Puffin de Méditerranée (*Puffinus mauretanicus*) : 4 données
L'espèce est observée au passage post-nuptial : 500 le 15/08 et 2000 le 19/09 en BMSM, 1 le 22/08 à l'île des Landes/Cancale et 1 le 23/08 à la pointe du Grouin/Cancale.

Océanite tempête (*Hydrobates pelagicus*) : 2 données
1 cadavre est découvert le 20/02 sur l'îlot Le Herpin.

Océanite culblanc (*Oceanodroma leucorhoa*) : 1 donnée
1 ind. est observé le 12/10 au-dessus des herbus de Sainte-Anne/BMSM.

Fou de Bassan (*Sula bassana*) : 7 données
Une donnée hivernale de 2 ad. le 6/02 en baie de Cancale.
En période de reproduction, 7 ind. sont notés le 10/05 à la pointe de la Garde Guérin et à l'île Agot.
Le passage post-nuptial est peu noté, essentiellement du 29/07 au 14/10, avec 13 ind. en tout.

Grand Cormoran (*Phalacrocorax carbo*) : 218 données
Quelques rassemblements importants sont notés en janvier et février :

- 138 le 10/01 en Rance maritime ;
- 101 le 14/01 à l'îlot de Bizeux ;
- 126 le 25/01 et 105 le 15/02 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais ;
- 69 le 5/01 aux Bougrières/gravières de Rennes ;
- 92 le 24/02 à l'étang de Marcillé-Robert.

À partir de la troisième décennie de mars, les groupes ne dépassent pas 5 ind. par site intérieur.

Reproduction :

- 220 couples à l'île des Landes ;
- 26 couples à l'île du Grand Chevreuil ;
- 0 couple à Port Pican/Cancale, et sur les îles de Cézembre, des Rimaux, du Herpin et du Châtellier.

À partir de la deuxième décennie d'août, les effectifs sur les sites intérieurs augmentent et des groupes de 18 à 36 ind. sont notés.

Les premiers rassemblements en dortoir sont observés à partir de novembre : 85 le 10/11 et 105 le 8/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Cormoran huppé (*Phalacrocorax aristotelis*) : 20 données

Deux données hivernales : 75 ind. le 9/01 en Rance maritime, et 4 ind. le 15/01 de Cancale à Cherrueix.

Reproduction :

• île Bénétin	24 nids
• île des Landes	673 nids
• îlot du Grand Chevret	86 nids
• îlot de Bizeux	15 nids
• îlots des Grand et Petit Davier	1 nid
• île de Cézembre	193 nids
• îlot de Harbour	0 nid
• îlot du Heaumet	2 nids
• la Bigne	0 nid
• les Rimaux	9 nids
• Port Pican/Cancale	0 nid
• îlot Le Chatellier/Cancale	62 nids
• îlot du Herpin	8 nids

Soit un total de 1073 nids.

Aigrette garzette (*Egretta garzetta*) : 65 données

Lors du comptage BIROE de la mi-janvier, 70 ind. sont notés sur le domaine maritime, avec notamment 31 en Rance maritime.

Quelques observations sont faites sur des sites intérieurs : 1 le 12/01 à l'étang de la Taberge/Sainte-Anne-sur-Vilaine, 1 le 26/01 à l'étang Rue Verte/Dompierre-du-Chemin, 3-5 du 26/01 au 20/02 à l'étang de la Bézardière/Hédé et 1 le 14/02 à l'étang du Boulet/Feins.

Reproduction :

- îlot de Chevret/Rance maritime : 1 ad. nuptial le 14/04 et 8 ad. et 3 nids avec œufs le 5/05 ;
- îlot Le Châtellier : 35 nids le 20/05 ;
- BMSM : nid dans un figuier avec 1 juv. en duvet le 10/08.

Des groupes importants sont notés en Rance maritime à partir de la troisième décade de juillet : 40 le 23/07 dans le bras de Châteauneuf, 23 le 4/08 dans le marais des Guettes et 24 le 12/08 à Quinard. Sur les sites intérieurs, seuls l'étang de la Bézardière/Hédé, le lac de Haute-Vilaine et les gravières de Rennes sont fréquentés irrégulièrement par 1 ou 2 ind.

Grande Aigrette (*Egretta alba*) : 6 données

1 du 17/01 au 2/02 à l'étang de la Bézardière/Hédé, 1 le 17/03 à Hirel et 2 du 28/10 au 6/12 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Héron cendré (*Ardea cinerea*) : 212 données

Lors du comptage BIROE de la mi-janvier, 46 ind. sont observés. Quelques petits groupes sont notés tout l'hiver : 15 le 25/01 et 10 le 9/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 10 le 9/02 au réservoir de la Cantache, 10 le 9/03 au lac de Haute-Vilaine.

Pas de données concernant la reproduction.

Les effectifs augmentent à partir de la dispersion post-nuptiale en juillet, jusqu'à début octobre : 40 les 20/07 et 5/10 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 26 le 23/07 dans le bras de Châteauneuf/Rance maritime, 40 le 21/08 à Beauchet/Rance maritime et 20 le 5/10 à l'étang de la Taberge/Sainte-Anne-sur-Vilaine.

Au-delà du 5/10, les données ne concernent jamais plus de 16 ind. par site, hormis sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais où les effectifs se stabilisent à 21-22 ind.
Il conviendrait de suivre les colonies connues dans le marais de Gannedel et à Champcours/gravières de Rennes, mais aussi de rechercher les micro-colonies qui nous échappent certainement.

Héron pourpré (*Ardea purpurea*) : 1 donnée
1 imm. est noté le 5/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Cigogne noire (*Ciconia nigra*) : 10 données
En BMSM : 1 ad. les 7 et 8/08 aux Quatre-Salines ; 1 juv. le 11/08, 5 ind. dont 2 juv. le 13/08 et 3 ind. dont 1 juv. le 20/08 dans la réserve de chasse ; 2 le 27/08, 1 le 12/09 et 1 juv. le 14/09 aux Quatre-Salines ; 1 le 16/09 dans la réserve de chasse.
1 juv. le 10/08 en forêt de Fougères.

Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*) : 3 données
Notée au passage prénuptial : 2 le 1/04 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM, 4 le 5/04 à Saint-Guinoux et 1 le 9/04 dans le marais de Roz-Landrieux.

Spatule blanche (*Platalea leucorodia*) : 11 données
Notée au passage post-nuptial à l'étang de Châtillon-en-Vendelais : 1-6 ind. du 27/07 au 25/09.

Flamant rose (*Phoenicopterus ruber*) : 1 donnée
1 ind. est observé le 11/11 en BMSM.

Cygne tuberculé (*Cygnus olor*) : 6 données
L'espèce est notée en hivernage du 2/01 au 10/01, puis à partir du 11/11 : 2-4 aux gravières de Rennes et 1 à l'étang de Sainte-Suzanne/Saint-Coulomb.

Cygne chanteur (*Cygnus cygnus*) : 1 donnée
1 ind. est noté le 26/12 en BMSM.

Cygne de Bewick (*Cygnus bewickii*) : 1 donnée
4 ind. sont observés le 13/01 au réservoir du Frémur/Pleurduit.

Oie sp. (*Anser sp.*) : 2 données
Passage prénuptial de 60 ind. le 11/03.
Passage post-nuptial de 80-100 ind. le 22/10 à Cesson-Sévigné.

Oie des moissons (*Anser fabalis*) : 1 donnée
Une seule donnée, avec 2 le 15/01 en BMSM.

Oie rieuse (*Anser albifrons*) : 3 données
1 ind. est observé les 27 et 29/03 dans le marais de Sougéal et 2 le 11/11 à Rochetorin/BMSM.

Oie cendrée (*Anser anser*) : 33 données
Quelques ind. ont hiverné, notamment sur des sites intérieurs : 14-15 au réservoir de la Cantache jusqu'au 25/01, 3-4 aux gravières de Rennes jusqu'au 2/02 et 2 le 23/01 à La Guimorais/Rothéneuf.
Le passage prénuptial est peu noté : 1-2 du 22/02 au 27/03 dans le marais de Sougéal, 1 le 9/03 à l'étang de Careil/Iffendic, 2 du 31/03 au 26/04 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 le 27/05 au lac de Haute-Vilaine.
Le passage post-nuptial est sensible après la mi-octobre : 150 le 21/10 au Vivier-sur-Mer/BMSM, 68 le 21/10 à Paimpont, 130 le 21/10 à Piré-sur-Seiche, 49 le 28/10 au réservoir de la Cantache, 30 le 5/11 à Bourgarré, 1 le 15/11, 40 le 23/11, 7 le 28/11, puis 2 le 19/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 52 le 25/11 sur la réserve de chasse/BMSM et 4 le 13/12 au lac de Haute-Vilaine.

G2

Des Bernaches aux Harles

Bernache nonnette (*Branta leucopsis*) : 5 données

Les données se concentrent du 9 au 19/01 : 1 le 9/01 à l'estuaire du Frémur/Saint-Briac-sur-Mer, 1 le 10/01 à Saint-Malo (peut-être le même), deux données le même jour concernant 4 ind. le 15/01 à l'étang de Trémelin/Iffendic et en BMSM lors du comptage BIROE, et 1 le 19/01 en Rance maritime.

Bernache cravant (*Branta bernicla*) : 31 données

La baie du Mont Saint-Michel accueille le gros des effectifs, avec notamment 3180 le 15/01 de Cancale à Granville. En Rance maritime, le nombre d'hivernants est relativement stable : 660 le 9/01, 705 le 18/02 et 680 le 12/03.

Les dernières données pré-nuptiales concernent 26 ind. le 14/04 en Rance maritime, puis 1 le 8/05 à la Saline/Cherrueix.

Les premiers arrivants post-nuptiaux sont notés en octobre : 46 le 14/10 à l'anse des Rivières/Rance maritime et 1500 le 21/10 au Vivier-sur-Mer. En novembre, deux groupes composés à 50 % de jeunes sont notés en BMSM : 540 le 26/11 aux Quatre-Salines et 700 le 29/11 sur l'herbu Nouveau Conseil.

Une donnée intérieure : 1 le 14/11 au réservoir de la Cantache.

Tadorne casarca (*Tadorna ferruginea*) : 2 données

Il s'agit certainement d'individus échappés de captivité : 1 le 15/01 et 1 le 26/12 en BMSM.

Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*) : 71 données

Sur le domaine maritime, 3544 ind. sont notés lors du comptage BIROE de la mi-janvier, dont 1945 en Rance maritime et 1440 en BMSM.

Des individus sont notés sur des sites intérieurs jusqu'au 19/04 : 3 du 3 au 11/01 et 1 le 13/04 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, 3-5 du 4 au 11/01 aux gravières de Rennes, 1 les 8 et 13/01 au réservoir du Frémur, 17 le 28/02, 15 le 2/03, 13 le 5/03, 2 les 13/04, 4 le 19/04 dans le marais de Sougéal.

Des rassemblements sont encore notés en période de reproduction : 100 le 10/03 à l'anse Gareau/Rance maritime et 350 le 31/05 sur la réserve de chasse/BMSM.

Reproduction : les premiers couples sont notés à partir du 12/03 et les premiers poussins vers le 20/06.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| • île au Moine | 7 couples |
| • îlot le Chatelier | 12 couples |
| • le Chevret/Rance maritime | 10 couples |
| • marais de Sougéal | 2 couples |
| • île des Rimains | 3 couples |
| • Port-Pican | 3 couples |
| • le Herpin | 0 couple |
| • Camp Viking/Rance maritime | 2 couples |
| • réserve de chasse/BMSM | 1 couple (avec jeunes) |
| • marais de la Goutte/Rance maritime | 4 couples (1 couple + 3 femelles avec jeunes) |
| • pisciculture/Rance maritime | 2 couples (2 femelles avec 10 jeunes) |

Soit un minimum de 46 couples.

Après la période de reproduction, à noter : 150 le 26/09 sur la réserve de chasse/BMSM, 130 le 19/11 sur une mare de gabion à l'est de la Chapelle Sainte-Anne, 118 le 3/12 au Mont Gareau/Rance maritime et 150 le 21/12 à la gare maritime du Vivier-sur-Mer.

Canard sp. (*Aix sp.*) : 1 donnée

1 femelle de Canard carolin *Aix sponsa* ou mandarin *Aix galericulata* le 21/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Canard carolin (*Aix sponsa*) : 2 données

1 couple les 8 et 9/03 à l'étang de Careil/Iffendic.

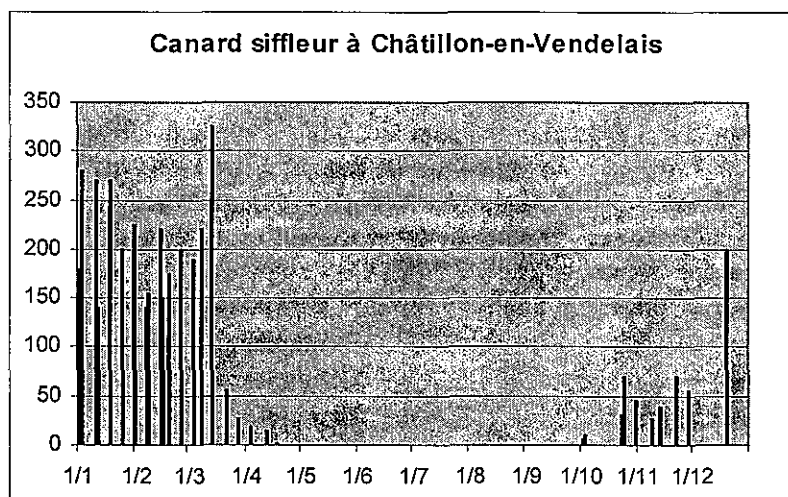
Canard siffleur (*Anas penelope*) : 148 données

Les effectifs suivants ont été dénombrés lors du recensement du BIROE (les trois quarts sur le domaine maritime) :

- étang de Châtillon-en-Vendelais : 270 le 11/01,
- réservoir de la Cantache : 380 le 13/01,
- lac de Haute-Vilaine : 195 le 19/01,
- étang de Marcillé-Robert : 50 le 16/01,
- les Bougrières/gravières de Rennes : 64 le 16/01,
- BMSM de Cancale à Granville : 2600 le 15/01,
- Rance maritime : 486 le 10/01.

La population semble stable en février, hormis une augmentation sur le lac de Haute-Vilaine, dont les effectifs passent à 260 le 1/02.

Un pic de passage est observé sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais, avec 325 le 15/03. Les dernières données pré-nuptiales sont : 5 le 19/04 dans le marais de Sougéal, 3 le 19/04 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 8 le 20/04 à l'étang de Careil/Iffendic et 1 le 1/05 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.



Le passage post-nuptial débute le 25/09 avec 4 ind. au réservoir de la Cantache, puis 6 le 4/10 et 10 le 5/10 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

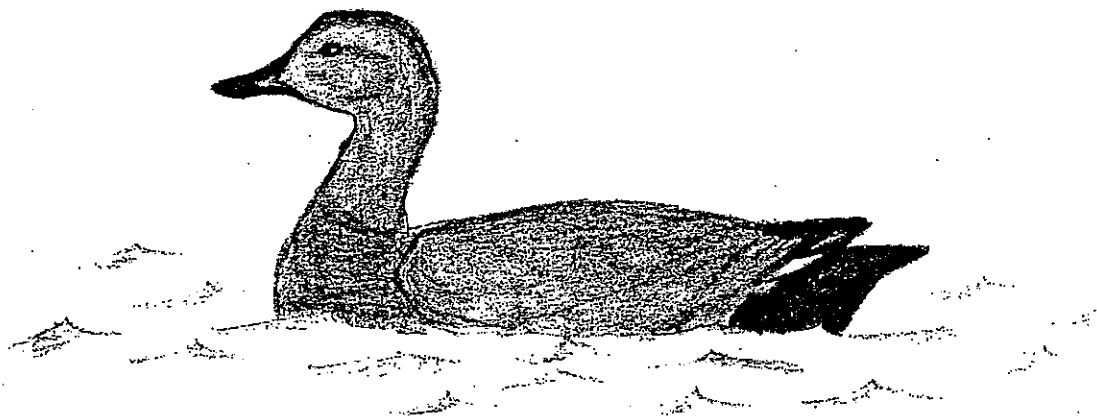
Le nombre d'hivernants ne devient sensible que dans la deuxième décennie de décembre, avec 200 le 21/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Canard chipeau (*Anas strepera*) : 45 données

Un afflux est perceptible en Rance maritime en janvier, avec 8 les 9 et 10/01 et 19 du 8 au 13/01 au réservoir du Frémur. Les derniers migrateurs pré-nuptiaux sont observés le 23/04 dans le marais de Gannedel.

Une seule donnée en migration post-nuptiale de 2 ind. le 29/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

L'hivernage est noté à partir du 13/12, avec 18 ind. le 30/12 à l'étang du Pas du Houx/Paimpont.



Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*) : 152 données

Les principaux sites d'hivernage sont :

- étang de Châtillon-en-Vendelais : 100 à 155 du 19/01 au 20/02 ;
- étang de Paintourteau : 124 le 11/01 ;
- étang de la Taberge/Sainte-Anne-sur-Vilaine : 60 le 12/01 ;
- réservoir de la Cantache : 75 le 13/01 ;
- étang du Pas du Houx/Paimpont : 51 le 12/01 et 60 le 18/01 ;
- BMSM : 275 le 15/01.

À partir du 20/02, les effectifs baissent régulièrement.

Quelques observations sont faites en période de reproduction, mais sans preuve de nidification : 1 couple le 1/05 et 1 mâle le 18/05 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 mâle le 22/06 à l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais.

Le passage post-nuptial est peu marqué, par des petits groupes de 3 à 35 ind. à partir de mi-juillet. Il faut attendre la venue des hivernants pour observer des groupes de plus de 40 ind. : 45 le 10/11 puis 160 le 23/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais ; 67 le 3/11 puis 80 le 20/12 à l'étang de Careil/Iffendic.

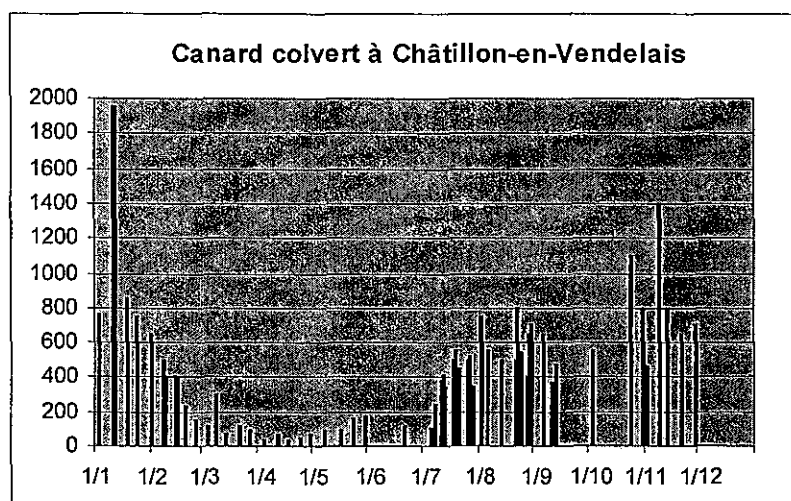
Canard colvert (*Anas platyrhynchos*) : 241 données

L'espèce hiverne en nombre sur le département, avec près de 10000 ind. recensés lors du BIROE de la mi-janvier. Les principaux sites fréquentés sont :

- BMSM de Cancale à Granville : 2350 le 15/01 ;
- étang de Marcillé-Robert : 1179 le 2/01 et 1065 le 12/01 ;
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 1950 le 11/01 ;
- réservoir de la Cantache : 1050 le 13/01 ;
- étang de la Perronaye/Romillé : 506 le 15/01 ;
- étang de Bazouges-sous-Hédé : 400 le 26/01 ;
- gravières de Rennes : 466 le 11/01.

Reproduction : les trois premières familles sont notées le 19/04 dans le marais de Sougéal. Des poussins de 3 jours sont encore observés le 19/07 au lac de Haute-Vilaine et des juvéniles le 12/08 à Beauchet/Rance maritime.

Durant cette période, seul l'étang de Châtillon-en-Vendelais accueille des effectifs supérieurs à 100.



À partir de début juillet, les effectifs augmentent : 300 le 5/07 et 700 le 30/07 sur la réserve de chasse/BMSM, 240 le 9/07 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 300 le 13/08 à l'étang de Careil/Iffendic, 130 le 17/08 au lac de Haute-Vilaine, 400 le 25/08 à l'étang de la Taberge/Sainte-Anne-sur-Vilaine, 1500 le 16/09 sur la réserve de chasse/BMSM, 850 le 5/10 à l'étang de Marcillé-Robert, 1400 le 10/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 1700 le 25/11 sur la réserve de chasse/BMSM et 850 le 27/12 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé.

Canard pilet (*Anas acuta*) : 62 données

L'espèce est notée régulièrement en hivernage en janvier et février. Aux gravières de Rennes, des mouvements sont perceptibles durant la vague de froid : 1-2 ind. jusqu'au 9/01, puis 50 le 11/01. 403 ind. sont dénombrés en BMSM de Cancale à Granville lors du comptage BIROE de la mi-janvier.

À Sougéal, la migration prénuptiale est bien documentée : 50 le 22/02, 200 le 2/03, 375 le 5/03, 450 le 9/03, 162 le 12/03, 50 le 29/03 et 4 le 19/04 (dernière donnée).

La migration post-nuptiale est perceptible à partir du 20/09, avec 8 ind. à l'étang de Paintourteau/Erbrée. À noter l'observation de 300 ind. le 21/10 au Vivier-sur-Mer.

Sarcelle d'été (*Anas querquedula*) : 26 données

La migration pré-nuptiale est perceptible à partir de fin février : 1 le 23/02, puis 8 le 2/03 et 11 le 9/03 dans le marais de Sougéal, 10 le 27/03 dans le marais de la Folie/Antrain et 6 le 5/04 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

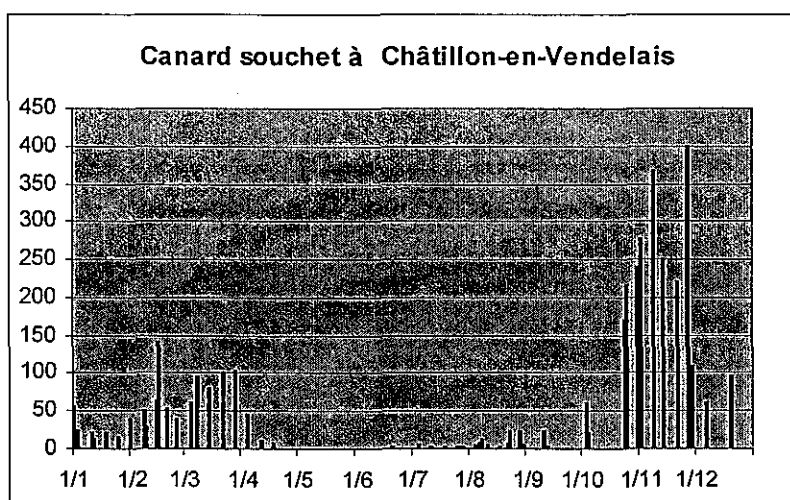
Une seule donnée en migration post-nuptiale : 1 le 13/08 à l'étang de Careil/Iffendic.

Canard souchet (*Anas clypeata*) : 162 données

Les principaux sites d'hivernage de l'espèce sont :

- étang de Bazouges-sous-Hédé : 66 le 3/01 ;
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 55 le 1/01, 140 le 16/02 et 105 le 29/03 ;
- marais de Sougéal : 50 le 22/02 ;
- marais de la Folie : 55 le 24/03 ;
- BMSM : 59 le 15/01.

Quelques observations sont faites en période de reproduction, mais sans preuve de nidification : 1 couple le 7/06 dans le marais de la Folie/Antrain, 1 couple le 22/06 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 mâle le 22/06 à l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais.

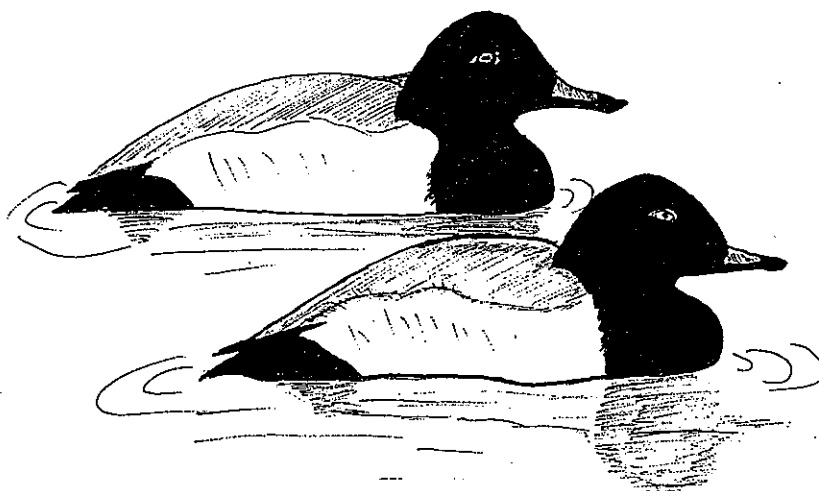


Le passage post-nuptial à partir de début juillet est peu marqué. Les premiers groupes importants sont notés sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais où l'hivernage est bien suivi : 60 le 4/10, 170 le 25/10, 240 le 1/11, 368 le 10/11 et 400 le 28/11. Les effectifs se réduisent ensuite à une centaine d'ind. en décembre.

Fuligule milouin (*Aythya ferina*) : 166 données

Les principaux sites d'hivernage sont :

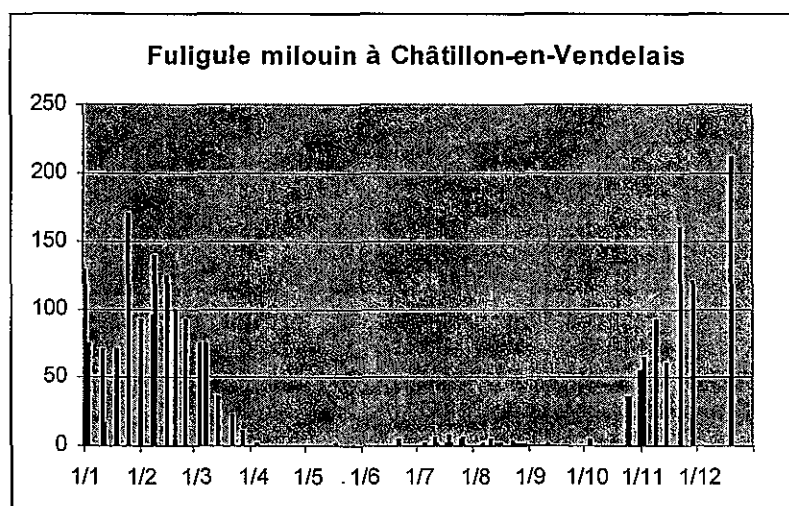
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 130 le 1/01, 70 le 11/01 et 170 le 25/01 ;
- gravières de Rennes : 202 le 4/01 et 222 le 11/01 aux Bougrières et aux Couardières ;
- Rance maritime : 115 le 9/01 ;
- réservoir du Frémur : 49 le 13/01 ;
- étang de Paintourteau/Erbrée : 89 le 28/02.



Des petits groupes stationnent à l'étang de Marcillé-Robert, à l'étang du Pas du Houx, à l'étang de Bazouges-sous-Hédé, en BSM et à l'étang de Robin/Québriac.

Lors du recensement BIROE, 427 individus ont été dénombrés sur le département.

À partir du 21/02, aucune troupe ne dépasse la centaine d'individus. Il est à noter que l'étang de Paintourteau/Erbrée, site important d'hivernage, a été peu suivi. Le nouvel étang de Careil/Iffendic semble favorable à l'espèce, avec 50 le 9/03.



Après le 10/03, l'effectif global ne dépasse pas la soixantaine d'ind.

Reproduction : 1-2 couples nicheurs sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais (1 couple avec 3 juv. le 22/06 et 1 couple avec 4 poussins le 12/07).

Le passage post-nuptial est sensible à partir de la troisième décade de septembre : 160 le 20/09 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, 35 le 26/10 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais. Par la suite, les effectifs grimpent sur de nombreux sites : jusqu'à 212 le 21/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 50 le 6/12 et 69 le 22/12 aux Couardières/gravières de Rennes, 50 le 9/12 à l'étang de Pagerault/Sains, 30 le 20/12 à l'étang de Careil/Iffendic, 30 le 21/12 à l'étang de Marcillé-Robert, 195 le 27/12 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé et 92 le 30/12 à l'étang du Pas du Houx/Paimpont.

Fuligule morillon (*Aythya fuligula*) : 149 données

Les principales concentrations sont notées sur les sites suivants :

- étang de Châtillon-en-Vendelais : 120 le 1/01 ;
- gravières de Rennes : 72 le 4/01 aux Bougrières et 103 le 25/01 aux Couardières ;
- étang de Paintourteau : 27 le 28/02 (site traditionnel d'hivernage peu suivi cette saison).

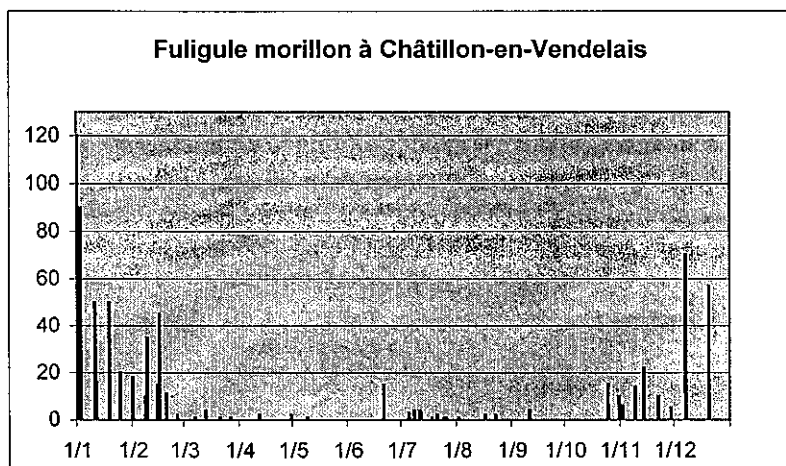
Lors du comptage BIROE de la mi-janvier, 184 ind. ont été recensés.

À partir de fin janvier, les effectifs diminuent de manière significative : 79 le 31/01 aux gravières de Rennes, 45 le 16/02 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 17 le 19/02 à l'étang de Marcillé-Robert.

Le passage prénuptial est perceptible sur l'étang de Paintourteau/Erbré, qui double ses effectifs, avec 50 le 13/04.

Reproduction : aucune preuve certaine de nidification n'a été rapporté, mais des observations régulières constituent une possibilité à l'étang de Châtillon-en-Vendelais (2 couples et 2 femelles le 22/06 avec 1-4 mâles notés sur la période). De même, la présence de 20 ind. le 15/08 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, site mal suivi cette saison, pourrait laisser supposer des couples reproducteurs.

Les premiers migrateurs et/ou hivernants sont notés à partir de fin septembre : 1 le 30/09 à l'étang de Marcillé-Robert, 15 le 26/10 et 70 le 8/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 6 le 2/11 et 65 le 22/12 aux gravières de Rennes, 9 le 5/12 et 14 le 27/12 à l'étang de Robin/Québriac, 43 le 27/12 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé et 47 le 30/12 à l'étang du Pas du Houx/Paimpont.



Fuligule milouinan (*Aythya marila*) : 4 données

4 ind. du 9 au 19/01 en Rance maritime, 1 le 13/01 au réservoir du Frémur/Pleurduit, 2 le 15/01 en BMSM.

Eider à duvet (*Somateria mollissima*) : 9 données

1-2 ind. sont observés dans l'intérieur des terres, aux gravières de Rennes du 9 au 19/01.

À noter la présence d'un couple le 6/02 à l'île du Chatellier, où 1 ind. sera revu le 11/07. Sinon, 2 le 11/04 à Cancale, 1 le 8/05 à Hirel et 1 le 23/09 entre la Laronnière et Cherrueix/BMSM.

Harelde boréale (*Clangula hyemalis*) : 1 donnée

1 le 5/12 à l'étang d'Ouée/Gosné.

Macreuse noire (*Melanitta nigra*) : 13 données

Peu de données d'hivernage : 1 le 6/01 aux gravières de Rennes (site intérieur), 1 le 15/01 à Saint-Suliac et 2 le 25/02 au Vivier-sur-Mer.

Des concentrations sont à nouveau observées à partir de fin mai : 1500 le 20/05 au banc des Hermelles/BMSM, 3000 le 30/07, 8000 le 1/08 et 18000 le 15/08 en BMSM au large de Carolles.

Sinon, 15 le 12/10 à la pointe du Hock/Cancalle, 4250 le 26/11 aux Quatre-Salines/BMSM (pour un total de 11000 env. dans toute la baie), et 1000 le 16/12 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM.

Macreuse brune (*Melanitta fusca*) : 4 données

Une seule donnée côtière, en début d'année : 1 le 12/01 en Rance maritime.

Trois observations sur sites intérieurs, en fin d'année : 1 le 5/12 à l'étang d'Oué/Gosné et 1 ind. présent tout l'hiver aux Bougrières/gravières de Rennes.

Garrot à œil d'or (*Bucephala clangula*) : 31 données

Seulement 16 % des données proviennent du domaine maritime, qui concentre pourtant 99% des effectifs. Ces chiffres sont un bon indicateur de la pression d'observation, surtout axée sur les étangs de l'intérieur (45 % aux gravières de Rennes, 26 % à Hédé), au détriment du domaine maritime.

Peu de données sur les côtes : 102 le 9/01 Rance maritime, et 8 de Cancalle à Granville le 15/01 lors du comptage BIROE. Des groupes sont encore observés en mars : 39 le 9/03 au bras de Châteauneuf/Rance maritime. Dernière donnée de 2 ind. le 10/03 au Mont Gareau/Rance maritime.

Sur les sites intérieurs, les données s'étalent du début de l'année à mi-février : 1 à 3 femelles du 3/01 au 20/02 sur l'ensemble des étangs de Hédé et 1 à 2 femelles du 4/01 au 16/02 aux gravières de Rennes.

L'hivernage 97/98 est perceptible à partir du 3/12 au Mont Gareau/Rance maritime avec 1 ind., puis 1 le 8/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 1 le 13/12 à l'étang d'Oué/Gosné et 2 le 20/12 à l'étang de Careil/Iffendic.

Harle piette (*Mergus albellus*) : 45 données

L'espèce est notée jusqu'à mi-février : 1-9 (dont 4 fem.) jusqu'au 26/01 aux gravières de Rennes, le pic étant situé du 11 au 15/01 ; 1-3 jusqu'au 2/02 sur l'ensemble des étangs de Hédé ; 1 du 12/01 au 13/02 à l'étang de Marcillé-Robert ; 2 le 13/01 et 10 le 9/02 au réservoir de la Cantache ; 3 le 15/02 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais. Au total, 28 individus ont fréquenté le département.

En hivernage 97/98, les premières observations sont faites en décembre, avec 2 le 19/12 à l'étang de Paintourteau/Erbrée et 1 le 30/12 à l'étang de Paimpont.

Harle huppé (*Mergus serrator*) : 18 données

L'espèce est notée jusqu'au 14/04, exclusivement sur le domaine maritime. Lors du comptage BIROE de la mi-janvier, un total de 179 ind. a été obtenu, dont 120 en Rance maritime, 30 à Saint-Malo et 19 en BMSM. Un groupe de 18 ind. est encore noté le 10/03 au Mont Gareau/Rance maritime.

Les observations reprennent début novembre, avec 2 le 3/11 à Saint-Lunaire, 20 le 3/12 au Mont Gareau/Rance maritime et 12 le 19/12 dans la zone portuaire de Saint-Malo.

Harle bièvre (*Mergus merganser*) : 62 données

Un afflux important est noté jusqu'au 9/03. Certains sites bien suivis permettent d'appréhender les mouvements :

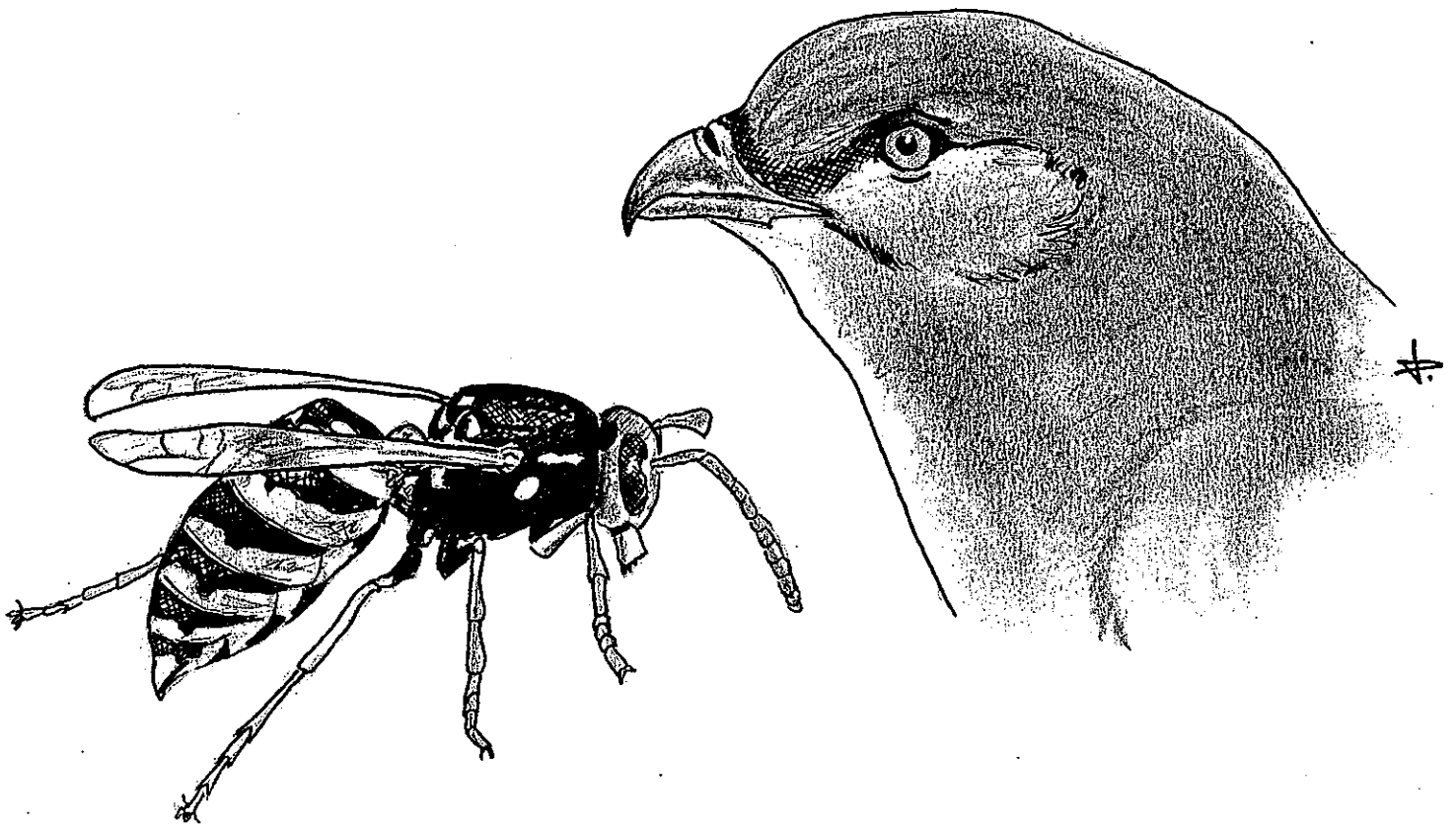
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 25 le 1/01, 29 les 11/01 et 19/01, 20 le 25/01, 9 le 1/02, 2 le 8/02, 1 le 15/02 ;
- gravières de Rennes : 48-49 jusqu'au 19/01, 34 le 8/02, 21 le 15/02 ;
- réservoir de la Cantache : 5 le 13/01, 20 le 25/01, 12 le 9/02, 1 le 9/03.

Sinon, à noter 11 le 15/01 de Cancale à Granville (site maritime), 10 le 19/01 au lac de Haute-Vilaine et 27 le 2/02 à l'étang d'Ouée/Gosné.

Les premiers hivernants sont revus le 27/12 aux Bougrières/gravières de Rennes.

Érismature rousse (*Oxyura jamaicensis*) : 3 données

1 couple le 14/02 à l'étang du Boulet/Feins. 1 mâle le 10/08 et le 6/12 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.



Des Bondrées aux Foulques

Bondrée apivore (*Pernis apivorus*) : 3 données

1 ind. le 12/07 puis 1 le 15/08 à Châtillon-en-Vendelais.

1 ind. le 23/07 à La Boussac.

Milan noir (*Milvus migrans*) : 3 données

1 ind. le 1/09 à La Bosse-de-Bretagne.

Deux observations le 22/10 : 1 ind. en vol vers le Nord-Est à Cintré et 1 à Clayes en vol vers l'Est (peut-être le même oiseau observé à quelques kilomètres de distance ?).

Milan royal (*Milvus milvus*) : 1 donnée

1 ind. le 31/10 au lac de Haute-Vilaine.

Busard gris sp. (*Circus sp.*) : 1 donnée

1 mâle le 20/04 à la Rosière/Plerguer.

Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*) : 38 données

En période d'hivernage, ce busard est noté à l'étang de la Taberge/Sainte-Anne-sur-Vilaine (1 le 12/01) ; à Saint-Suliac (1 mâle le 23/01) ; à Sougéal (1 le 2/03) ; dans le marais de La Folie/Antrain (1 fem. le 9/03) ; en baie du Mont Saint-Michel (1 seul ind. observé lors du comptage BIROE entre Cancale et Granville le 15/01).

Au printemps, l'espèce est contactée à Sainte-Anne-sur-Vilaine, Marcillé-Robert et en baie du Mont Saint-Michel. La nidification est constatée dans les marais de Dol, où 1 couple est suivi pendant le mois de mai. Les observations sur ces sites se prolongent jusqu'en août.

En fin d'année : 1 ind. à l'étang Beauchet/Saint-Suliac le 1/10 ; 1 ind. à l'étang Pont Domjean/Paimpont le 14/12 ; 1 ind. le 27/12 à l'étang du Boulet/Feins ; 3 imm. le 29/11 sur l'herbu entre le polder Nouveau Conseil et le polder Foucault/BMSM.

Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*) : 28 données

L'espèce fréquente la baie du Mont Saint-Michel toute l'année, avec un maximum observé de 4 ind. le 20/08 dans la réserve de chasse, puis 3 mâles le 28/12 sur les herbus de Roz-sur-Couesnon.

Les autres sites fréquentés sont : Sainte-Anne-sur-Vilaine (1 le 12/01) ; Sougéal (1 le 2/03) ; étang de Careil/Iffendic (1 fem. tout le mois de mars) ; forêt de Paimpont (1 le 9/05) ; Saint-Just (1 le 3/07) ; Saint-Malo-de-Phily (1 fem. le 8/08) ; tourbière de Parigné (1 le 10/08) ; Guipry (1 fem. le 15/08) ; Bain-de-Bretagne (1 fem. le 12/10) ; Ercé-en-Lamée (1 mâle le 12/10).

Busard cendré (*Circus pygargus*) : 8 données

Il est intéressant de noter le faible nombre d'observations ainsi que leur localisation : elle proviennent quasiment toutes du sud du département.

Le statut actuel de ce busard mériterait une attention particulière.

2 mâles à La Bosse-de-Bretagne le 24/04 puis 1 mâle le 1/06.

1 fem. à Ercé-en-Lamée le 19/05, 1 fem. le 27/06 et 1 couple le 13/07.

1 mâle 18/06 au Sel-de-Bretagne, 1 mâle le 30/06 à Paimpont et 1 ind. le 3/07 à Poligné.

Autour des palombes (*Accipiter gentilis*) : 1 donnée

1 ind. le 14/01 dans le centre de Rennes en vol vers le Nord.

Épervier d'Europe (*Accipiter nisus*) : 23 données

Présent un peu partout dans le département.

1 couple parade le 9/02 au parc des Gayeulles/Rennes.

1 ind. est noté avec 5 Buses variables en migration le 22/03 au lac de Haute-Vilaine.

Buse variable (*Buteo buteo*) : 36 données

Présente dans tout le département

Le premier accouplement est noté le 2/03 dans le marais de Sougéal.

À noter, un individu blessé par un chasseur à Piré-sur-Seiche le 27/11.

Balbusard pêcheur (*Pandion haliaetus*) : 28 données

Régulièrement observé au passage post-nuptial.

Vingt-quatre données concernent vraisemblablement le même oiseau, qui a stationné du 13/07 au 15/09 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Les autres données sont : 1 ind. le 22/04 en BMSM en vol vers le nord ; 1 ind. le 23/07 dans le bras de Châteauneuf/Rance maritime ; 1 ind. le 16/08 sur le réservoir de la Cantache (peut-être le même individu qu'à Châtillon-en-Vendelais) ; 1 ind le 28/09 en baie du Mont Saint-Michel.

Faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*) : 12 données

Espèce négligée par les observateurs. À noter 2 ind. se nourrissant d'insectes le 4/05 dans le marais de Dol.

Faucon émerillon (*Falco columbarius*) : 15 données

Treize données proviennent de la BMSM : deux en janvier, six en novembre et cinq en décembre, avec un maximum observé de 3 ind. le 28/12 sur les herbus de Roz-sur-Couesnon.

Les autres données sont : 1 ind. le 22/02 dans le marais de La Folie/Antrain ; 1 ind. le 6/12 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Faucon hobereau (*Falco subbuteo*) : 17 données

Première donnée : le 13/04 dans le marais de Sougéal.

Dernière donnée : le 14/10 à Thorigné-Fouillard.

Noté à Saint-Aubin-du-Cormier, Iffendic, Piré-sur-Seiche, marais de Gannedel, Vivier-sur-Mer, Guipry, Lillemer, Antrain, Paimpont.

À signaler : 9 ind. à Sougéal le 26/08 (4 adultes et 5 jeunes).

Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) : 32 données

Toutes les observations proviennent des deux sites traditionnellement fréquentés par l'espèce en Ile-et-Vilaine (BMSM et étang de Châtillon-en-Vendelais), sauf une donnée de Sougéal : 1 ind. présent du 23/02 au 2/03 sur le marais.

En BMSM, l'espèce est notée fin février, puis 1 ind. le 1/04, 1 le 19/04, 1 le 12/07, 1 le 30/08, 3 le 12/09 puis observé régulièrement jusqu'en fin d'année.

A Châtillon-en-Vendelais, 1 ind. est noté de début janvier à fin février, avec reprise des observations fin août (1 ind les 29/08, 5/10) et tout le mois de novembre.

Les proies signalées par les observateurs sont : la Foulque macroule, le Pigeon « voyageur », la Grive musicienne, la Grive mauvis.

Perdrix grise (*Perdix perdix*) : 1 donnée

2 ind. le 14/05 au polder Foucault/BMSM.

Caille des blés (*Coturnix coturnix*) : 15 données

Première observation, 1 chanteur le 17/05 en BMSM.

Dernière observation le 30/08 à Piré-sur-Seiche.

Des chanteurs sont aussi notés à Messac, Ercé-en-Lamée, Châtillon-en-Vendelais, lac de Haute-Vilaine.

Faisan de Colchide (*Phasianus colchicus*) : 2 données

Une observation insolite : 1 femelle le 12/01 sur la glace de l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Râle d'eau (*Rallus aquaticus*) : 10 données

Un cadavre près du Meu/Mordelles le 11/01, 1 ind. dans le marais de Gannedel le 12/01, 1 le 17/05 dans le marais des Guettes/Rance maritime.

La reproduction est attestée en juillet à Châtillon-en-Vendelais : 1 ad. et 1 juv. le 14/07 et à nouveau un jeune en duvet le 19/07.

1 ind. le 19/07 au lac de Haute-Vilaine, 1 le 13/08 à l'étang de Careil/Iffendic, 1 le 25/11 sur la réserve de chasse/BMSM et 1 le 3/12 sur la réserve de chasse/Châteauneuf-d'Ile-et-Vilaine.

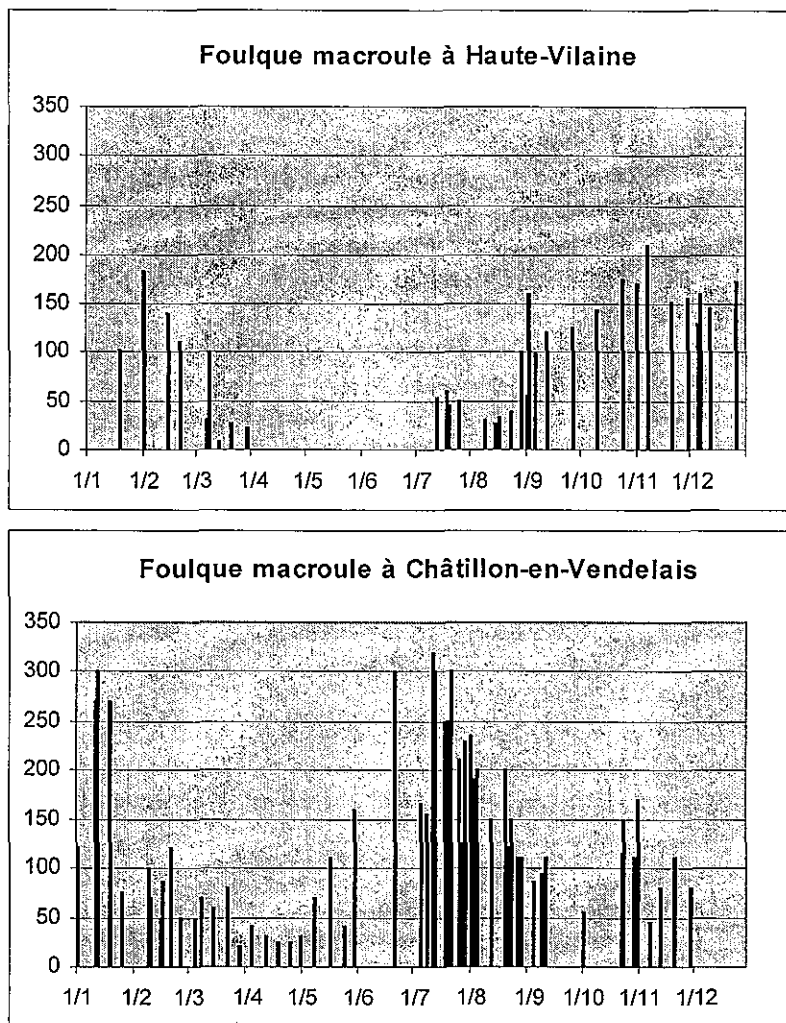
Gallinule poule-d'eau (*Gallinula chloropus*) : 50 données

Présente dans tous les sites favorables du département.

Les maxima rencontrés sont de 30 le 15/01 de Cancale à Granville, 45 le 15/01 près du Meu/Iffendic et 15 le 19/07 à Châtillon-en-Vendelais.

Foulque macroule (*Fulica atra*) : 207 données

Les maxima rencontrés : 500 le 4/01 aux Bougrières/gravières de Rennes ; 702 le 10/01 en Rance maritime ; 600 au lac de la Valière/Erbrée le 12/01 et 1700 le 12/01 à l'étang de Marcillé-Robert. Deux sites ont été suivis tout le long de l'année 1997 :



L'interprétation de ces deux graphiques discordants reste délicate. Le recensement exhaustif des Foulques est quelquefois difficile du fait du pâturage de troupes sur les prairies environnant les étangs et donc pas toujours repérables. Si l'on considère les deux suivis représentatifs des populations présentes, l'étang de Châtillon-en-Vendelais apparaît comme un lieu de regroupement post-nuptial, alors que le lac de Haute-Vilaine accueille plutôt une population hivernante. Pour le lac de Haute-Vilaine, le décompte ayant lieu essentiellement à Bourgon, des comptages sur l'ensemble du lac modifieraient vraisemblablement les résultats obtenus.

Des Huîtriers aux Phalaropes

Plus de 1100 données, de 26 observateurs, sont présentes dans le fichier, dont près de 600 pour les étangs de l'Est de l'Ille-et-Vilaine (notamment Châtillon-en-Vendelais, le lac de Haute-Vilaine, le réservoir de la Cantache, Marcillé-Robert) et un peu plus de 250 pour la baie du Mont Saint-Michel. Les autres principaux sites d'observation (30 à 60 données) sont la Rance maritime, l'étang de Careil/Iffendic, les îles et la côte Nord du département et Pleugueneuc.

Sur les trente-deux espèces recensées, cinq espèces, toutes de l'« intérieur », recueillent 40 % des données : le Vanneau huppé, le Combattant varié, la Bécassine des marais, le Chevalier culblanc et le Chevalier guignette.

Huîtrier pie (*Haematopus ostrélagus*) : 53 données

Reproduction :

Des couples reproducteurs sont signalés à l'île au Moine (1), à Port-Briac/Saint-Briac-sur-Mer (1), à Bénétin (1), à l'île des Landes (6-8), au Grand Chevret (2), au Grand et au Petit Davier (1), à l'île de Cézembre (6), pour un total minimum de 16 couples sur les côtes d'Ille-et-Vilaine.

Saison internuptiale :

Tous les groupes importants concernent la baie du Mont Saint-Michel. Lors du décompte de la mi-janvier (BIROE), 21100 oiseaux sont dénombrés. C'est l'effectif le plus important enregistré sur le site (15000 en 1985, 14000 en 1986 et 18000 en 1987) depuis 1979, la moyenne habituelle se situant autour de 10000.

Des oiseaux venus du Nord sont descendus en baie pendant la vague de froid de fin décembre 1996 à début janvier 1997. Aucun décompte n'est effectué ensuite.

À partir de mai, on signale 2400 oiseaux entre la Saline/Cherrueix et la Chapelle Sainte-Anne le 8/05 ; 3500 oiseaux sont notés le 9/06 aux Hermelles (chiffre exceptionnel pour le mois de juin), 1500 le 27/07 et 2000 le 30/07 devant la réserve de chasse, 3000 le 12/09 entre la Chapelle Sainte-Anne et Cherrueix, 5200 le 30/11 et 9000 le 16/11 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricheux, puis 10000 le 16/12 entre Châteauricheux et le polder Foucault (BIROE 1998 : 9550).

Échasse blanche (*Himantopus himantopus*) : 2 données

Un ind. le 1/05 aux gravières de Rennes et 4 ind. le 5/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Avocette élégante (*Recurvirostra avosetta*) : 11 données

Seulement 3 ind. sont signalés lors du décompte BIROE en BMSM, alors que 23 étaient dénombrés au Mont Saint-Michel, site habituel d'hivernage, avant la vague de froid.

En migration post-nuptiale, on note des maxima de 4 ind. le 9/08 et 5 le 23/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais. 20 ind. le 23/08 à la Chapelle Sainte-Anne, 18 le 20/09 à Cherrueix, 1 le 1/11 à Pont-Péan et 1 le 30/11 et 13/12 au lac de Haute-Vilaine.

Petit Gravelot (*Charadrius dubius*) : 45 données

De 1 à 4 ind. sont observés entre le 1/04 et le 4/10 à Marcillé-Robert, Cherrueix, Saint-Suliac, aux gravières de Rennes, au réservoir de la Cantache, à Baulon, au lac de Haute-Vilaine et à Châtillon-en-Vendelais.

Un accouplement est signalé au moulin d'Apigné le 1/05, puis des imm. le 14/07. Des sites de reproduction sont notés à Baulon, au lac de Haute-Vilaine et à Châtillon-en-Vendelais.

Grand Gravelot (*Charadrius hiaticula*) : 36 données

En janvier, toutes les observations ont lieu sur des sites côtiers : lors du BIROE, on note 280 oiseaux en BMSM, dont 190 entre le Vivier-sur-Mer et Saint-Benoît-des-Ondes, 171 en Rance maritime, 12 dans l'estuaire du Frémur, 46 au havre de Rothéneuf, 58 à Saint-Malo (décompte partiel) pour un total minimum de 457 ind. en Ile-et-Vilaine.

Des oiseaux ne sont signalés ensuite qu'à partir d'avril, lorsque les migrateurs sont recherchés. Le gros du passage a lieu début mai en BMSM. Des décomptes sont organisés à cette époque (GONm) : 1300 le 7/05 devant le polder Nouveau Conseil (sur l'herbu), 1700 sur le même site le 8/05 (plus de 300 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricheux, dont 200 à Hirel), 45 le 10/05 sur l'île Dame-Jouanne et 3500 le 14/05 entre la Chapelle Sainte-Anne et les herbues devant le polder Frémont (6500-7000 sur toute la baie ce jour-là), encore 500 le 17/05 sur le même site.

En migration post-nuptiale : 3500 le 30/08 sur les vasières entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricheux, 50 le 30/11 sur le même site et 120 le 14/10 à l'anse des Rivières /Rance maritime.

Les données intérieures d'août et septembre concernent 1-4 ind.

L'espèce est à rechercher aux deux migrations plutôt en bord de mer.

Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*) : 8 données

Toutes les données proviennent de la BMSM. Six ne concernent que 1-12 ind. Aucune information n'est fournie sur la reproduction (21-23 couples ont été recensés en 1996).

100 ind. en une seule bande sont observés le 28/08 à La Saline/Cherrueix, effectif record pour le site depuis 1979.

Pluvier guignard (*Charadrius morinellus*) : 4 données

1 couple le 10/05 à Saint-Briac-sur-Mer, 1 mâle nuptial le 14/05 et 1 ind. les 28 et 30/08 à la Chapelle Sainte-Anne.

Pluvier doré (*Pluvialis apricaria*) : 30 données

Au minimum 800 ind. remontent vers l'Est en 5 heures le 12/01 (forte descente pendant la vague de froid en 1996) le long de la BMSM. Les autres données de janvier concernent 95 ind. à Pleugueneuc, 60 à Marcillé-Robert et 25 au réservoir de la Cantache.

En février, 95 le 28/01, 260 le 4/02, 75 le 6/02, 450 le 11/02 puis 0 le 20/02 à Pleugueneuc, mais aussi 27 le 8/02 et 50 le 15/02 à Châtillon-en-Vendelais et 100 le 22/02 à Maxent.

La seule donnée de migration prénuptiale concerne 1 ind. noté le 14/05 à la Chapelle Sainte-Anne.

Les retours sont remarqués à partir du 21/09 avec 5 ind. au banc des Hermelles/BMSM puis des troupes plus conséquentes à partir de fin octobre : 320 le 28/10 puis 450 le 28/11 au réservoir de la Cantache. Le site de Pleugueneuc est régulièrement suivi avec 520 le 19/11, 460 le 21/11, 120 le 26/11, 8 le 3/12, 630 le 9/12, 820 le 10/12, 12 le 12/12, et 950 le 19/12. Les variations sur ce site témoignent de la mobilité de l'espèce qui peut s'installer dans n'importe quel champ cultivé bien dégagé.

Pluvier argenté (*Pluvialis squatarola*) : 24 données

3360 ind. sont dénombrés lors du BIROE en BMSM (régulièrement plus de 3000 depuis le début des années 1990) et 440 en Rance Maritime.

Il n'y a pratiquement pas de données hors celles de la BMSM en Ile-et-Vilaine et aucune information jusqu'au mois de mai : environ 900 le 7/05 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricieux, 800 le 8/05 et 30 le 14/05 à la Chapelle Sainte-Anne.

En migration post-nuptiale puis en hivernage, toujours en BMSM, on signale : 150 ind. le 27/08 devant le polder Frémont, 320 le 30/08 entre la Chapelle Sainte-Anne et Saint-Méloir-des-Ondes, 400 le 12/09 entre la Chapelle Sainte-Anne et Cherrueix, 500 le 2/11 à Cherrueix, 1200 le 16/11 et 600 le 30/11 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricieux et 1200 le 16/12 (BIROE 1998 : 2190 sur l'ensemble de la BMSM, dont 1550 dans la zone précitée).

Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*) : 162 données

Très peu de groupes sont signalés avant le 18/01, où au moins 1000 ind. passent en cinq heures vers l'Est en BMSM (très fort passage vers le Sud lors de la vague de froid de décembre 1996, avec plus de 50000 en une semaine). Les gros effectifs observés en Ile-et-Vilaine sont tous postérieurs à cette date, ce qui traduit une remontée massive d'oiseaux après le dégel (sans doute sur l'ensemble de l'Ouest de la France).

10 ind. le 19/01 à l'étang (encore gelé) de Marcillé-Robert, 1500 le 20/01, 1000 le 22/01 et 300 le 3/02. À Pleugueneuc, 0 ind. 16/01, puis 2600 le 28/01, 600 le 6/02, 1400 le 11/02 et 78 le 20/02. À l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 30 ind. le 19/01, 1000 le 25/01, 900 le 8/02, 1400 le 9/02, 1200 le 15/02, 350 le 16/02 et 800 le 20/02.

D'autres troupes importantes sont signalées au réservoir de la Cantache (1200 le 25/01 et 500 le 9/02), à Mordelles (2000 le 14/02) et au lac de Haute-Vilaine (320 le 22/02).

La reproduction n'est constatée qu'à Sougéal, avec environ 20 couples et une production de jeunes (plusieurs dizaines d'ind.). La reproduction n'a pu être prouvée dans les marais de Dol-Châteauneuf.

Des petites troupes sont repérées à partir de juin au marais de la Folie/Antrain et à Marcillé-Robert.

À la mi-juillet et en août, la dispersion post-nuptiale est bien entamée. Les premières troupes de plusieurs centaines sont surtout notées autour des étangs de l'Est du département qui sont suivis régulièrement : 300 le 20/07, 360 le 18/08 et 600 le 23/08 à Châtillon-en-Vendelais, 80 le 20/07 et jusqu'à 230 le 24/08 au lac de Haute-Vilaine.

En septembre, on observe 250 ind. le 2/09 au lac de Haute-Vilaine et 650 le 21/09 à Châtillon-en-Vendelais. Une troupe de 700 ind. est détectée le 4/10 à Châtillon-en-Vendelais, mais globalement les troupes sont peu nombreuses ailleurs.

En novembre et décembre, les hivernants s'installent à Pleugueneuc (1200 le 19/11, 2300 le 10/12 et jusqu'à 3200 le 19/12) et au réservoir de la Cantache (1000 le 28/11). Cette fois, l'étang de Châtillon-en-Vendelais semble être peu attractif pour les hivernants. Deux autres sites importants de concentration : l'étang de Careil/Iffendic (300 le 20/12) et Tinténac (800 le 27/12).

Bécasseau maubèche (*Calidris canutus*) : 9 données

Le chiffre de 385 obtenu lors du décompte du BIROE en BMSM est le plus faible jamais obtenu sur le site. Il n'y a pas eu de recherche de l'espèce ultérieurement sur le côté breton de la baie. Les quelques rares données concernent quelques individus, toujours en BMSM, dont 50 le 8/05 à la Chapelle Sainte-Anne, 9 le 31/05 devant la réserve de chasse et 20 le 30/08 entre la Chapelle Sainte-Anne et Saint-Méloir-des-Ondes ; 700 ind. sont présents le 30/11 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricieux (BIROE 1998 : 5730 concentrés à Hirel).

Bécasseau sanderling (*Calidris alba*) : 13 données

Les 107 ind. notés lors du BIROE sont tous vus dans la partie Est du Mont Saint-Michel en Normandie. Pratiquement toutes les autres données proviennent de la BMSM en migration pré et post-nuptiale. Alors que plusieurs centaines d'ind. fréquentent régulièrement à ces périodes la partie Est de la baie en zone estuarienne, peu d'oiseaux sont détectés dans la partie située à l'ouest du Mont.

1997 serait plutôt une bonne année, avec 60 le 16/04, 30 le 29/04, 50 le 31/05 et 10 le 27/07 dans la réserve de chasse (mais le site n'est pas du tout suivi à cette période les autres années).

Dans l'intérieur, on note 1 ind. les 31/08 et 1/09 au réservoir de la Cantache et 1 le 26/10 au lac de Haute-Vilaine. En hiver, 20 ind. sont observés le 8/11 devant la réserve de chasse/BMSM (plusieurs

observations ces dernières années sur un reposoir à l'ouest du Mont Saint-Michel lors du BIROE).

L'espèce est à rechercher en BMSM lors des migrations au devant des herbous.

Bécasseau minute (*Calidris minuta*) : 14 données

On note 4 données hivernales : 6 le 1/01 à Hirel/BMSM, 2 le 9/01 dans le havre de Rothéneuf, 2 à Saint-Malo le 10/01, 5 le 15/01 en BMSM et 1 le 25/02 au Vivier-sur-Mer.

Une seule donnée de migration prénuptiale apparaît au fichier : 2 le 14/05 sur les herbous de la Chapelle Sainte-Anne.

En migration post-nuptiale, l'espèce est signalée de la mi-août à fin octobre : 1-3 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 1-3 au réservoir de la Cantache, 1 au lac de Haute-Vilaine, 1-11 en baie du Mont Saint-Michel (passage essentiellement fin août et début septembre sur ce site).

Bécasseau cocorli (*Calidris ferruginea*) : 15 données

En migration prénuptiale, on note 2 ind. le 14/05 à la Chapelle Sainte-Anne sur les herbous, 1 le 24/04 dans le marais de Dol et 3 le 26/05 à Cherrueix.

En migration post-nuptiale, les données sont plus nombreuses : 1 le 22/07 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 2 le 20/08 devant la réserve de chasse/BMSM, 1 le 23/08 à Cherrueix, 1 aux Quatre-Salines le 27/08, 9 entre la Chapelle Sainte-Anne et Saint-Méloir-des-Ondes le 28/08, 1 le 20/09 au réservoir de la Cantache et 1 au lac de Haute-Vilaine le même jour, 1 le 15/10 au réservoir de la Cantache et 1 à Hirel le 16/11 (1 autre est noté à Rochetorin les 27 et 28/11 par plusieurs observateurs).

Bécasseau violet (*Calidris maritima*) : 17 données

Toutes les données proviennent de la côte rocheuse à l'Ouest de Cancale : un décompte partiel de 57 ind. est obtenu lors du BIROE (8 à la pointe de la Varde, 15 à la pointe du Décollé, 3 à la pointe de la Roche Pelée, 8 à l'île Agot, 21 au Petit Chevreton, 1 sur la plage du Val/Saint-Malo, 1 au Grand Bé). Fin janvier, 5 ind. sont signalés le 23/01 à la pointe du Meinga.

1 ind. est noté le 10/05 à l'île Dame-Jouanne.

À partir de novembre, on note 2 ind. le 1/11 à l'île Dame-Jouanne. Le 22/12, plusieurs sites sont recensés : 9 à la pointe de la Varde, 12 à la pointe du Décollé, 3 à la pointe de la Roche Pelée, 2 à Port-Blanc/Dinard, 2 sur la plage du Val/Saint-Malo et 2 au Fort National/Saint-Malo, pour un total de 30 ind.

Bécasseau variable (*Calidris alpina*) : 61 données

Les données les plus importantes proviennent de la baie du Mont Saint-Michel où 47000 ind. sont dénombrés lors du BIROE, dont plus de 43000 à l'ouest du Mont. C'est l'effectif le plus important depuis 1979. Beaucoup d'oiseaux sont venus de sites plus au Nord pendant la vague de froid de décembre 1996 et janvier 1997. À la mi-janvier, près de 8000 ind. sont signalés sur la Rance et 425 à Saint-Malo. L'Ille-et-Vilaine a donc accueilli plus de 51000 ind. en janvier, soit près de 15 % des effectifs présents en France à cette période (source BIROE 1997).

Des données importantes sont signalées en BMSM en migration prénuptiale : 3500 ind. le 7/05 sur les vasières devant le polder Nouveau Conseil et 2500 le 14/05 sur les herbues (se nourrissant d'insectes) entre la Chapelle Sainte-Anne et le polder Frémont, et seulement 50 le 17/05 sur le même site.

En migration post-nuptiale, on note 1500 ind. le 27/08 aux Quatre-Salines et 1500 le 30/08 entre la Chapelle Sainte-Anne et Saint-Méloir-des-Ondes.

Entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricheux, trois décomptes sont effectués par deux observateurs : 14500 le 16/11, 17500 le 30/11 et 18000 le 16/12 (18000 ind. seront trouvés lors du BIROE 1998 dans ce secteur).

Dans l'intérieur, les rares données proviennent des étangs de l'est de l'Ille-et-Vilaine, avec des maxima de 51 le 28/10 et de 38 le 8/12 au réservoir de la Cantache.

Combattant varié (*Philomachus pugnax*) : 80 données

Les sites d'observations sont tous intérieurs.

Janvier : 75 les 11/01 et 19/01 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, et 49 le 25/01 au réservoir de la Cantache.

Février : jusqu'à 70 le 15/02 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 5-7 à Sougéal à la fin du mois.

Mars : des données proviennent de Sougéal avec des maxima de 18 et 35 dans la deuxième partie du mois, de l'étang de Careil/Iffendic (1-5) et 1 le 9/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Avril : les observations proviennent de Sougéal (maximum 18 et 23), du marais de la Folie/Antrain (maximum 15), de l'étang de Careil/Iffendic (maximum 12).

Mai : trois données sont fournies pour un total de 4 ind. à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, en BMSM et aux gravières de Rennes.

Juillet : le passage post-nuptial débute à la mi-juillet avec des données de 1 à 2 ind. sur les étangs de l'est de l'Ille-et-Vilaine.

Août : de 1 à 6 ind. sont signalés à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, au lac de Haute-Vilaine et à l'étang de Careil/Iffendic.

Septembre : très peu d'oiseaux sont observés.

Octobre, novembre, décembre : des groupes de 11 à 38 ind. sont signalés au réservoir de la Cantache (28/10, 14/11 et 10/12) et 12 ind. sont notés le 10/12 à Pleugueneuc.

Bécassine sourde (*Lymnocryptes minimus*) : 2 données

1 ind. crie en vol le 1/02 à Rennes et 1 le 12/03 à Saint-Benoît-des-Ondes.

Bécassine des marais (*Gallinago gallinago*) : 84 données

Sur vingt-cinq données du 9/01 au 22/04, une concerne 10 ind. le 13/01 au réservoir de la Cantache, les autres concernent 1-5 ind.

Aucune bécassine n'est revue avant juillet (1-3 ind.). En août, des groupes de 10-15 ind. sont signalés à Châtillon-en-Vendelais, au lac de Haute-Vilaine, au réservoir de la Cantache et à l'étang de Careil/Iffendic.

Ensuite les troupes les plus importantes sont notées à Châtillon-en-Vendelais (30 le 5/10), au réservoir de la Cantache (72 le 4/10, 98 le 28/10 et 100 le 14/11) et à l'étang de Careil/Iffendic (50 le 20/12).

Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*) : 8 données

Toutes les données concernent 1-3 ind. Les observations se répartissent comme suit : 5 en janvier pendant la vague de froid, 2 en octobre et 1 en décembre.

Barge à queue noire (*Limosa limosa*) : 44 données

1100 ind. le 15/01 en BMSM lors du BIROE et 540 le 17/01 à Saint-Benoît-des-Ondes. Les vasières en face de ce site sont les plus fréquentées par cette espèce en BMSM depuis quelques années.

Des migrateurs prénuptiaux sont observés à partir de mars à l'étang de Châtillon-en-Vendelais (3 au maximum), à l'étang de Careil/Iffendic (53 le 9/03), au lac de Haute-Vilaine et au réservoir de la Cantache (30 sur chaque site le 9/03), dans le marais de Sougéal (maximum 8) et à Saint-Suliac (10 le 30/03).

En BMSM, 222 ind. sont observés le 13/04 à la Chapelle Sainte-Anne. À Saint-Suliac, on note en avril et mai de 130 le 18/04 et 50 le 7/05.

Les migrateurs post-nuptiaux sont signalés à partir de 7/07 en baie du Mont Saint-Michel. Toutes les données importantes proviennent de ce site : 290 le 27/07 devant la réserve de chasse, 100 le 27/08 aux Quatre-Salines, environ 1200 entre les herbus Ouest du Mont Saint-Michel et la zone estuarienne en août, septembre et octobre (information GONm), 250 le 2/10 à Hirel, 500 le 8/11 et 1000 le 25/11 devant la réserve de chasse. Lors du BIROE 1998, seulement 550 oiseaux seront détectés. La couverture du site est pourtant très correcte.

Les quelques rares autres données, de juillet à octobre, proviennent de l'étang de Châtillon-en-Vendelais (1 le 28/07, 1 le 29/08), de la Rance maritime (3 le 4/08) et du lac de Haute-Vilaine (3-4 du 15/09 au 28/09, 1 le 11/10).

Barge rousse (*Limosa lapponica*) : 12 données

920 ind. sont dénombrés pendant le décompte du BIROE en janvier en BMSM. Sur ce même site, on signale 30 ind. le 7/05 devant polder Nouveau Conseil, 70 le 8/05 à la Chapelle Sainte-Anne.

En fin d'année, 500 le 16/11 à la Chapelle Sainte-Anne (seulement 220 ind. sont détectés lors du BIROE 1998 malgré des recherches intensives).

Courlis sp. (*Numenius sp.*) : 1 donnée

Environ 1000 ind. le 27/07 (mélange de Courlis corlieu et cendré). Au vu de la date, il est possible, voire probable, que le corlieu soit largement dominant.

Courlis corlieu (*Numenius phaeopus*) : 9 données

Les données sont collectées entre le 4/05 et le 30/08, avec un maximum de 80 le 23/07 au bras de Châteauneuf/Rance maritime. Toutes les autres observations concernent moins de 10 ind.

Courlis cendré (*Numenius arquata*) : 70 données

2400 ind. sont dénombrés lors du BIROE en BMSM et 410 ind. en Rance maritime. Quelques bandes sont notées ensuite à Châtillon-en-Vendelais entre le 25/01 et 26/02 (plusieurs dizaines régulièrement et jusqu'à 135).

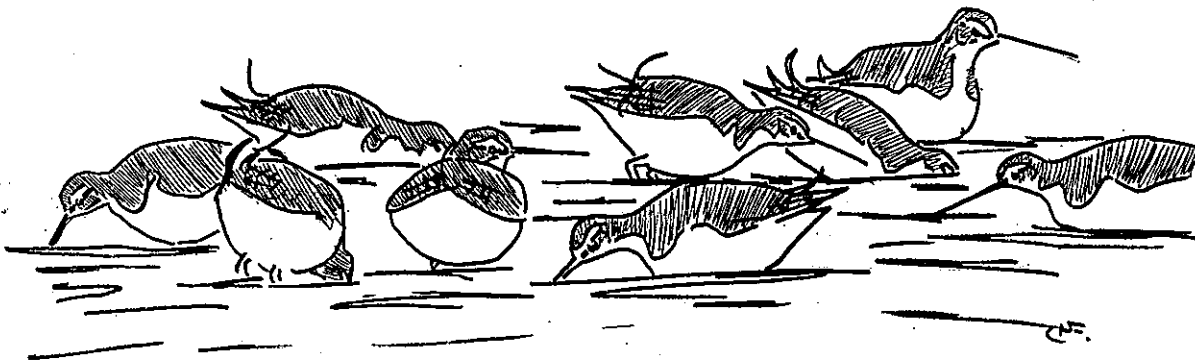
En migration prénuptiale, on note 120 ind. le 13/04 à la Chapelle Sainte-Anne, 200 le 7/05 au polder Colombel.

Dès le 23/06, 250 ind. sont signalés au Vivier-sur-Mer, groupe important pour cette époque de l'année. Les recensement en Rance maritime (GEOCA) montrent la présence d'un petit nombre d'ind. : 65 le 16/07, 37 le 12/08 et 48 le 21/08.

En BMSM, 300 ind. sont notés le 12/09 entre la Chapelle Sainte-Anne et Cherrueix, puis 500 le 20/09 et 280 le 16/11 à Cherrueix, 500 le 21/10 au Vivier-sur-Mer, 750 le 30/11 entre la Chapelle Sainte-Anne et Châteauricheux et 1400 le 16/12 entre Châteauricheux et les Quatre-Salines.

Chevalier arlequin (*Tringa erythropus*) : 9 données

Une donnée hivernale concerne 1 ind. le 15/01 en BMSM, les autres données concernent 1-2 ind. entre le 16/04 et le 4/10 (BMSM, Antrain, Saint-Suliac, Châtillon-en-Vendelais).



Chevalier gambette (*Tringa totanus*) : 25 données

Lors du BIROE de mi-janvier, on note 24 ind. en Rance maritime, 15 au havre de Rothéneuf et 22 à Saint-Malo. Ces trois sites accueillent principalement des oiseaux en hiver. Jusqu'à 6 ind. sont observés en janvier dans l'estuaire du Frémur.

La migration prénuptiale n'est pratiquement pas repérée. Le gros du passage a lieu à la mi-mai dans la partie Est du Mont Saint-Michel (jusqu'à 350 ind., donnée GONm). Les données de plus de 10 ind. sont ensuite signalées entre le 8/07 et le 16/11, à l'étang de Careil/Iffendic (14 le 13/08), en Rance maritime (42 le 14/10) et en BMSM (12 le 8/07, 20 le 27/08, 15 le 30/08 et 23 le 16/11). Sur l'ensemble de la zone estuarienne de la BMSM, au moins deux groupes importants sont signalés en août : 350 le 6/08 et 550 le 27/08 (données GONm).

Chevalier aboyeur (*Tringa nebularia*) : 49 données

Les données sont collectées du 19/04 au 25/10, mais il n'y a pas d'observations du 7/05 au 6/07.

En migration prénuptiale, on note de 1 à 6 ind. (maximum 6 le 19/04 dans le marais de la Folie/Antrain) à l'étang de Careil/Iffendic, à Saint-Suliac et en BMSM.

En migration post-nuptiale, les observations sont beaucoup plus nombreuses, mais ne dépassent que rarement 5 ind. (9 le 3/08 et 7 le 29/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais). Les autres sites d'observations sont : le lac de Haute-Vilaine, l'étang de Careil/Iffendic, la BMSM, Hédé, Feins et Saint-Suliac.

Chevalier culblanc (*Tringa ochropus*) : 100 données

En début d'année, on note 1 ind. le 15/01 à Saint-Suliac, 1 le 19/01 au lac de Haute-Vilaine, 1 le 8/02 à Châtillon-en-Vendelais, 2 le 16/03 à Sougéal, 2 le 24/03 à la Folie/Antrain.

Les données deviennent plus nombreuses à partir d'avril, avec un maximum de 5 le 14/04 à l'étang de Marcillé-Robert.

L'espèce n'est pas notée du 4/05 au 5/07.

Le gros du passage a lieu surtout en juillet, puis en août. Il est essentiellement noté à l'étang de Châtillon-en-Vendelais (18 les 14/07 et 20/07, 10 le 5/08 et 12 le 24/08) et au lac de Haute-Vilaine (11 le 8/07, 11 le 30/07 et 14 le 10/08).

En dehors de ces deux sites, 5-10 ind. sont notés à l'étang de Careil/Iffendic, au réservoir de la Cantache et à Saint-Suliac. Le nombre de données et le nombre d'oiseaux baisse nettement en septembre puis octobre.

Trois données de novembre (1 ind.) et deux données de décembre (3-4 ind.) proviennent du lac de Haute-Vilaine.

Chevalier sylvain (*Tringa glareolus*) : 18 données

La seule observation en migration prénuptiale concerne le marais de Sougéal, où 2 ind. sont notés le 31/03.

En migration post-nuptiale, la première date d'observation est le 12/07. Les données concernent 1-3 ind. vus entre le 12/07 et le 14/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, au lac de Haute-Vilaine, au réservoir de la Cantache, à l'étang de Careil/Iffendic et en Rance maritime.

Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*) : 107 données

Une dizaine d'ind. ont été vus en janvier et février : 3 le 9/01 au havre de Rothéneuf, 7 le 9/01 en Rance maritime, 3 le 10/01 à Saint-Malo et 1 le 2/02 à Hédé.

La migration prénuptiale est notée du 13/04 au 13/05 avec, entre autres, 6 ind. le 14/04 en Rance maritime et 4 le 24/04 au bord du canal de l'Île/Saint-Grégoire. Les autres sites d'observations sont : l'étang de Paintourteau/Erbrée, les gravières de Rennes, Antrain, l'étang de Careil/Iffendic, l'étang de Châtillon-en-Vendelais et Rennes.

La migration post-nuptiale est bien détectée à partir du 20/07 et jusqu'à fin août. Des groupes de plus de 20 sont signalés à Châtillon-en-Vendelais (jusqu'à 95 le 5/08) et au lac de Haute-Vilaine. En dehors des deux sites précédents, qui recueillent la majorité des données, on note 22 ind. le 5/08 à Piré-sur-Seiche. Dernière mention : 1 ind. le 7/12 au lac de Haute-Vilaine.

Tournepierrre à collier (*Arenaria interpres*) : 22 données

Plus de 300 ind. sont détectés lors du BIROE sur la côte rocheuse à l'Ouest de Cancale, dont 280 à Saint-Malo. En dehors de ce site, il y a peu d'informations.

En migration prénuptiale, on note 20 ind. le 14/05 sur les herbous de la Chapelle Sainte-Anne se nourrissant d'insectes (l'espèce est assez courante à cette époque sur les vasières ou les herbous de la BMSM) et, à l'intérieur des terres, 2 le 27/04 au réservoir de la Cantache.

En fin d'année, 25 ind. sont signalés le 1/11 à l'île Dame-Jouanne et 15 le 24/11 au Vivier-sur-Mer.

Phalarope à bec large (*Phalaropus fulicarius*) : 1 donnée

1 juv. le 31/08 au réservoir de la Cantache.

En 1997, les sites les plus importants d'Ille-et-Vilaine ont été :

- la baie du Mont Saint-Michel pour :
 - le Bécasseau variable (x10000),
 - l'Huîtrier pie (x1000 à x10000),
 - le Grand Gravelot (x1000),
 - le Pluvier argenté (x1000),
 - le Courlis cendré (x1000),
 - la Barge rousse (x100),
 - la Barge à queue noire (x100),
 - le Gravelot à collier interrompu (x10) ;
- la Rance maritime pour :
 - le Bécasseau variable (x1000),
 - le Courlis cendré (x100),
 - le Chevalier gambette (x10) ;
- la côte Nord et les flots pour :
 - le Tournepierre à collier (x100),
 - le Bécasseau violet (x10),
 - le Chevalier gambette (x10) ;
- les étangs de l'Est de l'Ille-et-Vilaine pour :
 - le Vanneau huppé (x100),
 - la Bécassine des marais (x10 à x100),
 - le Chevalier culblanc (x10),
 - le Courlis cendré (x10),
 - le Chevalier guignette (x10),
 - le Combattant varié (x10) ;
- Pleugueneuc pour :
 - le Vanneau huppé (x100 à x1000),
 - le Pluvier doré (x100).

La baie du Mont Saint-Michel accueille plusieurs de dizaines de milliers d'oiseaux au passage et en hivernage avec une grande importance de la partie bretonne (autour de 70 à 80 % des oiseaux) en hiver et en migration post-nuptiale (50 à 60 % des oiseaux). Elle est globalement peu fréquentée par les ornithologues de la SEPNEB.

Sans évoquer les reposoirs situés au loin dans les herbus, un recensement mensuel, même rapide, par un seul observateur entre la Chapelle Sainte-Anne et la pointe de Châteauricheux permettrait déjà d'avoir au moins quelques informations régulières. Il y a suffisamment d'ornithologues formés en Ille-et-Vilaine pour que les douze mois de l'année soient couverts.

Toute la côte nord accueille des espèces particulières en hiver et les îlots attirent l'Huîtrier pie comme nicheur. Un seul observateur n'y collecte, en hiver, que des données irrégulières.

Les étangs de l'est de l'Ille-et-Vilaine sont des sites certes intéressants, mais la pression d'observation y est considérable, surtout de juillet à septembre, pour un nombre modeste d'oiseaux.

Globalement, on a peu d'idées sur ce qui se passe au sud de l'Ille-et-Vilaine.

On peut s'interroger sur l'importance du site de Pleugueneuc : ce secteur est (très) bien suivi par un observateur, mais n'y en a-t-il pas d'autres d'aussi importants dans la campagne du département ?

Un recensement hivernal des Vanneaux huppés et des Pluviers dorés dans l'ensemble du département serait un bon exercice pour préciser le statut hivernal de ces espèces en Ille-et-Vilaine.

65

Des Labbes aux Macareux

Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) : 2 données

1 ind. le 14/01 dans l'estuaire du Frémur/Saint-Briac et 1 le 22/02 dans les marais de Sougéal.

Mouette pygmée (*Larus minutus*) : 9 données

Le passage de printemps (cinq données) est noté du 22/02 (10 à Sougéal) au 19/04 (1 à l'étang de Chatillon-en-Vendelais). Un pic de passage net est noté à la fin du mois de mars : 10 le 23/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 35 au réservoir de la Cantache.

Seulement quatre données à l'automne : 3 en baie de Cancale et 26 au Vivier-sur-Mer le 2/10, 2 dans le port de Cancale et 1 dans l'anse du Verger/Cancale le 12/10.

Mouette rieuse (*Larus ridibundus*) : 93 données

Très peu de décomptes sur les dortoirs, seul moyen de se faire une idée des effectifs hivernants :

- Rance maritime : 19000 le 9/01 ;
- étang de Bazouges-sous-Hédé : 5000 le 27/12.

Tentatives de reproduction fort tardives sur le lac de Haute-Vilaine (1 adulte couve les 26 et 27/07 et 2 nids le 2/08) qui, apparemment, n'ont pas abouti.

Goéland cendré (*Larus canus*) : 33 données

Très net afflux en janvier à l'occasion d'une vague de froid. Les effectifs présents à la côte sont plus conséquents que d'habitude et quelques oiseaux sont observés sur les étangs intérieurs. Les résultats obtenus lors du BIROE de mi-janvier sont repris dans le tableau ci-dessous :

	Effectif
baie de Saint-Malo	29
Rance maritime	450
réservoir du Frémur	250
estuaire du Frémur	8
havre de Rothéneuf	45
étang de Sainte-Suzanne/Saint-Coulomb	17
étang de Marville/Saint-Malo	110
étang de Châtillon-en-Vendelais	1
étang de Combours	12
étang du Boulet/Feins	5
étang de Hédé	2
étang du Pas du Houx/Paimpont	2

En dehors du secteur de la baie du Mont Saint-Michel et de ses marais périphériques (non recensés pour cette espèce), environ 860 oiseaux sont dénombrés en zone côtière, dans un secteur où les hivernants ne comprennent d'habitude que quelques dizaines d'oiseaux.

Les derniers oiseaux sont notés le 19/04 : 4 sur des labours près de Sougéal.

Les retours sont notés tardivement : 1 le 26/10 à l'étang de Chatillon-en-Vendelais. Par la suite, nous pouvons noter : 200 à Cherrueix et 200 au Vivier-sur-Mer le 16/11, 12 le 19/12 sur des labours à la Champagne/Pleugueneuc.

Goéland brun (*Larus fuscus*) : 123 données

Le Goéland brun est un hivernant très peu abondant. À la côte, en dehors de la baie du Mont Saint-Michel où il n'a pas été dénombré, seuls 5 ind. sont notés à la mi-janvier en Rance maritime. À l'intérieur des terres, au même moment, il est très dispersé : 24 ind. sont dénombrés sur les étangs, dont 17 à l'étang de Marcillé-Robert.

Un passage est sensible de février à début mai. Les maxima sont de 20 le 20/02 à l'étang de Marcillé-Robert et 18 le 27/03 aux gravières de Rennes.

Les colonies ont été recensées dans leur presque totalité cet été, à l'exception de l'île Agot/Saint-Briac :

	nombre de couples
île des Landes/Cancale	40-50
île du Châtelier/Cancale	35
île des Rimains/Cancale	1
île de Cézembre	150
îlots du Bénétin	2
îlot du Grand-Chevreuil	2
île Chevret/Rance maritime	2
ville de Rennes	1
TOTAL	233-243

À noter, la présence d'au moins 1 couveur (et 8+ ind.) le 5/07 au centre ville de Rennes. Rappelons que la nidification à Rennes a été soupçonnée en 1992 (un adulte sur nid avec un Goéland argenté à côté), puis attestée en 1993, avec 2 nids (respectivement 1 et 2 pull. de 3 semaines) le 3/07/93.

Le retour est sensible dans l'intérieur des terres à partir du 12/07 (1 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais) mais les effectifs restent faibles, avec un maximum de 15 le 23/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais. À la côte, un rassemblement de 350 ind. est noté le 2/10 à Hirel.

Notons que 18 ind. notés le 9/12 sur le polder Foucault/BMSM appartiennent tous à la race nordique *Larus fuscus intermedius*.

Dans le futur, il serait intéressant de noter la race des oiseaux observés.

Goéland argenté (*Larus argentatus*) : 75 données

1600 ind. en dortoir à l'îlot de Bizeux/Saint-Malo le 10/01.

Un passage est sensible de mi-février à mi-mars à l'intérieur des terres : 20 le 20/02 à l'étang de Marcillé-Robert et 75 le 16/03 à l'étang de Careil/Iffendic.

À l'exception de l'île Agot et des îlots des Conchées, toutes les colonies situées en milieu naturel ont été visitées cet été (voir tableau ci-dessous). Il faut y ajouter les 14 nids recensés à Rennes et 2 nids placés sur les batardeaux de l'écluse du barrage marémoteur de la Rance. Par contre, aucun recensement n'a eu lieu à Saint-Malo (où 460-550 couples étaient comptés en 1996), ni à Dinard où l'espèce niche en petit nombre depuis 1984.

	nombre de couples
île des Landes/Cancale	760
île du Châtelier/Cancale	230
île des Rimains/Cancale	290
îlot du Herpin/Cancale	7
falaises de Port-Pican/Cancale	11
île de Cézembre	2650
île du Grand-Chevreuil	269
îlots du Bénétin	64
île de Harbour	22
îlot du Haumet	9
îlot de Bizeux	50-60
île Chevret/Rance maritime	60
île au Moine/Rance maritime	1
TOTAL	4423-4433

À l'automne, un regroupement de 300 ind. est noté le 22/11, en fin d'après-midi, aux Bougrières/gravières de Rennes. En baie du Mont Saint-Michel : 750 à la Laronnière/Hirel le 30/08, 500 à Cherrueix et 500 au Vivier-sur-Mer le 16/11, 950 au Vivier-sur-Mer le 21/12.

Goéland leucophaea (*Larus cachinnans*) : 2 données

1 les 19/07 et 2/08 au lac de Haute-Vilaine.

Goéland marin (*Larus marinus*) : 30 données

170 en dortoir à l'îlot de Bizeux/Saint-Malo le 9/01.

À l'exception de l'île Agot, l'ensemble des colonies de cette espèce a été visité cet été :

	nombre de couples
île des Landes/Cancale	105
île des Rimains/Cancale	4
île du Châtelier/Cancale	4
îlot du Herpin/Cancale	3
île de Cézembre	83
îlot du Grand-Chevreuil	7
îlots du Bénétin	2
îlot de la Bigne	1
îlots des Daviers	1
îlot du Haumet	2
île de Harbour	2
TOTAL	214

À l'intérieur des terres, on peut noter à l'automne une observation peu courante : 1 ind. au lac de Haute-Vilaine le 10/09. Par ailleurs, quelques rassemblements sont notés sur la côte : 54 dans l'anse des Rivières/Rance maritime le 14/10 ; 40 à Cherrueix et 50 à Hirel le 16/11.

Mouette tridactyle (*Rissa tridactyla*) : 5 données

Quatre observations littorales : 3 ad. et 2 imm. de 1^{er} hiver le 27/02 à la pointe de la Garde-Guérin/Saint-Briac-sur-Mer ; 1 juv. du 15 au 17/08 à la pointe du Grouin/Cancale.

Une donnée intérieure très surprenante : 30 ind., essentiellement imm. de 1^{er} hiver, le 27/12 aux Bougrières/gravières de Rennes, en vol vers le S.O. après une tempête (S. Leparoux).

Sterne caspienne (*Sterna caspia*) : 3 données

1 ind. le 30/08 au lac de Haute-Vilaine, 3 le 6/09 à Rochetorin/BMSM, 1 le 18/09 en vol au milieu de la baie du Mont Saint-Michel.

Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*) : 13 données

Une seule donnée printanière (!) : 1 le 8/05 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM.

Pendant la saison de reproduction, 5 ind. fréquentent les abords de la colonie de Sternes pierregarin de l'île au Moine/Rance maritime, mais la reproduction n'est pas prouvée.

La migration d'automne est notée du 10/08 au 14/10, avec un pic de passage très net au mois d'août : 35 aux Hermelles/BMSM et 30 à l'île des Landes/Cancale le 10/08 ; 114 en 20 minutes le 21/08 à la pointe du Grouin/Cancale.

Sterne de Dougall (*Sterna dougallii*) : 2 données

1 couple est observé à plusieurs reprises pendant la saison de reproduction près de l'île au Moine/Rance maritime, soit en pêche, soit transportant de la nourriture vers l'île. Reproduction très probable.

3 ad. et 2 juv. sont observés à la pointe du Grouin/Cancale le 10/08.

Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*) : 9 données

Sur l'île au Moine/Rance maritime, les premières sont observées le 4/05 : 50-60 couples se sont reproduits cette année avec un très faible taux de réussite. Un couple alarme dans le marais des Guettes/Saint-Suliac le 17/05, mais il s'agit sans doute d'oiseaux provenant de l'île au Moine.

Le passage post-nuptial est noté du 12/08 au 20/09 sans effectifs importants. Deux observations intérieures : 3 dont 2 juv. le 15/08 au réservoir de la Cantache, 8 le 30/08 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé.

Sterne arctique (*Sterna paradisea*) : 3 données

1 ind. le 27/04 au réservoir de la Cantache.

1 juv. le 3/09 au lac de Haute-Vilaine, 2 ad. fin septembre près de l'île au Moine/Rance maritime.

Sterne naine (*Sterna albifrons*) : 4 données

Une donnée estivale : 2 le 8/06 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Trois données au passage post-nuptial en baie du Mont-Saint-Michel : 3 le 10/08 aux Hermelles, 1 juv. le 20/09 à Cherrueix, 1 le 12/10 à la pointe du Hock/Cancale.

Guiffette noire (*Chlidonias niger*) : 16 données

Seulement deux données de printemps : 2 le 19/04 et 4 le 25/05 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Le passage post-nuptial est noté du 9/07 (3 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais) au 12/09 (5 à la Chapelle Sainte-Anne) avec de faibles effectifs ne dépassant pas 5 ind. simultanément.

Guillemot de Troïl (*Uria aalge*) : 6 données

3 ind. sont notés lors des décomptes de mi-janvier : 1 à Saint-Suliac, 1 à la pointe de la Varde/Saint-Malo et 1 dans l'avant port de Saint-Malo.

Sur l'île de Cézembre : 6 sur l'eau en bas des falaises le 14/04 ; 20 dans les falaises dont 6 à 7 couveurs le 17/05.



Pingouin torda (*Alca torda*) : 11 données

À la mi-janvier, 23 ind. sont recensés en Rance maritime et 30 en baie de Saint-Malo.

Sur l'île de Cézembre, 4 ind. (dont 2 couveurs) sont présents le 17/05 dans les falaises.

Des Pigeons aux Bergeronnettes

Pigeon colombin (*Columba oenas*) : 7 données

5 ind. le 4/02 et 25 le 6/02 à Pleugueneuc, 7 le 16/02 aux Bougrières/gravières de Rennes, 7 le 20/02 en forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse.

En période de reproduction : 1 chanteur le 1/05 aux Maffrais/Forêt de Rennes ; 3 ind. le 31/05 à Bourgon/lac de Haute-Vilaine.

5 le 10/12 à Pleugueneuc.

Pigeon ramier (*Columba palumbus*) : 19 données

Quelques concentrations en dortoir : 550 le 13/01 au Chevret/Rance maritime, 55-60 le 1/02 aux gravières de Rennes, 70 le 2/02 à Hédé, 450 le 28/02 à la Guimorais/Rothéneuf. 80 le 20/12 à l'étang de Careil/Iffendic, 200 les 7 et 21/12 dans les prairies autour de la tourbière de Landemarais/Parigné.

Les chants et les parades reprennent le 7/02 à Beaulieu/Rennes (premiers notés depuis octobre 1996).

1 jeune non volant noté le 25/10 à Piré-sur-Seiche.

Chants perçus à Rennes au mois de décembre (2 chanteurs le 9/12, 1 les 29 et 31/12).

Tourterelle turque (*Streptopelia decaocto*) : 6 données

Chanteurs notés dès la première décade de janvier (9/01 à Rennes, 12/01 à Sainte-Anne-sur-Vilaine et Châtillon-en-Vendelais) et encore en août (un chanteur assidu le 17/08 à Rennes).

Plusieurs centaines rassemblées sur des fils le 28/09 à Saint-Coulomb.

30 ind. le 29/11 au hameau de Cherrueix.

Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*) : 20 données

Premiers chanteurs entendus le 27/04 à la Chapelle-aux-Filtzméens et à Saint-Pierre-de-Plesguen.

Au mois de mai, des chanteurs sont notés un peu partout (Rennes, marais de Dol, Saint-Suliac, Careil/Iffendic, Sainte-Anne-sur-Vilaine, Cesson-Sévigné, Saint-Guinoux, Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine).

Dernier chanteur noté le 17/07 à Saint-Suliac.

Dernier individu noté le 19/08 au parc des Gayeulles/Rennes.

Coucou gris (*Cuculus canorus*) : 12 données

Premier chanteur noté le 29/03 à la Guitonnais/Ercé-en-Lamée.

1 mâle attaqué par un Pinson des arbres et « une » Bruant zizi le 27/04 à Saint-Pierre-de-Plesguen.

Dernier chanteur le 3/06 à Saint-Guinoux.

Effraie des clochers (*Tyto alba*) : 3 données

1 nid occupé le 7/04 à Saint-Armel ; des poussins au nid le 7/07 à Piré-sur-Seiche ; 3 ind. le 15/09 à l'église de Saint-Christophe-des-Bois.

Chevêche d'Athéna (*Athene noctua*) : 2 données

Les deux seules données proviennent de Piré-sur-Seiche : 1 ind. le 29/06 dans le bois du château des Pères et 1 le 17/11 au cimetière.

Une recherche plus assidue de cette espèce est nécessaire, étant donné son statut actuel.

Chouette hulotte (*Strix aluco*) : 10 données

Chant noté en janvier, février, mai, juillet, août, décembre.

Cris de jeunes notés le 26/06 à la Bosse-de-Bretagne.

Le 14/12, 1 chanteur à 11 heures du matin en forêt de Rennes.

Hibou des marais (*Asio flammeus*) : 6 données

1 ind. le 3/02 au Vivier-sur-Mer.

1 ind. le 27/04 aux landes de Jaunousse/Billé, 1 le 27/04 dans les marais de Dol, 1 chassant le 30/06 à Paimpont. Ces oiseaux sont peut-être des migrateurs tardifs, mais possiblement aussi des estivants, ou bien encore des nicheurs exceptionnels : en effet, cette espèce est connue pour nicher hors de son aire de reproduction habituelle à la faveur de pullulations de rongeurs.

1 ind. le 30/08 au polder Foucault/BMSM, 1 le 28/12 à la pointe du Grouin/Cancale en vol vers le N.E.

Hibou moyen-duc (*Asio otus*) : 11 données

Un dortoir de 10 ind. noté le 3/01 à Argentré-du-Plessis, 1 ind. le 20/01 à l'aérodrome de Blanche/Saint-Malo et 1 le 27/01 à Montgerval/La Mézière. 1 le 9/03 à l'étang de Careil/Iffendic et 1 ind. trouvé électrocuté le 24/03 à Pocé-les-Bois (sur la D857).

1 mâle chante le 9/04 au bois de Pouchard/la Bosse-de-Bretagne. 2 ind. le 13/04 à la tourbière du Petit Pré/Erbrée, dans un milieu a priori favorable. 1 ind. le 10/06 dans le marais des Guettes/Saint-Suliac. 1 jeune crie le 20/08 au bois du château des Pères/Piré-sur-Seiche. 1 ind. le 22/08 à la Hallerais/Vern-sur-Seiche.

2 ind. le 5/10 aux Monts/Piré-sur-Seiche.

Engoulevent d'Europe (*Caprimulgus europaeus*) : 2 données

Très peu de données pour cette espèce, du fait de ses horaires... décalées.

Noté en juin et juillet à Messac et en forêt de Rennes.

Martinet noir (*Apus apus*) : 17 données

Première observation de 5 ind. le 12/04 à l'étang de Careil/Iffendic, puis arrivée massive le 1/05 à Rennes et 300 le 8/05 à Careil.

Fort passage migratoire noté le 21/07 à Rennes. Dernière donnée le 7/09 aux gravières de Rennes.

Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*) : 15 données

Noté un peu partout, mais aucune donnée du 5/02 au 17/07.

Un observateur note le 7/09 l'absence de l'espèce sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais, et ce depuis le début de l'été.

Huppe fasciée (*Upupa epops*) : 7 données

Nidification certaine à la Dominelais le 14/05 et à Ercé-en-Lamée le 17/06 (présence sur ce dernier site à partir du 4/04).

Par ailleurs, 1 le 13/04 à Mézières-sur-Couesnon, 1 le 25/05 au Sel-de-Bretagne, 1 couple le 3/07 aux landes de Cojoux/Saint-Just et 1 le 11/07 à la Bouëxière/Guipry.

Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*) : 1 donnée

1 entendu le 10/04 à la Guitonnais/Ercé-en-Lamée.

Pic cendré (*Picus canus*) : 7 données

2 chanteurs simultanés sur deux sites différents en forêt de Rennes.

Par ailleurs, 1 ind. le 26/01 en forêt de Saint-Aubin-du-Cormier, 1 le 28/06 en forêt de Fougères.

Pic vert (*Picus viridis*) : 16 données

Une seule donnée concernant la reproduction : nourrissage d'un jeune volant le 28/06 à la Bouëxière/Guipry.

Pic noir (*Dryocopus martius*) : 17 données

Noté en forêt de Paimpont, à Épiniac, en forêt Saint-Aubin-du-Cormier, en forêt de Rennes, à Saint-Pierre-de-Plesguen, au réservoir de la Cantache, à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et à Pléchâtel.

Le seul indice de nidification fort est une femelle au nid le 27/04 (accouplements notés le 6/04) à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen.

Pic épeiche (*Dendrocopos major*) : 12 données

Observé un peu partout, mais négligé par la plupart des observateurs.

Le seul indice de nidification est l'observation d'un jeune volant à la Ville-Pian/Cardroc.

1 ind. se nourrit de pucerons dans un cerisier le 10/06 à la Chapelle-aux-Filtzméens.

Pic mar (*Dendrocopos medius*) : 6 données

3 le 26/01 en forêt de Saint-Aubin-du-Cormier. 4 le 8/02 à l'étang de Landal/Épiniac. 2 le 20/02 en forêt de Villecartier. 1 chanteur le 8/03 en forêt de Rennes et 1 autre le 28/06 en forêt de Fougères.

1 le 30/08 au bois du château des Pères/Piré-sur-Seiche.

Pic épeichette (*Dendrocopos minor*) : 19 données

Noté au lac de Murin/Massérac, en forêt de Rennes, au lac de Haute-Vilaine, à Saint-Pierre-de-Plesguen, Sainte-Anne-sur-Vilaine, Montgermont, Guipry, Piré-sur-Seiche.

À Rennes, il est noté à la Thébaudais, au parc des Gayeulles, au parc des Bois, aux Prairies Saint-Martin, à Saint-Laurent, et à Beaulieu.

Alouette lulu (*Lullula arborea*) : 8 données

3, dont 1 chanteur, le 26/01 à Messac.

7 ind. le 28/09 au Sel-de-Bretagne.

Notée également à Bréal-sous-Montfort et à Sainte-Anne-sur-Vilaine. 4 ind. le 19/10 en migration vers le sud à Saint-Laurent/Rennes et 3 le 26/10 à la Ruais/Messac.

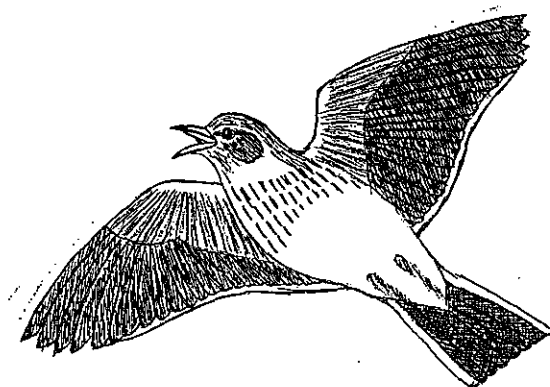
Alouette des champs (*Alauda arvensis*) : 21 données

1000 le 12/01 en baie du Mont Saint-Michel, et 250 le 4/02 à Pleugueneuc.

Chanteurs notés à Careil/Iffendic en mars et mai. 1 ind. parade le 14/07 au lac de Haute-Vilaine.

Le 19/10, le passage migratoire est noté « très abondant » à Rennes.

300 le 26/11 et le 9/12 sur les herbus des Quatre-Salines/BMSM, 450 le 28/12 sur les herbus de Roz-sur-Couesnon.



Alouette hausse-col (*Eremophila alpestris*) : 1 donnée

10 le 15/01 au polder Colombel/BMSM.

Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) : 13 données

Premiers ind. notés les 23 et 29/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, le 28/03 à l'étang de Marcillé-Robert. 180 le 4/04 à l'étang de Careil/Iffendic.

2 le 14/05 sur les herbus humides près du polder Foucault/BMSM, lors d'une émergence d'insectes.

Concernant la nidification, seulement deux données : 1 nid isolé avec pulli le 23/05 à Saint-Briac-sur-Mer ; 18 (sur 47) et 25 (sur 90) trous occupés le 26/07 dans les carrières du Rheu.

Dernière donnée le 11/10 au lac de Haute-Vilaine.

Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*) : 27 données

Les premiers migrants sont notés le 22/03 : 1 ind. au parc des Bois/Rennes et 1 ind. au lac de Haute-Vilaine.

Quelques rassemblements sont notés en mai : 280 le 6/05 à l'étang de Marcillé-Robert, 700 le 8/05 à l'étang de Careil/Iffendic et 50-100 se nourrissent le 14/05 sur les herbus humides près du polder Foucault/BMSM.

Une seule donnée de reproduction : 3 juv. le 4/08 dans un nid situé dans une cheminée à la Bouëxière/Guipry, puis envol le 6/08.

La migration post-nuptiale est notée à Rennes en septembre : 12 le 16/09 et 20 le 23/09 en vol vers le Sud. Encore 50 ind. env. le 11/10 au lac de Haute-Vilaine.

Hirondelle de fenêtre (*Delichon urbica*) : 10 données

La première observation départementale est faite le 20/03 (lieu non précisé), puis 7 ind. sont notés le 9/04 à Bourgbarré.

L'espèce est ensuite négligée par les observateurs.

Les deux dernières observations concernent 15 ind. le 23/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 le 11/10 au lac de Haute-Vilaine.

Pipit sp. (*Anthus sp.*) : 1 donnée

1 ind. le 18/01 à l'ouest du Mont Saint-Michel, bague (gauche : orange/rouge, droite : blanc/rouge).

Pipit des arbres (*Anthus trivialis*) : 12 données

Premier chanteur noté précocement le 9/03 à Sougéal. Les autres chanteurs sont notés à partir de dates plus habituelles : 4 le 6/04 à Sainte-Anne-sur-Vilaine, 1 le 20/04 à l'étang de Careil/Iffendic et 2 le 20/04 à Plerguer. 4 chanteurs le 17/05 en forêt de Rennes.

Dernière donnée : 2 le 22/07 aux landes de Lassy.

Pipit farlouse (*Anthus pratensis*) : 19 données

10 ind. le 23/02 à Sougéal (parmi des Pipits spioncelles plus nombreux).

Premier chanteur noté le 4/04 à l'étang de Careil/Iffendic. 50 ind. le 20/04 au Biez du Milieu/La Fresnais. En période de reproduction, l'espèce est notée à l'étang de Careil/Iffendic, dans le marais de Dol, à Saint-Briac-sur-Mer, et en baie du Mont Saint-Michel.

À Rennes, le 19/10, le passage post-nuptial est noté « assez abondant ».

Quelques données d'hivernage : 50 dans les herbues et 12 sur la digue le 29/11 entre le polder Nouveau Conseil et le polder Foucault/BMSM, 6 le 30/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 50 le 28/12 dans les herbues de Roz-sur-Couesnon.

Pipit spioncelle (*Anthus spinoletta*) : 18 données

Noté en janvier à la Métairie/marais de Gannedel (3 ind.), à l'étang de Beaufort/Plerguer (3 ind.), à l'étang de Bazouges-sous-Hédé, aux gravières de Rennes. 1 au Havre de Rothéneuf le 28/02.

Une série de données sur le marais de Sougéal : 50+ le 16/02 ; 50+ le 23/02 ; 0 le 28/02 (marais inondé) ; 13 le 5/03 ; 1 le 16/03 ; 40 le 29/03, presque tous en plumage nuptial.

2 le 8/11 à Bourgon/lac de Haute-Vilaine ; 3 le 3/12 sur la réserve de chasse de Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine ; 1 le 9/12 au polder Foucault/BMSM, 2 le 28/12 dans les herbues de Roz-sur-Couesnon.

Pipit maritime (*Anthus maritima*) : 10 données

Quelques données de nidification : 2 ind. inquiets (indice 7) le 17/05 sur l'île de Cézembre, 1 nid occupé le 23/05 à Saint-Briac-sur-Mer, 1 nid avec 4 pulli de 10 jours le 3/06 à Saint-Malo intra-muros.

Quelques données hivernales en baie du Mont Saint-Michel : 10 le 16/11 dans les herbues en face du polder Nouveau Conseil, 10 le 16/11 au Vivier-sur-Mer ; 5 dans les herbues et 4 sur la digue le 29/11 entre le polder Nouveau Conseil et le polder Foucault, 5 le 9/12 dans les herbues du polder Foucault, 10 le 21/12 au Vivier-sur-Mer.

Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*) : 6 données

1 femelle le 27/04 à l'étang de Marcillé-Robert et 2 mâles de la race nordique *M. f. thunbergi* le 5/05 à Saint-Briac-sur-Mer.

1 ind. le 31/08 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais ; 3 le 13/09 et 1 le 21/09 au lac de Haute-Vilaine ; 2 le 19/10 à l'anse de la Richardais/Rance maritime.

Bergeronnette flavéole (*Motacilla flavissima*) : 6 données

Une concentration de 35 migrants le 18/04 capturant des diptères à la station d'épuration de Saint-Suliac, 2 le 19/04 dans le marais de la Folie/Antrain, 4 dont 1 chanteur le 20/04 au Biez du Milieu/La Fresnais, 1 le 20/04 dans le marais de Dol.

10 ind. le 14/05 dans une jeune culture du polder Foucault/BMSM, 2 le 17/05 sur les herbues à l'ouest de la réserve de chasse/BMSM.

Bergeronnette des ruisseaux (*Motacilla cinerea*) : 12 données

3 ind. le 27/04 à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen.

Une seule donnée de nidification possible : 1 couple alarme le 22/05 au pont du Mesnil/marais de Dol. 1 ind. le 27/05 aux Bougrières/gravières de Rennes.

Les autres données concernent la période hivernale : l'espèce est notée à Guipry, Rennes (Beaulieu, canal Saint-Martin et gravières), Cesson-Sévigné, Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine, au réservoir de la Cantache et à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Bergeronnette grise (*Motacilla alba alba*) : 14 données

1 chanteur noté le 13/03 à Beaulieu/Rennes.

4 ind. le 14/05 à l'occasion d'une émergence d'insectes sur l'herbu humide en BMSM. Nidification certaine observée au lac de Haute-Vilaine avec construction de nid le 26/04.

De 20 à 30 ind. observés en septembre au lac de Haute-Vilaine.

Bergeronnette de Yarrell (*Motacilla alba yarrellii*) : 14 données

270 au dortoir le 16/01 à Beaulieu/Rennes.

Un couple mixte (mâle Yarrell, femelle type) avec 2 juv. le 25/06 à Bécherel.

Depuis l'hiver 1993-94, le dortoir de Beaulieu/Rennes est occupé chaque année et suivi régulièrement.

On constate de grandes fluctuations d'un hiver à l'autre (6000 le 20/01/95), et aussi au cours d'un même hiver. Ce phénomène, constaté les années passées, est également sensible cette année : 130 le 15/10, 2 le 21/10, 2 le 20/11, 35 le 25/11, 40 le 1/12, 130 le 9/12.

Il serait intéressant de savoir comment se répartissent aujourd'hui les Bergeronnettes qui occupaient fidèlement les abords immédiats de la gare SNCF dans les années 1970.

Des Troglodytes aux Roitelets

Troglodyte mignon (*Troglodytes troglodytes*) : 12 données

Le premier chanteur est noté le 16/02 aux gravières de Rennes. Des chanteurs sont entendus jusqu'au mois de juin. Le 14/12, à nouveau mention d'un chanteur en forêt de Rennes.

Accenteur mouchet (*Prunella modularis*) : 11 données

Premier chant noté le 16/02.

3 jeunes sont notés le 11/07 à Saint-Suliac.

En fin d'année, le chant est noté les 14, 29 et 30/12 à Rennes.

Rougegorge familier (*Erithacus rubecula*) : 11 données

Première mention d'un chanteur le 16/02 aux gravières de Rennes.

Un jeune volant est observé le 25/05 dans le marais de Dol.

L'arrêt du chant est constaté à partir du 10/07 à Saint-Laurent/Rennes.

La reprise du chant n'est pas noté, puisque la donnée suivante est du 28/09 avec des chants au lac de Haute-Vilaine.

Le 29/12, 1 chanteur est entendu à 2 heures du matin à Saint-Laurent/Rennes près d'un lampadaire.

Rossignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*) : 9 données

Les premiers chanteurs (3) sont notés le 13/04 aux gravières de Rennes. D'autres chanteurs sont notés à Vern-sur-Seiche, la Bosse-de-Bretagne, Sainte-Anne-sur-Vilaine, Cesson-Sévigné et Piré-sur-Seiche.

Un individu a stationné quelque temps dans le marais de Dol (chant le 20/04, non recontacté le 4/05).

Gorgebleue à miroir (*Luscinia svecica*) : 2 données

1 chant le 23/04 dans le marais de Gannedel, 2 ind. alarmant le 11/05 à Sainte-Anne-sur-Vilaine.

Rougequeue noir (*Phoenicurus ochruros*) : 3 données

Encore une espèce commune délaissée par les observateurs.

1 chanteur noté le 16/03 à Rennes et 1 autre encore noté le 20/10.

Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*) : 10 données

Premiers chanteurs (2) le 12/04 en forêt de Rennes. Outre la forêt de Rennes, des chanteurs sont entendus dans le marais de Dol et à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen.

2 fem. ou juv. le 20/09 à la tourbière de Landemarais/Parigné.

Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) : 4 données

2 mâles et 1 femelle le 20/04 dans le marais de Dol. 1 mâle en migration le 27/04 à Cardroc. 1 ind. le 15/08 à Chaumeray/Guipry.

Tarier pâtre (*Saxicola torquata*) : 9 données

Observé de mars à décembre, avec chant noté en mars, mai et juin. Les milieux fréquentés par l'espèce sont les milieux secs à landes et friches (forêt de Rennes) et les bordures de marais (Sougéal, Dol, Sainte-Anne-sur-Vilaine, Gannedel).

Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*) : 27 données

Tout au long du printemps, des individus isolés sont notés à travers le département. Le 20/04, 7 ind. sont notés à la Fresnais. Le 14/05 sur l'herbu entre Foucault et Sainte-Anne/BMSM, 5 ind. sont notés, dont 1 de la race *leucorhoa*.

7 ind. le 30/08 dans les polders de la Chapelle Sainte-Anne, 8 le 14/09 aux abords du Couesnon/BMSM. Les observations se poursuivent jusqu'à fin novembre.

Merle noir (*Turdus merula*) : 19 données

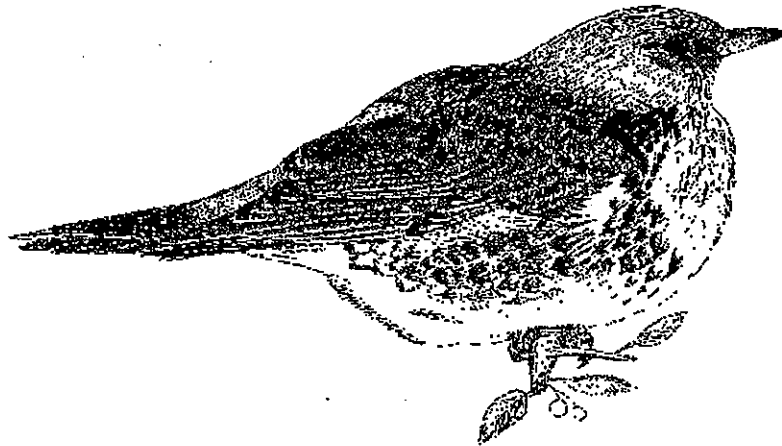
Des chanteurs sont notés tout au long de l'année (du 20/01 au 24/12).

Quelques ind. à tendance leucistique sont notés : 2 à tête partiellement blanche (1 à Saint-Grégoire et 1 à Saint-Laurent/Rennes) tout au long de l'année, 1 à tête blanche le 27/06 aux Hautes-Ourmes/Rennes.

Grive litorne (*Turdus pilaris*) : 11 données

Un maximum de 670 ind. est noté le 28/01 à Pleugueneuc. Dernière observation printanière de 50 ind. le 10/04 à Ercée-en-Lamée.

Les observations reprennent le 19/10.



Grive musicienne (*Turdus philomelos*) : 16 données

Premier chanteur noté le 26/01 aux gravières de Rennes. Dernière mention de chant le 3/06 à Chateaufort-d'Ille-et-Vilaine. À Rennes, le 19/10, le passage migratoire est noté « assez abondant ».

À Rennes, sur un trajet matinal en vélo de 6 km, 4 chanteurs sont notés le 29/12 et 7 le 30/12.

Grive mauvis (*Turdus iliacus*) : 17 données

200 ind. le 4/01 à la Saudrais/gravières de Rennes. Des chanteurs sont notés à Rennes les 6/02 et 9/03. Encore au moins 7 ind. le 20/04 à Irouduër.

Première mention d'automne le 15/10, avec 1 ind. entendu dans la nuit à Ercée-en-Lamée. Le 10/11, 400 ind. sont rassemblés dans un dortoir à Miniac-sous-Bécherel.

Grive draine (*Turdus viscivorus*) : 12 données

Ce sont les chanteurs qui sont essentiellement signalés, et ce en début et fin d'année (janvier, février, mars, avril, décembre).

1 couple nourrit le 22/05 dans le marais de Dol.

Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*) : 16 données

Les mentions de chanteurs commencent le 26/01, se poursuivent jusqu'au 3/06 et reprennent le 14/10.

Les observations se répartissent entre les gravières de Rennes (les Bougrières, Picorée, Apigné, la Piblais), Sainte-Anne-sur-Vilaine (3 ind.), le marais de la Folie/Antrain, le marais de Dol, la Rosière/Plerguer, le marais des Guettes/Rance maritime, la Bruyère/Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine (4 chanteurs), la pointe de la Garde Guérin et la Chapelle Sainte-Anne/BMSM.

Dernière mention : un chanteur à la pointe de la Garde Guérin, le 22/12.

Cisticole des junces (*Cisticola juncidis*) : 2 données

1 chanteur à la pointe de la Garde Guérin le 9/05, 1 chanteur dans le marais de Gannedel le 10/09.

Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) : 6 données

Le 20/04, 1 chanteur à la Rosière/Plerguer et 2 dans le marais de Dol. 1 chanteur le 24/04 en forêt de Rennes. 1 les 7 et 8/05 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM. 5 chanteurs le 17/05 dans le marais de Dol, de la Rosière à Lillemer.

Locustelle lusciniôïde (*Locustella luscinioides*) : 2 données

Deux données de chanteur dans le marais de Gannedel : 1 les 14 et 23/04.

Phragmite des junces (*Acrocephalus schoenobaenus*) : 7 données

Première observation de la saison : 1 ind. crie dans un buisson le 19/04 dans le marais de Sougéal.

7 ind. dont 4 chanteurs le 20/04 au Biez-du-Milieu/la Fresnais.

Autres mentions printanières, 2 ind. le 23/04 et 4 le 27/04 à la pisciculture de Saint-Suliac, 1 chanteur le 27/04 dans le marais de Dol, 3 ind. le 8/05 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM.

Dernière observation : 1 ind. le 15/09 au lac de Haute-Vilaine.

Rousserolle verderolle (*Acrocephalus palustris*) : 6 données

Première mention : 2 ind. le 22/05 dans le marais de Dol, où au moins 14 chanteurs sont comptés le 12/06.

Outre le marais de Dol, on note 1 chanteur à Miniac-Morvan le 3/06 et 1 ind. trouvé mort sur la route le 29/06 à Saint-Guinoux.

Rousserolle effarvatte (*Acrocephalus scirpaceus*) : 17 données

Première mention : 1 chanteur le 11/04 aux Longchamps/Rennes. L'espèce apparaît ensuite dans le marais de Dol le 27/04. 13 chanteurs le 17/05 dans le marais des Guettes/Rance maritime. 5 chanteurs le 3/06 à la Bruyère/Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine. La dernière observation est faite à Saint-Suliac le 17/07, avec 5 ind. à la pisciculture et 2 à la Marelle.

Hypolaïs polyglotte (*Hippolais polyglotta*) : 11 données

Premières mentions : 1 chanteur le 27/04 et 2 le 29/04 à Saint-Laurent/Rennes. Dans le marais de Dol, 3 chanteurs le 1/05 et 5 le 4/05, 4 le 25/05 (du Mesnil à Lillemer), 1 le 12/06 (à la Tresse/Roz-Landrieux). Dernière donnée de la saison : 1 chanteur le 28/06 à Parigné.

Les autres observations proviennent de Cesson-Sévigné, Saint-Guinoux, Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine.

Fauvette pitchou (*Sylvia undata*) : 8 données

Les observations se localisent entre la côte (pointe de la Garde-Guérin, le Mont Gareau), les landes de Cojoux/Saint-Just, de Lassy, la forêt de Rennes et Chaumeray/Guipry.

Aucune donnée de chant, mais des parades sont notées le 23/03 en forêt de Rennes.

Les observations s'étalent tout au long de l'année.

Fauvette grisette (*Sylvia communis*) : 13 données

Première mention de chant le 19/04 dans le marais de Sougéal. Dans le marais de Dol, 5 chanteurs sont notés entre le Mesnil et Lillemer le 27/04. Les observations de chanteurs se poursuivent jusqu'au 3/06. 1 ind. est observé à Beaulieu/Rennes le 16/09.

Fauvette des jardins (*Sylvia borin*) : 15 données

Première donnée de chanteur le 12/04 à l'étang de Careil/Iffendic. Dans le marais de Dol, 3 chanteurs le 27/04 et 5 le 25/05 entre le Mesnil et Lillemer. 3 chanteurs le 1/05 à l'étang des Maffrais/forêt de Rennes. Le dernier chant est noté le 20/07 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

Fauvette à tête noire (*Sylvia atricapilla*) : 14 données

Le 7/02, un chant en sourdine est noté en ville de Rennes, suivi le 27/02 du premier chant complet à Saint-Laurent/Rennes. Des chanteurs sont ensuite notés à partir du 6/04 dans les localités suivantes : Saint-Pierre-de-Plesguen, Careil/Iffendic, marais de Dol, Irodouër, Marcillé-Robert, Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine.

À Rennes, des chants incomplets sont notés en septembre et 3 ind. criant sont notés le 29/12 aux Prairies Saint-Martin.

Pouillot siffleur (*Phylloscopus sibilatrix*) : 5 données

Première mention : 5 chanteurs le 12/04 en forêt de Rennes, puis 4 le 4/05. Une seule mention ne concerne pas la forêt de Rennes : 1 chanteur le 9/05 au Val-sans-Retour/forêt de Paimpont.

Pouillot véloce (*Phylloscopus collybita*) : 21 données

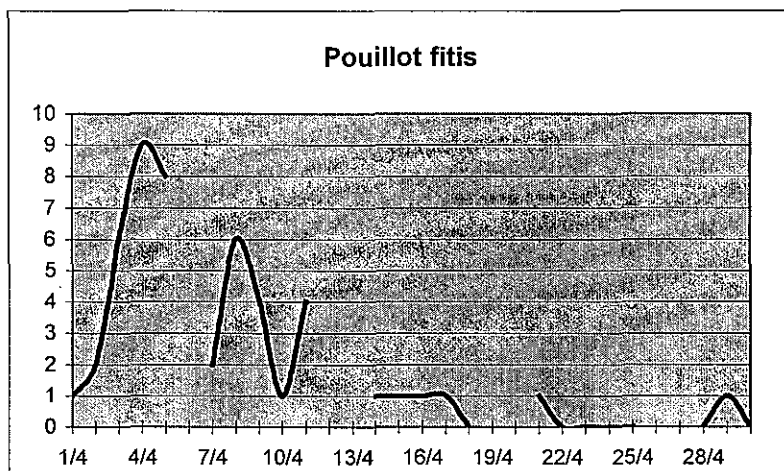
Le premier chanteur est noté le 28/02 à Saint-Laurent/Rennes. Le 30/05, quatre pulli sont observés à Villepian/Cardroc. Le 10/06, un adulte nourrit dans le marais de Dol.

Le 28/09, des chants sont entendus au lac de Haute-Vilaine. Enfin, début novembre, on note encore des chanteurs à Saint-Grégoire (les 5 et 8/11) et à Rennes (le 11/11).

Pouillot fitis (*Phylloscopus trochilus*) : 43 données

Le premier chanteur de l'année est décelé le 27/03 à la Saudrais/gravières de Rennes. Les observations se multiplient tout au long du mois d'avril.

À Rennes, sur un trajet matinal en vélo de 6 km, une série de vingt-trois données de chanteurs permet de bien saisir le passage migratoire de début avril (les interruptions de la courbe correspondent aux jours où le trajet n'a pas été effectué) :



Le dernier chanteur est noté le 8/06 à Lassy.

Roitelet huppé (*Regulus regulus*) : 11 données

Mise à part une donnée de Guipry le 15/01, toutes les observations sont faites à Rennes, et ce tout au long de l'année.

Dans le centre ville, des chanteurs sont notés en février, mars, mai, juin, décembre, et une famille est observé le 1/07.

Roitelet triple-bandeau (*Regulus ignicapillus*) : 6 données

Observé tout au long de l'année. L'essentiel des données provient de la forêt de Rennes, où des chants sont perçus les 1/05, 31/05 et 27/09.

3 ind. le 27/12 à l'étang du Boulet/Feins.

Des Gobemouches aux Étourneaux

Les 24 espèces commentées ici rassemblent 215 données en 1997, soit à peu près autant qu'en 1989, enquête Choucas mise à part. Le rapport établi sur cette base d'informations restreinte se limite surtout à fournir un fil conducteur, tout en incitant chacun à mieux cibler, collecter, mettre en forme et communiquer ses observations. Beaucoup dorment dans les carnets ou les mémoires, au point que même des événements majeurs comme les invasions se trouvent incomplètement restitués.

Gobemouche gris (*Muscicapa striata*) : 13 données

Les données proviennent de sept observateurs dans sept localités.

Premier chant le 8/05 à Rennes, où l'espèce est observée et entendue dans divers quartiers durant toute la saison : construction de nid le 15/06 à Saint-Laurent, 1 adulte le 1/07 près du centre ville, 2 jeunes volants nourris le 10/07 en Zup Sud.

Par ailleurs, 2 chanteurs le 17/05 en forêt de Rennes. À Guipry, un nid sur un mur de maison le 7/06, avec un nourrissage au nid le 28/06 et une seconde nichée le 4/08.

Dernier noté : le 31/08 à Piré-sur-Seiche.

Outre les arrivées, les départs de sites de nidification (souvent proches des habitations) et les mouvements en août (migration post-nuptiale) sont à noter.

Gobemouche noir (*Ficedula hypoleuca*) : 1 donnée

1 à Piré-sur-Seiche le 24/08.

Espèce rare, à rechercher soit en migration post-nuptiale dans les zones boisées ouvertes de préférence (8 données d'août à septembre en 1991-96), soit en avril et mai dans les grandes forêts (3 données en 1991-96, surtout en forêt de Rennes). Comme elle s'est déjà établie aux alentours du département et se répand par « taches », il n'est pas exclu qu'elle enrichisse un jour notre avifaune nicheuse.

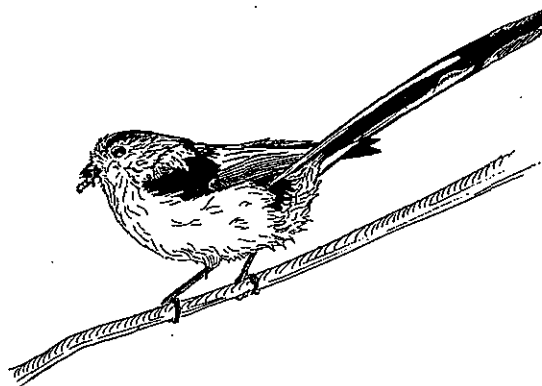
Mésange à longue queue (*Aegithalos caudatus*) : 11 données

Les données proviennent de huit observateurs dans six localités.

L'espèce est notée un peu partout, surtout en hiver et automne. Des rondes de 10 ind. ou plus sont notées aux gravières de Rennes les 26/01 et 2/09, à Châtillon-en-Vendelais le 9/02.

A Ercé-en-Lamée, 3 oiseaux en parade le 7/03. Construction de nid le 11/03 aux Bougrières/gravières de Rennes. Le 11/12 enfin, au moins 6 ind. occupent un petit jardin rennais.

La nidification de cette espèce au nid remarquable pourrait être un peu mieux documentée.



Mésange nonnette (*Parus palustris*) : 9 données

Les données proviennent de cinq observateurs dans quatre localités.

La Mésange nonnette chante volontiers en hiver : plusieurs en forêt de Rennes le 19/01, 1 au Parc des Bois/Rennes le 27/12, 1 aux Prairies Saint-Martin/Rennes le 29/12. Cris le 16/02 aux gravières de Rennes.

Seul indice de reproduction : un couple alarme le 6/04 à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen.

En fin d'automne, l'espèce est notée le 30/11 à Lassy et le 11/12 à Rennes.

À mentionner pour cette espèce : les localités de présence régulière, les dates clés de chant et de nidification.

Mésange huppée (*Parus cristatus*) : 3 données

1 chanteur le 23/02 à Bréal-sous-Montfort, 2 ind. le 6/04 à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen, et présence le 30/11 dans les landes de Lassy.

L'espèce paraît en somme quasiment négligée par les observateurs, qui pourraient s'intéresser aux rondes hivernales de plus de 5 ind., à sa nidification (localisation, calendrier) et à la colonisation de parcelles enrésinées.

Mésange noire (*Parus ater*) : 12 données

Les données proviennent de cinq observateurs dans cinq localités.

L'hiver 1996-97 a été marqué par une « invasion » de cette petite mésange, observée en masse sur les goulets migratoires, puis abondamment présente toute la saison dans des sites tels que les jardins de ville, plus inhabituels que les grands parcs urbains où elle est régulière : 2 ind. occupent ainsi un jardin à Rennes du 15/11/96 au 10/03. À Solidor/Saint-Malo, 6 sont notés le 14/01. Autres mentions le 10/01 à Bourgbarré et à Ercé-en-Lamée (sur mangeoire).

Les hivernants rennais ont chanté entre le 6/03 (quartier Verdun) et le 11/03 (Beaulieu), tandis qu'en forêt de Rennes, des chanteurs sont notés les 29/03 et 12/04. En automne, des oiseaux occupent à nouveau les épicéas de Beaulieu/Rennes (15/10 et 5/11).

Les données recueillies reflètent donc faiblement « l'événement » 1996-97 (arrivées à Rennes à partir du 12/10/96 ; bandes de 5 notées à Rennes et Saint-Malo les 23 et 24/11/96).

Outre les données de nidification à étoffer, il faut s'attacher à repérer les mouvements migratoires, surtout d'une telle ampleur. Ils peuvent d'ailleurs favoriser de nouvelles installations, tirant parti de l'expansion des conifères.

Mésange bleue (*Parus caeruleus*) : 21 données

Les données proviennent de sept observateurs dans dix localités.

Des chanteurs sont notés tout l'hiver : le 30/01 à Rennes, le 16/02 aux gravières de Rennes, le 22/02 au lac de Haute-Vilaine, le 8/03 à l'étang de Careil/Iffendic, puis à Rennes fin décembre, sur un trajet matinal en vélo de 6 km (3 le 29/12, 6 le 30/12).

La reproduction a été suivie dans un jardin rennais : visite de nichoir dès le 14/01, puis le 7/02 ; la construction débute le 26/03 (comme le 31 à Cardroc). Les oiseaux s'accouplent le 15/04, nourrissent le 24/04. Les petits crient le 1/05 ; 3 s'envolent le 9/05, mais sont tués par des Pies.

Seule donnée de ronde : ce jardin d'environ 150 m² est envahi le 4/02 par plus de 20 oiseaux !

Mésange charbonnière (*Parus major*) : 14 données

Les données proviennent de huit observateurs dans huit localités.

Chanteurs le 14/01 à Rennes, le 16/02 aux gravières de Rennes, le 22/02 au lac de Haute-Vilaine, le 8/03 à l'étang de Careil/Iffendic. Construction de nid le 12/04 à Piré-sur-Seiche. Le 13/05, une famille avec 3 juv. anime un jardin rennais. Et les chants continuent : le 25/09 à Rennes, le 28/12 à Saint-Thurial, 1 le 29/12 et 2 le 30/12 à Rennes sur un trajet matinal en vélo de 6 km.

Les données relatives à cette espèce très commune et démonstrative pourraient s'enrichir d'informations de nidification (dates, sites), d'occupation de nichoirs, d'envol et de taille des familles.

Sittelle torchepot (*Sitta europaea*) : 11 données

Les données proviennent de cinq observateurs dans huit localités.

En janvier, l'espèce est notée près des étangs de Châtillon-en-Vendelais (le 12/01) et Paimpont (le 18/01). Des chants sont entendus en forêt de Rennes le 19/01, puis à Rennes du 28/01 au 3/02. Le 6/04, 4 ind. à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen : chants, visite de loge de pic noir. Encore des chants sur ce site le 27/04, puis en forêt de Rennes le 31/05.

En fin d'année, l'espèce est signalée le 1/11 au Moulin du Boël/Pont-Péan, le 30/11 dans les landes de Lassy et le 27/12 à l'étang du Boulet/Feins. À nouveau un chanteur le 29/12 aux Prairies Saint-Martin/Rennes.

Le suivi de la nidification reste à améliorer.

Grimpereau des bois (*Certhia familiaris*) : 3 données

Les données proviennent d'un seul observateur, spécialiste de l'espèce, dans une unique localité, la forêt de Rennes.

Le 22/03, 4 sites pour 3 chanteurs autour de Maison-Neuve. Le 12/04, 2 chanteurs entre les Écures et Maison-Neuve. Le 27/09, un cri aux Maffrais-Ville-Abbé.

Cet oiseau aux populations très dispersées est connu dans les forêts de Rennes (au moins 22 chanteurs en 1991), Liffré, Saint-Aubin-du-Cormier, Fougères et Villecartier. Il doit être recherché et noté systématiquement, principalement dans les vieilles chênaies-hêtraies à sous-bois de houx, son milieu de prédilection. En forêt, en période de reproduction, la connaissance précise du CHANT s'impose. Le reste du temps, ce grimpereau pourrait s'observer en dehors de ses territoires de nidification. Le CRI constitue alors le moyen valable d'identification, qui peut s'appuyer secondairement sur des critères visuels, peu évidents et à bien assimiler.

Grimpereau des jardins (*Certhia brachydactyla*) : 12 données

Les données proviennent de six observateurs dans quatre localités.

Le chant est noté en janvier (le 28/01 à Bazouges-sous-Hédé), février (à Rennes : le 7/02 à Saint-Laurent, le 20/02 près du canal), avril (les 6/04 et 27/04 à Saint-Pierre-de-Plesguen), mai (2 le 25/05 dans les marais de Dol), puis à nouveau en septembre et décembre à Rennes. Dans cette ville est observé le 25/06 un nourrissage dans une cavité de chêne.

Très présent dans les forêts, haies et jardins de la région, cet oiseau fait partie des espèces négligées dans les carnets. Sa nidification mériterait d'être mieux suivie (essences, dates, familles). Son chant, émis presque toute l'année, offre surtout l'occasion de signaler sa présence. C'est en y prêtant attention qu'on se donne le plus de chances de débusquer son cousin « des bois ».

Loriot d'Europe (*Oriolus oriolus*) : 4 données

2 données positives de Lillemer (2 chanteurs le 13/05) et Roz-Landrieux (1 le 12/06).

Aucune mention des secteurs habituels du sud (forêts de Teillay, La Guerche, région de Redon...), du centre-est (gravières de Rennes, forêts de Rennes et de Chevré), ou du nord (marais de Sougéal).

De 1991 à 1996, vingt-trois données ont été recueillies sur quinze localités un peu partout : marais de Dol (6 à Lillemer le 17/05/95), forêt du Pertre à l'est (3 le 31/05/92), étang du Boulet/Feins au centre (1 le 2/06/96), campagne d'Ercé-en-Lamée au sud-est (2 à La Dominelais le 4/07/96).

Cette espèce réputée en progression ne passe normalement pas inaperçue. Notre situation en limite de l'aire de répartition nationale justifierait une attention particulière, et si possible des prospections ciblées (lisières, vieilles peupleraies). On s'attachera à mieux détecter sa présence, préciser ses dates d'arrivée et de départ, et suivre sa reproduction.

Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*) : 9 données

Les données proviennent de six observateurs dans six localités.

Environ 8 couples ont niché en 1997 en Ile-et-Vilaine, dont 6-7 dans les marais de Dol-Lillemer où la population, concentrée sur 3 km², est stable depuis 1992 (4-5 couples en 1991).

Premier mâle dans ces marais le 12/05. Le lendemain, 1 couple et 1 mâle sur la friche habituelle de Lillemer (qui se referme de plus en plus). 2 (autres ?) couples sont notés sur la commune le 19/05 et 1 autre à Saint-Guinoux le 29/06.

Au sud, 1 couple niche à Ercé-en-Lamée (Les Chaîntres, le 29/06), où 1 mâle et 2 femelles sont notés dès le 19/05 (la Fontaine). Cette localité a accueilli un couple en 1995 et une famille (3 juv.) en 1996. Le site de Sainte-Anne-sur-Vilaine, où un couple avait produit 5 œufs en 1996, est déserté.

Cette population fragile, tellement révélatrice de la qualité du milieu, justifie une attention soutenue et, bien sûr, la transmission de toutes les observations : en mai, recherche des premiers arrivants (dès le 5/05) et des migrateurs dans les milieux favorables et potentiellement colonisables (marais, prés buissonnants) ; en juillet, pointage de tous les sites occupés dans le passé et suivi, à bonne distance, des mâles cantonnés ; dénombrement des nichées menées à terme et des jeunes. En outre, les secteurs favorables du sud du département et du massif de Brocéliande méritent des prospections ciblées (idéalement durant la première quinzaine de juillet).

Pie-grièche grise (*Lanius excubitor*) : 1 donnée

1 mâle le 14/05 à Saint-Guinoux.

Toutes les données relatives à cette espèce rare dans le département doivent être transmises (6 mentions en 1991-96, de fin novembre à début mars, près du littoral et dans les massifs forestiers). De même, toute observation en hivernage, et a fortiori en période de reproduction (février-juin), réclame un pointage de la présence ou de l'absence ultérieure. Attention aussi aux « lardoirs », qui signent la présence d'une Pie-grièche.

Geai des chênes (*Garrulus glandarius*) : 7 données

4 données proviennent des marais de Dol-Lillemer.

Cette espèce s'observe le plus souvent par paires et près des zones humides (bien prospectées !). 3 le 12/01 autour de l'étang (gelé) de Châtillon-en-Vendelais. Il se rencontre aussi au cœur de Rennes : 2 le 11/02 au parc du Thabor.

Il est étonnant que l'invasion (probablement d'oiseaux nordiques), détectée sur une grande échelle à l'automne 1996 (par exemple, 10 le 18/10/96 au réservoir de la Cantache), ne se traduise pas par des données plus inhabituelles début 1997. Au même titre que ces migrations occasionnelles, la nidification et les comportements originaux de cette espèce devraient susciter un peu plus d'intérêt.

Pie bavarde (*Pica pica*) : 19 données

Les données proviennent de cinq observateurs dans sept localités.

À la suite de la découverte du dortoir du parc des Gayeulles en 1996 (cf. « Le Grèbe n° 9 »), les dortoirs hivernaux de l'agglomération rennaise ont été plus activement recherchés et recensés début 1997. Le bilan s'élève à près de 1000 individus, pour les deux tiers environ de l'ensemble ville-banlieue :

- Lillion/gravières de Rennes : 80 le 25/01 ;
- la Châtaigneraie/Montgermont : 110 le 31/01 ;
- ZI des Trois-Marches/Vezin-le-Coquet : 120 le 2/02 ;
- école d'infirmières/Pontchailou : 160 le 3/02 ;
- Prairies Saint-Martin : 40 le 5/02 (petit dortoir en bosquet, peut-être transitoire) ;
- campus de Beaulieu : 90-100 le 6/02 ;
- LEP et ZI Eternit/Saint-Grégoire : 110 le 8/02 ;
- parc des Gayeulles : au moins 150 le 20/02.

Un neuvième site de convergence, situé entre le quartier de l'Arsenal/Rennes et Saint-Jacques-de-la-Lande, n'a pu être approché. À l'opposé, les quartiers Sud et Sud-Est ne semblent pas abriter de tels regroupements.

Alors que les dortoirs culminent encore, démarrent déjà les constructions de nids : le 22/02 à Cardroc, le 6/03 à Rennes/Verdun (accouplement le 27/03) et le 15/03 près du lac de Haute-Vilaine (7 ind. vus le 2/11). Un « chanteur assidu » est signalé le 27/02 à Rennes/Beaulieu (à 8h45 par beau temps). La nidification bat son plein en avril, dans les marais de Dol (le 20/04) comme à Rennes (nourrissage au nid le 26/04).

D'observation facile et riche, les comportements prénuptiaux (rassemblements, parades) et la nidification (dates, lieux, réussite) mériteraient d'être mieux commentés. En ce qui concerne les dortoirs, le suivi entrepris à Rennes pourrait être relayé dans d'autres villes et en campagne (bosquets en taillis). La somme des résultats aboutirait à une estimation des effectifs internuptiaux, qui permettrait de mieux cerner leur répartition (concentration en ville ?) et leur évolution (croissance continue ?).

Choucas des tours (*Corvus monedula*) : 24 données

Les données proviennent de cinq observateurs dans cinq localités (17 données concernent Rennes).

Effectifs maximaux : 10 au vol le 17/10 sur Beaulieu/Rennes ; 8 le 20/03 sur le clocher de la Bosse-de-Bretagne, où 1 couple est noté le 1/03 et 1 nid occupé le 1/06. Le 13/03, 2 couples construisent dans des cheminées à Saint-Malo. Celles du centre de Rennes (boulevard de la Liberté, les 12/04 et 17/05) sont également occupées, ainsi que le château de Châteaugiron. En automne, quelques oiseaux survolent Beaulieu/Rennes vers l'ouest le matin et vers l'est le soir.

Là encore, toute donnée de dortoir, de migration et de nidification mérite d'être notée. Il convient d'estimer l'effectif nicheur sur chaque site occupé (clocher, cheminées d'immeubles, voire carrière) et surtout de repérer les nouvelles implantations.

Le Choucas des tours poursuit-il la progression envisagée lors de l'enquête de 1989 ? Comble-t-il certaines lacunes (zones intérieures) ?

Corbeau freux (*Corvus frugilegus*) : 5 données

Les données proviennent de trois observateurs dans quatre localités, toutes aux abords nord et ouest de Rennes.

30 ind. le 8/02 sur un labour à la Chapelle-des-Fougeretz ; 7 ind. avec construction de nids le 1/03 au parc de Bourgchevreuil/Cesson-Sévigné ; 40 le 22/03 à la colonie du Château de Vaux/Cesson-Sévigné (20-30 nids). En décembre, quelques ind. dans les campagnes du Rheu (le 3/12) et de Pacé (le 21/12).

Pour cette espèce à répartition très irrégulière, parfois marginale dans la région, il serait intéressant de recenser systématiquement toutes les corbeautières (moins d'une dizaine au total), afin de suivre l'évolution du noyau départemental (bassin de Rennes, Sud-Est, Bas-Couesnon). D'autre part, les dortoirs et troupes importantes l'hiver restent à quantifier, ainsi que certains mouvements migratoires.

Corneille noire (*Corvus corone*) : 19 données

Les données proviennent de sept observateurs dans onze localités.

La moitié concerne des troupes hivernales. 12 ind. le 12/01 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, gelé aux trois quarts. Au moins 30 le 18/01 à l'étang du Pas-du-Houx/Paimpont. À Sougéal, l'effectif passe de plus de 72 le 2/02 à 18 le 16/03 sur le marais transformé en « lac ».

À Rennes, une construction est notée le 17/03 et un accouplement le 22/03. D'avril à août, les données ne concernent que des individus épars, avec un maximum de 15 le 20/04 à La Fresnais et un juv. le 14/07 au lac de Haute-Vilaine.

Le 14/05, 3 ind. exploitent une émergence d'insectes sur l'herbu humide de Foucault à Sainte-Anne/BMSM. À partir de fin novembre, on dénombre 65-80 ind. sur ce schorre, de même que 40 dans les polders de Saint-Georges-de-Gréhaigne et 50 dans la réserve des marais de Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine. Pour cette espèce dite « à problèmes », il conviendrait de dénombrer de façon fréquente et suivie, non seulement les troupes internuptiales et les dortoirs, mais aussi les bandes parfois importantes de « célibataires » en période de nidification (surtout avril et mai), en tenant compte des milieux occupés. On prête à ces surnuméraires un impact lourd (à vérifier) sur la dynamique de reproduction d'autres espèces. Plus d'informations sur la répartition des groupes, leur évolution, leur composition (jeunes et adultes en excédent) permettraient de mieux argumenter leur protection ou celle de leurs victimes.

Toute donnée de troupes de plus de 50 ind. présente donc un intérêt, ainsi que celles se rapportant à la reproduction (notamment inhabituelle par le milieu ou la date) ou aux anomalies de plumage de type « leucisme ». Cet albinisme partiel semble en effet de plus en plus répandu, surtout en milieu urbain. Par ailleurs, il convient de rester attentif aux apparitions de la Corneille mantelée (1 à Saint-Domineuc le 25/01/94).

Étourneau sansonnet (*Sturnus vulgaris*) : 17 données

Les données proviennent de six observateurs dans dix localités.

Des troupes hivernales sont dénombrées dans le bassin de Rennes en février (environ 3000 le 19/02 à Beaulieu/Saint-Gilles) et en baie du Mont Saint-Michel en fin d'année : 3500 le 26/11 sur l'herbu de Quatre-Salines (encore 3000 le 28/12 à Roz-sur-Couesnon), 1300 le 29/11 entre le polder Nouveau Conseil et la Chapelle Sainte-Anne, et 600 le 3/12 dans les marais de Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine.

On mentionne les premiers « becs jaunes » le 9/02 à Rennes, une construction de nid le 8/03 à Cardroc, un chant le 4/04 à l'étang de Careil/Iffendic, des nids occupés le 6/04 à Saint-Pierre-de-Plesguen, puis environ 20 jeunes et adultes ensemble le 25/05 dans les marais de Dol.

Voici typiquement une espèce dont l'importance numérique se reflète mal dans les données transmises. Celles-ci pourraient préciser où se situent les dortoirs ; que deviennent les « nuages » qui parcourent nos campagnes ; quand et comment se déroulent les migrations et la nidification (type de loge, concurrence inter-spécifique) ; si l'étourneau prospère plus aujourd'hui en ville, dans le bocage, ou bien en forêt...

Espèces non notées en 1997

Panure à moustaches (*Panurus biarmicus*)

À rechercher dans les grandes roselières, au sud-ouest, près du littoral ou autour du lac de Haute-Vilaine (2 le 14/02/93).

Mésange boréale (*Parus montanus*)

Espèce à rechercher dans les boisements humides, au nord-est du département (2 le 27/02/95 en forêt de Fougères).

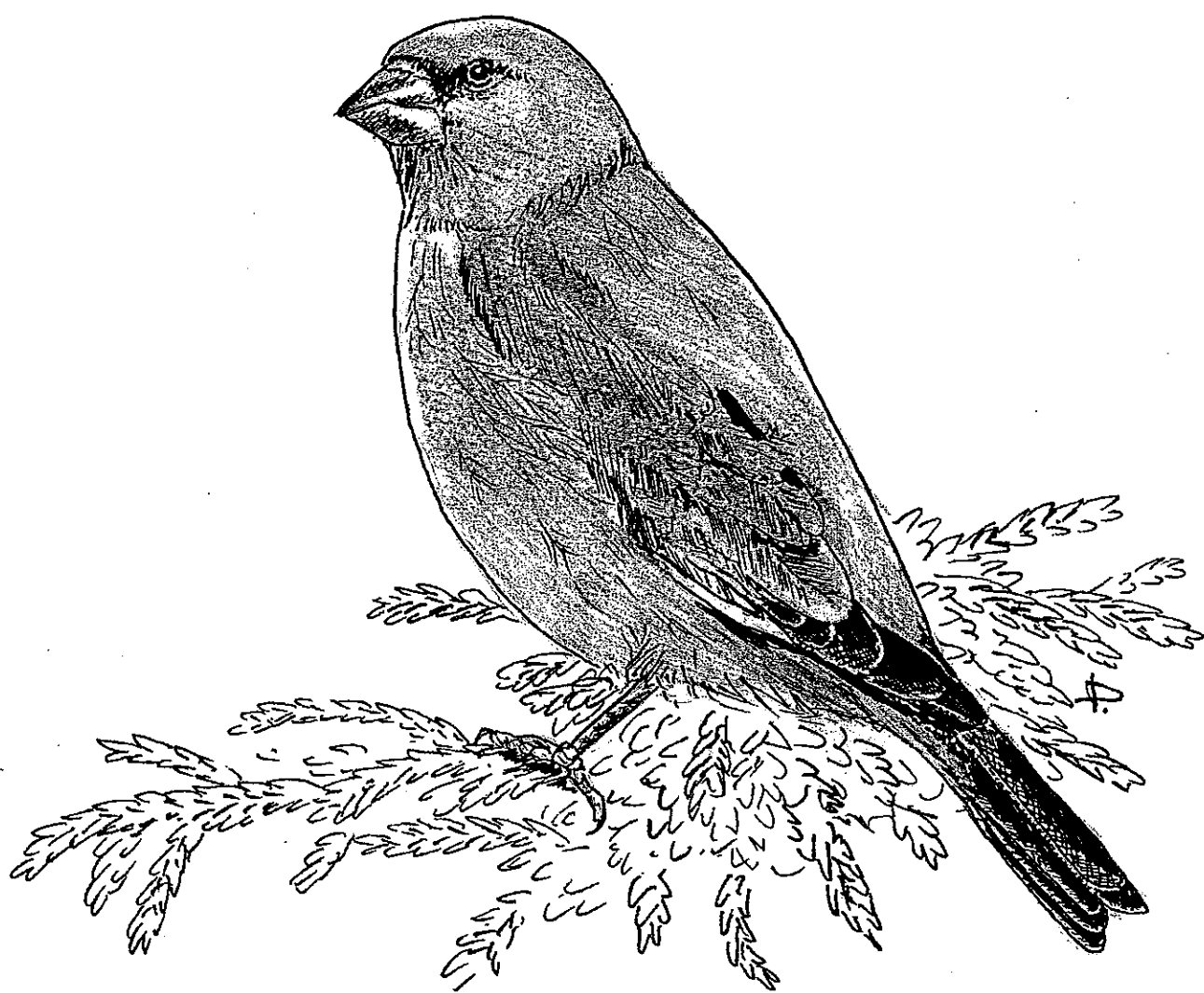
Pie-grièche à tête rousse (*Lanius senator*)

Aucune donnée cette année, ni dans la décennie précédente.

L'espèce niche dans les départements limitrophes (au sud de la Loire et à l'est de la Sarthe) en effectifs variables, faibles et décroissants. Bien qu'elle n'ait jamais fait partie de notre avifaune, elle pourrait être observée occasionnellement sur la côte ou le sud-est de l'Ille-et-Vilaine : ses mouvements migratoires l'entraînent assez souvent jusqu'aux zones littorales ou thermophiles du Nord-Ouest.

Grand Corbeau (*Corvus corax*)

Aucune donnée pour cette espèce, dont quelques couples ont pourtant été suivis sur le littoral Nord-Ouest (Cancale, îles, Rance maritime, baie du Mont Saint-Michel : 7 données en 1991-93, aucune depuis). Toute observation reste à signaler. De même, il serait judicieux de rechercher d'éventuels sites intérieurs (carrières, forêts), qui auraient pu être occupés récemment comme dans le nord et l'ouest de la Bretagne.



Des Moineaux aux Bruants

Moineau domestique (*Passer domesticus*) : 3 données

Personne ne prête attention à cette espèce trop proche de l'homme. Il conviendrait de noter cependant les bandes importantes.

Moineau friquet (*Passer montanus*) : 5 données

1 couple nicheur à Piré-sur-Seiche.

Présence le 11/03 à Bazouges-la-Pérouse (sans indication de nombre) et plus de 5 ind. le 20/04 dans les marais de Dol.

Une recherche plus assidue de l'espèce doit être entreprise.

Pinson des arbres (*Fringilla coelebs*) : 14 données

Le premier chant encore très imparfait est noté le 8/02 à Rennes. La saison de nidification n'apporte pas d'observation remarquable. Un mâle attaque un Coucou gris le 27/04 à l'étang de la Chesnaie/Saint-Pierre-de-Plesguen.

Il n'est pas fait mention de chanteurs après le 3/06.

Une reprise des chants est notée en septembre avec un chant écourté le 30/09 à Saint-Grégoire.

50 ind. le 3/12 à la réserve de chasse de Châteauneuf.

Pinson du Nord (*Fringilla montifringilla*) : 18 données

En début d'année, 100 ind. le 26/01 à Messac, puis 140 le 4/02 à Pleugueneuc, et 500 le 20/02 à Cardroc.

En fin d'année, les premières arrivées sont notées en octobre : 2 cris le 19/10 dans une bande de Pinsons des arbres en migration vers le Sud à Rennes.

Une bande importante de 450 oiseaux est observée à Saint-Gondran le 6/12. Une troupe de 30 ind. est notée le 14/12 dans le secteur des Maffrais/forêt de Rennes.

Serin cini (*Serinus serinus*) : 5 données

Le chant de l'espèce est noté le 27/02 à Beaulieu/Rennes. Sur la commune de Bourgbarré, le premier chanteur est signalé le 24/03.

En fin d'année, la présence est signalée le 1/11 au Boël/Pont-Réan, et 1 chant est noté le 28/12 à Saint-Laurent/Rennes par temps doux.

Notons que toutes les observations ne concernent qu'un individu, et qu'aucune bande n'a été signalée.

Verdier d'Europe (*Carduelis chloris*) : 11 données

Il y a peu d'informations pour la période de nidification. La période hivernale fournit plus de données où des bandes sont signalées : 20 le 29/11 au niveau de la digue du polder Nouveau Conseil/BMSM, puis 20 le 3/12 à Lillemer, 40 dans les polders et 25 dans les herbues le 9/12 dans le secteur de Foucault/BMSM. À Rennes, 30 ind. le 1/12 autour d'une mare à Beaulieu.

Chardonneret élégant (*Carduelis carduelis*) : 11 données

Des bandes sont notées en janvier : 30 ind. le 19/01 au lac de Haute-Vilaine, une troupe de 25 le 26/01 à Lillion/gravières de Rennes.

On retrouve de nombreux oiseaux en novembre, avec plus de 80 ind. les 8/11 et 30/11 au lac de Haute-Vilaine, 20 le 3/12 au Mont-Dol, et encore 27 le 27/12 à l'étang du Boulet/Feins.

Tarin des aulnes (*Carduelis spinus*) : 14 données

En début d'année, 7 ind. le 11/01 à Rennes, puis 25 ind. le 17/01 sur des bouleaux en centre ville. Une bande de 18 le 23/10 à Cesson-Sévigné.

L'espèce est également notée à la fin du mois dans les gravières de Rennes : une bande de 80 le 26/01 à Lillion, et 20 le 31/01 à la Piblais.

La dernière observation de l'hiver 1996/1997 concerne une bande de 20 le 26/02 à Rennes.

A l'automne, l'arrivée de l'espèce est signalée par 100 ind. en 4 groupes (dont 2 chanteurs) le 27/09 dans le secteur Maffrais – carrefour de Ville-Abbé/forêt de Rennes.

7 ind. à Rennes le 19/10 en migration vers le Sud.

45 ind. le 7/12 à Tinténac.

Linotte mélodieuse (*Carduelis cannabina*) : 16 données

Des regroupements sont notés en baie du Mont Saint-Michel : 20 sur les herbus puis 25 sur la digue au polder Nouveau Conseil le 29/11, 85 sur les herbus du polder Foucault le 9/12, puis 30 à la Chapelle Sainte-Anne le 12/01.

Sizerin flammé (*Carduelis flammea*) : 10 données

De nombreux individus sont notés en janvier : 2 le 2/01 à Saint-Grégoire, 6-11 du 3/01 au 12/01 à Beaucé, 33 le 23/01 puis 3 seulement le 10/02 à Cesson-Sévigné. 1 ind. est noté en vol le 22/03 en forêt de Rennes.

Les autres observations concernent la fin de l'année : 1 à Cardroc le 29/11, 2 le 15/12 puis 11 le 16/12 à Beaulieu/Rennes.

Bec-croisé des sapins (*Loxia curvirostra*) : 12 données

Les données de novembre à décembre se réfèrent au site de Beaulieu/Rennes, avec un maximum de 7 ind. le 15/12.

2 ind. sont observés le 26/10 à l'étang du Verger/Cancale.

Bouvreuil pivoine (*Pyrrhula pyrrhula*) : 15 données

L'espèce est notée dans les localités suivantes : Rennes, Guipry, Iffendic, Bréal-sous-Montfort, marais de Dol, la Chapelle-aux-Filtzméens, la Bosse-de-Bretagne, Saint-Grégoire, Feins.

Aucune information relative à la nidification, sinon des chanteurs en avril et juin.

Grosbec casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*) : 11 données

L'espèce n'est pas facile à détecter et passe facilement inaperçue pour qui ne connaît pas son cri.

La majorité des données recueillies concernent des observations faites à Rennes.

On notera cependant 2 ind. le 14/01 à la Cité d'Aleth/Saint-Malo, 3 ind. le 1/02 dans le bois du Château/Piré sur Seiche, et plusieurs observations d'1 ind. en avril et mai en forêt de Rennes.