

## **Chroniques ornithologiques de l'année 2000**

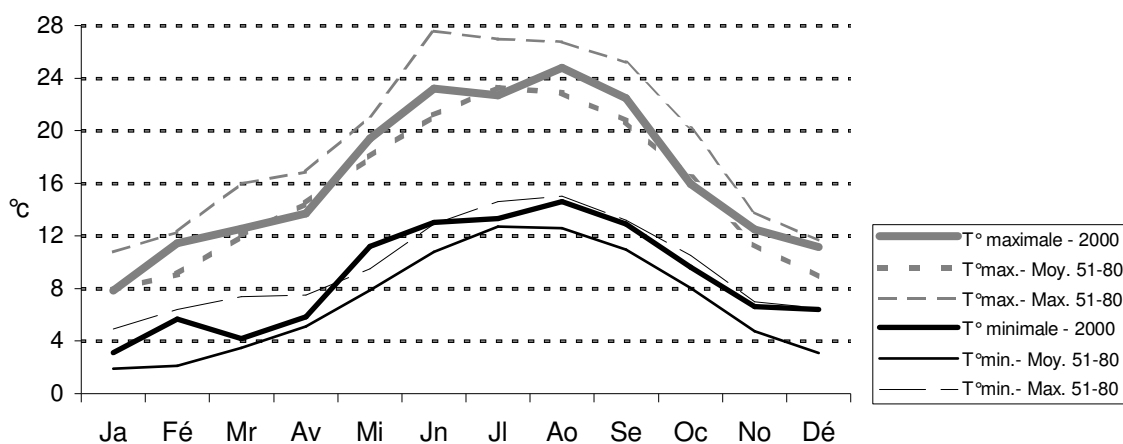
# Conditions météorologiques de l'année 2000 en Ile-&-Vilaine

Emmanuel Chabot

## Températures

La température moyenne en 2000 (**12,7 °C**) excède de **1,4 °C** la moyenne pour la période trentenaire 1951-80, et de 0,3 °C son record annuel. Plus 1,4 °C sur l'année, cela se traduit par des excédents, en température minimale, d'environ 3,5 °C en février, mai et décembre ; 2 °C en juin, août, septembre et novembre ; et en température maximale, d'au moins 2 °C en février, juin, août et décembre.

Fig. 1 - Températures maximales et minimales à Rennes — Saint-Jacques en 2000 ; moyennes et maximaux entre 1951 et 1980.

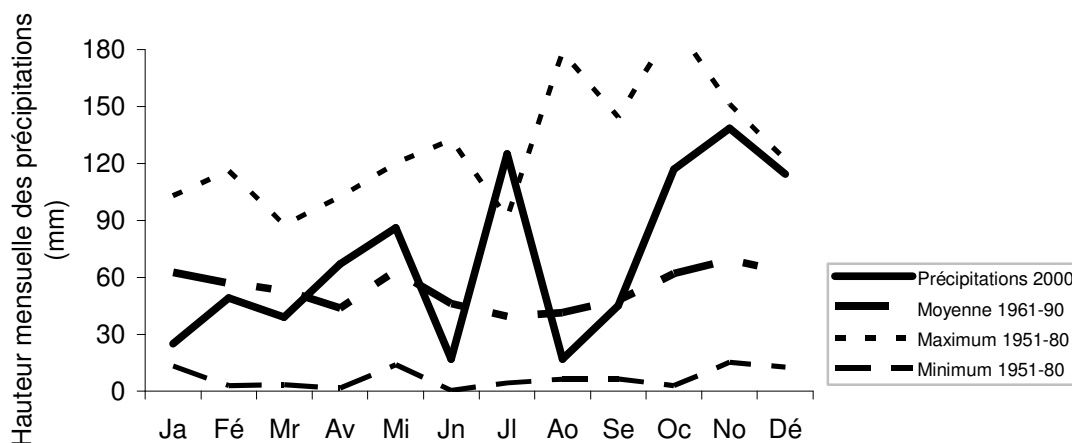


Malgré un manque global d'ensoleillement et la relative modération des grandes chaleurs, les températures moyennes à Rennes en 2000 sont élevées.

## Précipitations

Les dépressions en série ont apporté un couvert nuageux et de fréquents épisodes venteux, qui ont occasionné des précipitations exceptionnelles (surtout en mai, juillet et automne), réduit l'ensoleillement (très fortement en février, avril-mai et octobre) et freiné l'envol des températures maximales.

Fig. 2 - Précipitations mensuelles à Rennes — Saint-Jacques en 2000 ; moyennes entre 1961 et 1990 ; extremums entre 1951 et 1980.



La pluviométrie annuelle, **840 mm**, excède de 30 % la moyenne historique.

## Conclusion

Dans l'ensemble, on se souviendra de 2000 comme d'une année **tiède et pluvieuse**.

Globalement, ces conditions météorologiques ont été **néfastes aux oiseaux nicheurs : d'avril à juillet** inclus, seul juin leur a été vraiment propice pour mener à bien l'élevage de leurs jeunes.

A l'inverse, on peut supposer que les températures élevées, comme les conditions générales en début et fin d'année, auront été favorables à leur meilleure survie hivernale.

Pour la phénologie des oiseaux, ceci se traduit d'une part par l'adoption de nouveaux rythmes, d'autre part par des événements inhabituels en termes de calendrier ou de fréquence, à savoir principalement :

- des arrivées très précoces (dès février) ;
- un "printemps pourri", qui nuit aux nichées précoces et retarde les arrivants tardifs (comme la Pie-grièche écorcheur) ;
- un "juillet pourri", qui compromet le succès des nichées tardives ;
- un automne agité, au cours duquel de nombreuses dépressions océaniques provoquent des afflux inhabituels sur les côtes ou à l'intérieur des terres.

Emmanuel CHABOT  
20 rue Bourgault-Ducoudray, 35000 Rennes  
emchabot@free.fr

## Liste des observateurs en 2000

- ALBER Patrick
- AMAND B.
- AMOURIAUX Monique
- ANGIN Bruno
- AUBIN Bernard
- BAUDAIS Jean-Yves
- BEAUFILS Matthieu
- BELLIER Alain
- BELLIER Daniel
- BERTHELOT P.
- BERTHIER Emmanuel
- BIZET Jean
- BLANQUAERT Annie
- BOURGAUT Yannick
- BOURGEOIS Véronique
- BOUTELOUP Michel
- BRETON Denis
- BRIAND Philippe
- CHABOT Emmanuel
- CHAPON Philippe
- CHATEIGNER Jean-Luc
- CHÂTELET Jean-François
- CHOLLET Céline
- CHOQUENÉ Guy-Luc
- CONTIM Filipe
- CORDIER Eric
- DUFFAU Magali
- FILLOL Nicolas
- FÉVRIER Yann
- GEOCA
- GERLA Daniel
- GERVAISE Sébastien
- GIBON Jean-Paul
- GOHIER Lionel
- GONM
- HAMON Patrick
- HELSENS Bertrand
- HENRIOT J.
- HOUALET Caroline
- HYON Nicolas
- JAGOREL Roger
- JAMAULT Roland
- JUPPET Grégory
- LAMOUR Joël
- LE BOURG Laurent
- LE BRIS Yann
- LE HUITOUZE Serge
- LE LANNIC Jo
- LE MAO Patrick
- LEPAROUX Sylvain
- LEPORT C.
- LOUIS Jean-Yves
- LPO
- MAOUT Jacques
- MARCELLIN Christine
- MARÉCHAL Franz
- MAYENNE NATURE Environnement
- MEYER David
- MORAZÉ François
- MORLIER Ludovic
- PICHARD Gilles
- PRIÉ Jean-François
- PROVOST Sébastien
- PULCE Philippe
- PUSTOCH Fanch
- PY Dominique
- TEMPLON Jérôme
- VALLET Dominique
- WETLANDS International

## Liste des espèces observées en 1999 et 2000

	1999	2000
Plongeon catmarin	11	5
Plongeon arctique		1
Plongeon imbrin	2	24
Grèbe castagneux	186	234
Grèbe huppé	380	440
Grèbe jougris	3	
Grèbe esclavon	24	19
Grèbe à cou noir	175	184
Fulmar boréal		5
Puffin fuligineux		1
Puffin des Baléares		8
Fou de Bassan	8	21
Grand Cormoran	270	305
Cormoran huppé	30	46
Butor étoilé		1
Bihoreau gris		3
Aigrette garzette	195	228
Grande Aigrette	27	77
Héron gardeboeuf		5
Héron cendré	264	301
Héron pourpré		3
Cigogne noire	6	5
Cigogne blanche	15	4
Spatule blanche	23	7
Flamant rose	2	
Cygne tuberculé	20	37
Cygne chanteur		4
Cygne noir		1
Oie des moissons	2	
Oie rieuse	5	1
Oie cendrée	22	31
Bernache du Canada	4	12
Bernache nonnette		2
Bernache cravant	75	75
Tadorne casarca	1	10
Tadorne de Belon	131	121
Canard carolin		1
Canard mandarin	1	1
Canard siffleur	140	140
Canard chipeau	68	57
Sarcelle d'hiver	208	167
Canard colvert	390	319
Canard pilet	62	57
Sarcelle d'été	20	55
Canard souchet	139	167
Nette rousse		1

	1999	2000
Fuligule milouin	212	174
Fuligule nyroca	1	
Fuligule morillon	209	183
Fuligule milouinan	3	3
Eider à duvet	3	6
Harelde boréale	1	
Macreuse noire	9	16
Macreuse brune	1	2
Garrot à œil d'or	53	41
Harle piette	2	2
Harle huppé	79	66
Harle bièvre	5	7
Érismature rousse	5	21
Bondrée apivore	6	15
Milan noir	6	9
Milan royal	1	
Pygargue à queue blanche		2
Busard des roseaux	29	33
Busard Saint-Martin	15	33
Busard cendré		2
Autour des palombes		3
Epervier d'Europe	39	50
Buse variable	49	77
Balbuzard pêcheur	15	24
Faucon crécerelle	23	35
Faucon émerillon	3	12
Faucon hobereau	31	38
Faucon pèlerin	15	26
Perdrix rouge	7	6
Perdrix grise		1
Caille des blés	5	1
Faisan de Colchide	5	5
Râle d'eau	16	16
Marouette ponctuée	5	2
Gallinule poule-d'eau	118	116
Foulque macroule	266	266
Grue cendrée	6	8
Huîtrier pie	74	77
Echasse blanche	8	4
Avocette élégante	8	10
Petit Gravelot	26	26
Grand Gravelot	66	84
Gravelot à collier interrompu	1	4
Pluvier guignard	1	4

	1999	2000
Pluvier doré	60	73
Pluvier argenté		20
Vanneau huppé	201	195
Vanneau sociable		1
Bécasseau maubèche	7	5
Bécasseau sanderling	9	7
Bécasseau minute	40	17
Bécasseau de Temminck		2
Bécasseau tacheté		3
Bécasseau cocorli	22	10
Bécasseau violet	10	13
Bécasseau variable	130	126
Combattant varié	115	104
Bécasseau rousset		4
Bécassine sourde		1
Bécassine des marais	126	94
Bécasse des bois	1	5
Barge à queue noire	36	47
Barge rousse	8	7
Courlis corlieu	16	13
Courlis cendré	70	75
Chevalier arlequin	27	22
Chevalier gambette	78	75
Chevalier aboyeur	82	84
Chevalier culblanc	109	74
Chevalier sylvain	27	15
Chevalier guignette	144	114
Tournepière à collier	23	36
Phalarope à bec large		3
Labbe pomarin		1
Labbe parasite		3
Grand Labbe	1	2
Mouette atricille	1	
Mouette mélanocéphale	9	14
Mouette pygmée	8	27
Mouette de Sabine		4
Mouette rieuse	145	185
Goéland à bec cerclé		3
Goéland cendré	13	17
Goéland brun	111	91
Goéland argenté	64	92
Goéland leucophée	6	11
Goéland marin	27	36
Mouette tridactyle	8	13

	1999	2000
Sterne caugek	17	24
Sterne de Dougall		2
Sterne pierregarin	38	41
Sterne arctique	6	4
Sterne naine	8	6
Guifette moustac	4	8
Guifette noire	15	30
Guillemot de Troil	11	26
Pingouin torda	14	42
Pigeon biset		1
Pigeon colombin	3	16
Pigeon ramier	140	81
Tourterelle turque	50	27
Tourterelle des bois	82	43
Coucou gris	23	20
Effraie des clochers	4	15
Chevêche d'Athéna	1	4
Chouette hulotte	11	15
Hibou des marais	3	11
Hibou moyen-duc	5	6
Engoulevent d'Europe	5	3
Martinet noir	30	37
Martin-pêcheur	113	108
Guêpier d'Europe		1
Rollier d'Europe	1	
Huppe fasciée	12	16
Torcol fourmilier	3	1
Pic cendré	1	5
Pic vert	73	56
Pic noir	18	16
Pic épeiche	40	35
Pic mar	6	19
Pic épeichette	16	19
Alouette lulu	19	14
Alouette des champs	15	15
Hirondelle de rivage	32	47
Hirondelle rustique	54	69
Hirondelle de fenêtre	21	20
Pipit des arbres	20	19
Pipit farlouse	13	25
Pipit spioncelle	6	21
Pipit maritime	6	11
Bergeronnette printanière	4	10
Bergeronnette flavéole*	3	8
Bergeronnette des ruisseaux	38	38
Bergeronnette grise	32	23

	1999	2000
Bergeronnette de Yarrell*	15	9
Troglodyte mignon	157	80
Accenteur mouchet	94	64
Rougegorge familier	153	86
Rossignol philomèle	12	11
Gorgebleue à miroir	6	7
Rougequeue noir	22	21
Rougequeue à front blanc	5	16
Tarier des prés	1	5
Tarier pâtre	30	32
Traquet motteux	13	17
Merle à plastron		3
Merle noir	99	87
Grive litorne	21	39
Grive musicienne	93	80
Grive mauvis	55	40
Grive draine	34	32
Bouscarle de Cetti	49	44
Cisticole des joncs	5	15
Locustelle tachetée	4	7
Locustelle lusciniôide	5	3
Phragmite des joncs	13	16
Rousserolle verderolle	3	5
Rousserolle effarvatte	29	21
Hypolaïs polyglotte	29	23
Fauvette pitchou	11	4
Fauvette grisette	24	23
Fauvette des jardins	39	25
Fauvette à tête noire	97	71
Pouillot siffleur	4	22
Pouillot véloce	119	78
Pouillot fitis	31	29
Roitelet huppé	32	30
Roitelet triple-bandeau	16	23
Gobemouche gris	11	15
Gobemouche noir	1	4
Mésange à longue queue	33	44
Mésange nonnette	24	42
Mésange huppée	8	9
Mésange noire		5
Mésange bleue	104	82
Mésange charbonnière	92	74
Sittelle torchepot	29	38
Grimpereau des bois		4

	1999	2000
Grimpereau des jardins	61	29
Loriot d'Europe	9	17
Pie-grièche écorcheur		11
Pie-grièche grise		4
Geai des chênes	15	42
Pie bavarde	50	37
Choucas des tours	18	37
Corbeau freux	17	53
Corneille noire	36	52
Grand corbeau	8	5
Etourneau sansonnet	18	26
Etourneau roselin	1	
Moineau domestique	7	19
Moineau friquet	4	6
Pinson des arbres	99	73
Pinson du Nord	9	10
Serin cini	26	21
Verdier d'Europe	19	46
Chardonneret élégant	60	42
Tarin des aulnes	41	41
Linotte mélodieuse	25	25
Linotte à bec jaune	1	
Bec-croisé des sapins	1	3
Roselin cramoisi	1	
Bouvreuil pivoine	31	25
Grosbec casse-noyaux	13	14
Bruant lapon		6
Bruant des neiges	3	2
Bruant jaune	32	21
Bruant zizi	19	20
Bruant des roseaux	29	25
Bruant proyer	1	5



# Des Plongeurs aux Grèbes

Eric Cordier

## Plongeur catmarin (*Gavia stellata*) : 5 données

En début d'année, l'espèce est mentionnée sur la côte ou à proximité : 1 à la pointe de la Chaîne/Cancale, 2 à l'anse Duguesclin/Saint-Coulomb le 1/01, 1 le 16/01 en Rance maritime, 1 le 20/01 au banc des Hermelles/Baie du Mont Saint-Michel.

Une seule donnée à l'intérieur du département : 1 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais le 28/12.

## Plongeur arctique (*Gavia arctica*) : 1 donnée

1 ind. le 28/12 à la pointe du Grouin/Cancale.

## Plongeur imbrin (*Gavia immer*) : 24 données

Hivernage : plusieurs données en Rance maritime se rapportent probablement à deux individus : 1 le 1/01 à Saint-Jouan-des-Guérets ; 1 le 14/01 à Landriais ; 2 le 16/01, l'un à Saint-Malo en amont du barrage de l'usine marémotrice, et l'autre à la pointe du Puits/Saint-Suliac ; et enfin 1 le 19/01 à Saint-Suliac.

Une autre donnée porte sur 1 ind. le 8/01 à Port-Mer/BMSM.

En fin d'année, présence exceptionnelle de l'espèce à l'intérieur des terres. 1 ad. en plumage nuptial du 31/10 au 9/11 à Paintourteau/Erbrée, rejoint le 3/11 par un ind. H1. L'oiseau immature est vu pour la dernière fois sur ce site le 8/12. Un ind. est observé sur l'étang d'Ouée/Gosné les 9/12 et 25/12.

Sur la côte, 1 ind. les 25/11, 15/12 et 24/12 à la pointe du Grouin/Cancale ; 1 le 30/11 sur le bras de Châteauneuf/Rance maritime.

## Grèbe castagneux (*Tachybaptus ruficollis*) : 234 données

Du fait d'un suivi à Careil/Iffendic, le nombre de données recueillies est en augmentation.

Étang de Careil :

Effectifs mensuels maximum à Careil												
Mois	jan	fév	mar	avr	mai	juin	juill	août	sept	oct	nov	déc
Données	2	1	3	5	5	10	31	40	15	15	4	1

Étang de Paintourteau/Erbrée :

Effectifs mensuels maximum sur l'étang de Paintourteau en 2000												
Mois	jan	fév	mar	avr	mai	juin	juill	août	sept	oct	nov	déc
Données	2	*	*	5	1	*	3	*	15	11	6	3

\* Absence d'effectifs ou d'observations.

Hivernage :

Sites principaux :

- Rance maritime : total de 111 ind. le 16/01, 49 le 19/01, 14 le 13/02 au marais des Guettes.
- Sougéal : 12 le 20/03.

Reproduction :

Le premier chanteur est noté le 4/03 au marais de la Folie/Antrain. D'autres sont entendus le 2/05 à Saint-Benoît-des-Ondes, le 14/05 à l'étang des Brosses-de-Poscé/Feins, et le 12/06 à l'étang de Careil. La dernière donnée de chanteur se rapporte à 4 ind. le 25/06 à Careil.

Par ailleurs, on note une parade le 24/05 à Sens-de-Bretagne, et un ind. au nid le 2/07 à Careil.

Preuves de reproduction : Une observation précoce de 2 juv. le 17/05 à l'étang de Marville/Saint-Malo.

D'autres juvéniles sont notés le 8/06 au parc des Gayeulles/Rennes, le 28/07 sur l'étang de Careil, et enfin 3 poussins le 31/08 sur le marais des Guettes/Rance maritime.

Dispersion post-nuptiale et hivernage :

La dispersion intervient dès fin août. Les groupes les plus importants (hors Careil) sont signalés à partir de la 3<sup>ème</sup> semaine de septembre : 20 ind. le 17/09 au marais des Guettes/Saint-Suliac, et 15 le 28/09 à l'étang de Paintourteau. Données de fin d'année : 16 ind. le 12/11 au marais des Guettes/Rance maritime, 11 le 17/12 dans le bras de Châteauneuf/Rance maritime et 10 le 27/12 sur l'étang de la Bézardière/Hédé.

## Grèbe esclavon (*Podiceps auritus*) : 19 données

Hivernage : 4 le 4/01 entre la pointe de la Chaîne/Cancale et l'anse Duguesclin/Saint-Coulomb, 1 le 1/01 à Saint-Jouan-des-Guérets/Rance maritime. 14 ind. dénombrés lors du recensement WI (observations réalisées les 16 et 17/01) dont 6 dans l'estuaire du Frémur, 5 en baie de Saint-Malo, et 3 entre la pointe du Grouin et la pointe du Meinga/Saint-Coulomb. 1 le 23/01 à Saint-Briac-sur-Mer. A l'intérieur des terres, 1 le 15/01 sur le



lac de Haute-Vilaine, et 1 le 6/02 sur l'étang de Beaufort/Plerguer. Dernière observation : 1 ind. le 12/03 à la grève du marais/Le-Minihic-sur-Rance.

En fin d'année, 4 le 30/11 sur le bras de Châteauneuf/Rance maritime, 3 le 17/12 à la pointe du Puits/Saint-Suliac et 1 le même jour à l'anse du Prieuré/Rance maritime

### **Grèbe à cou noir (*Podiceps nigricollis*) : 184 données**

#### Hivernage :

Sur le domaine maritime : 4 le 1/01 à la pointe de la Chaîne/Cancale et 1 le 17/01 dans l'estuaire du Frémur. En Rance maritime : total de 97 ind. le 16/01, 7 le 1/01 à Saint-Suliac, 8 le 13/02 en amont de l'usine marémotrice, 9 le même jour dans le bras de Châteauneuf et 14 le 12/03 à la pointe du Puits.

A l'intérieur des terres : 1 le 14/01 au lac de Haute-Vilaine, 1 le 15/01, 2 le 6/02 et 3 le 1/03 à l'étang de Careil/Ifpendic, 1 les 21 et 23/01 à l'étang du Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen, 1 le 4/03 au marais de la Folie/Antrain, 1 le 4/03 et 2 le 8/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 10 le 15/03 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, et 3 à Careil le même jour.

#### Reproduction :

Un premier individu en plumage nuptial est noté à Châtillon-en-Vendelais le 4/03, des parades sont signalées le 22/03 puis le 30/06 à l'étang de Paintourteau, le 12/06 et le 25/06 à Careil. Sur ce site, une construction de nid est constatée le 18/06 avec adultes sur le nid le 2/07 et 1 poussin observé le 20/08.

#### Dispersion post-nuptiale :

La dispersion post-nuptiale est nette dès le début du mois d'octobre. Les données concernent essentiellement le domaine maritime et quelques oiseaux dans l'intérieur du département. En Rance maritime : 18 dans le bras de Châteauneuf le 15/10, 30 le 12/11 à la pointe du Puits/Saint-Suliac, 4 le 30/11 dans le secteur du marais des Guettes/Saint-Suliac et du bras de Châteauneuf, et enfin 39 le 17/12 dans le bras de Châteauneuf. A l'intérieur des terres : 1 le 24/10 à Paintourteau, 1 le 2/11 à l'étang de la Bézardière/Hédé, 2 le 8/10, 1 le 31/10 et 2 le 16/12 à Careil.

#### Effectifs les plus importants, par ordre de dates :

- 97 le 16/01 en Rance maritime.
- 41 le 8/04 sur l'étang de Paintourteau.
- 20 le 20/08, 27 le 17/09 et 39 le 17/12 dans le bras de Châteauneuf/Rance maritime.
- 30 le 12/11 à la pointe du Puits/Rance maritime.

#### Careil :

Ci-dessous, la répartition mensuelle des effectifs maximum observés sur le site de Careil.

Répartition mensuelle du Grèbe à cou noir à Careil en 2000											
jan	fév	mar	avr	mai	Juin	juil	août	sept	oct	nov	déc
1	2	4	10	5	17	6	4	3	2	0	2

### **Grèbe huppé (*Podiceps cristatus*) : 440 données**

#### Principaux sites d'hivernage constatés :

- 70 le 28/01 sur les Bougrières/gravières de Rennes (les autres étangs sont partiellement gelés).
- 67 le 20/01 sur l'étang de Marcillé-Robert.
- 65 le 15/01 en Rance maritime.
- 44 le 2/01 sur l'étang du Boulet/Feins.
- 40 le 16/01 sur les gravières de Rennes.
- 40 le 18/01 sur l'étang d'Ouée/Gosné.
- 34 le 18/01 à Liffré.
- 33 le 9/01 sur l'étang du Boulet/Feins.
- 32 le 22/01 sur le lac de Haute-vilaine.
- 31 les 8 et 9/01 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé.
- 30 le 15/01 sur le barrage de la Chèze/Saint-Thurial.
- 30 le 20/01 sur l'étang de Carcaon.
- 29 le 15/01 sur le lac de Haute-vilaine.
- 29 le 29/01 sur l'étang de Beaufort/Plerguer.
- 25 le 6/01 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé.
- 25 le 14/01 à Baulon (étangs de Belouze et de la Musse).
- 22 le 20/01 sur l'étang de Combourg.
- 21 le 9/01 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais.
- 20 le 21/01 sur l'étang de la Perronnaye/Romillé.
- 20 le 28/01 sur le lac de Haute-vilaine.

Reproduction :

La première parade est notée le 21/02 sur l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais, la dernière le 3/06 sur l'étang de Careil.

Le premier juv. est observé le 14/05 sur l'étang du Boulet/Feins. Par la suite, d'autres poussins sont notés le 20/06 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, le 29/06 sur le réservoir de la Cantache, le 7/09 à l'étang de Pasgerault/Sains, et le 17/09 au marais de la Folie/Antrain.

Suivi d'un couple à Bruz :

La construction d'un premier nid est constatée dès le 20/03, puis celle d'un second le 28/03. Le 31/03, le couple semble couvrir, et le 12/04, 3 à 4 œufs sont notés dans le nid (1 poussin le 9/05.) Le 14/05, le niveau de l'eau s'est élevé et les autres œufs sont perdus.

Effectifs mensuels maximums sur deux sites suivis tout au long de l'année :

Etang de Châtillon-en-Vendelais :

Jan	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juill	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
21	22	15	31	15	*	*	*	60	110	65	76

\*: absence d'effectifs ou d'observations.

Etang de Careil :

Jan	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juill	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
6	8	8	14	15	11	8	16	10	12	13	15

Migration post-nuptiale :

A partir de septembre, de grands rassemblements sont notés (hors Châtillon-en-Vendelais) : 57 le 8/09 sur le réservoir de la Cantache, et 50 le 11/11 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé,

Effectifs de septembre/octobre sur l'étang de Paintourteau/Erbrée :

18 sept	28 sept	03 oct	10 oct	15 oct
155	130	190	150	84



## Du Fulmar à la Spatule

*Filipe Contim*

**Fulmar boréal (*Fulmarus glacialis*)** : 5 données

Aucune donnée de guet à la mer, toutes les observations proviennent de l'île de Cézembre où la reproduction de l'espèce est attendue : 1 couple parade le 29/04, 4 en mer le 13/05, 1 le 27/05, puis 2 en mer le 17/06.

**Puffin fuligineux (*Puffinus griseus*)** : 1 donnée

Une observation automnale de cette espèce rare dans le département mais régulière d'août à novembre en Manche : 1 le 15/11 à la pointe du Grouin.

**Puffin des Baléares (*Puffinus mauretanicus*)** : 8 données

L'effondrement des effectifs estivants en Baie du Mont Saint-Michel depuis 1998 (cf. M. Beauvils *Avifaune de la Baie du Mont Saint-Michel*, GONm/SEPNB, 2001) explique peut-être l'absence de données d'août-septembre. Du côté normand, S. Provost note « moins d'une dizaine en estivage en 2000 au large de Carolles » (S. Provost, *les Oiseaux de la Baie du Mont Saint-Michel, année 2000*, GONm/SEPNB, 2001). L'espèce est signalée tardivement à partir de fin-octobre, toutes les données provenant de la pointe du Grouin : 2 le 25/10, 1 le 29/10, 3 le 1/11, 5 le 4/11, 1 le 9/11, 1 le 15/11 puis 1 le 9/12. A noter également deux données de Puffin *sp* sur ce même site : 2 le 13/10 et 1 le 9/11.

**Fou de Bassan (*Morus bassanus*)** : 21 données

L'espèce est peu recherchée par les observateurs puisque l'on compte seulement 4 données de janvier à juin. Les observations se rapportent principalement à des oiseaux adultes.

Printemps : maximum de 3 ind. (tous adultes) le 26/05 à la pointe du Grouin/Cancale. Egalement 2 ind. le 27/05 à proximité de l'île de Cézembre.

Dispersion et migration post-nuptiales : l'espèce est notée en juillet avec 1 ad. le 3/07 au Banc des Hermelles/BMSM et 1 imm. le même jour au Vivier-sur-Mer/BMSM. La migration bat son plein dans les mois d'octobre et novembre : 11 le 13/10, 5 dont 1 imm. le 25/10, max. de 17 le 29/10 et dernier oiseau noté le 30/11 à la Pointe du Grouin/Cancale. A la pointe du Meinga/Saint-Coulomb : 11 dont 2 imm. le 26/11.

**Grand Cormoran (*Phalacrocorax carbo*)** : 305 données

Décompte Wetlands International : 606 individus sont recensés au dortoir à la mi-janvier. Principaux sites d'hivernage :

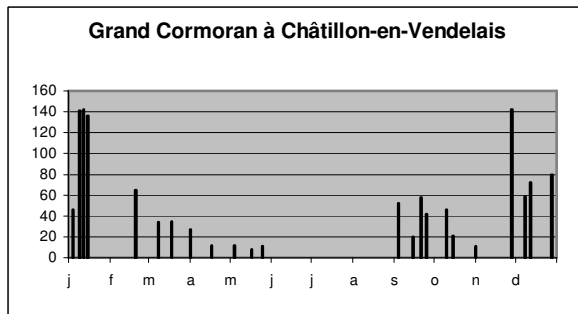
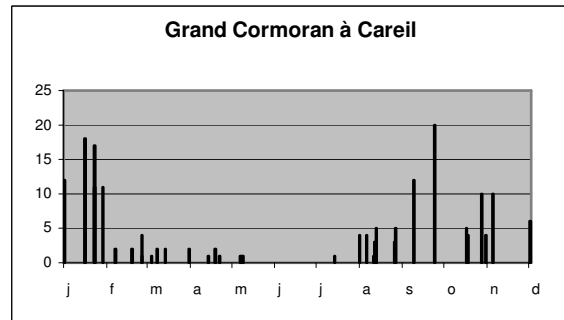
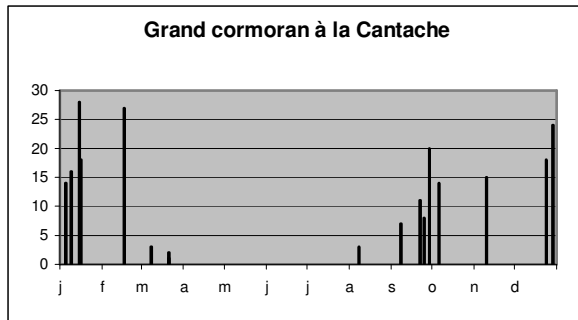
- étang de Châtillon-en-Vendelais : 136 ind.
- étang de Marcillé-Robert : 119 ind.
- Rance maritime : 100 ind.
- gravières de Rennes : 45 ind.
- étangs de Liffré : 44 ind.

Reproduction :

- île des Landes : 123 nids le 12/05.
- îlot du Chevret/Saint-Coulomb : 22 nids le 15/05 ; 41 jeunes à l'envol.
- île du Châtellier/Cancale : 45 nids le 25/05.

Dispersion et migration post-nuptiales : l'espèce est peu contactée en juin-juillet (5 données), et il faut attendre août pour que des oiseaux soient signalés en petit nombre (moins d'une dizaine) sur les sites intérieurs traditionnels. Les effectifs importants n'apparaissent qu'en septembre, avec 52 ind. le 4/09 à Châtillon-en-Vendelais.

Certains étangs ont bénéficié d'un suivi régulier : à Châtillon-en-Vendelais, les maxima sont enregistrés en hivernage (140+ en décembre et janvier), et le départ d'une partie de la population hivernante est sensible entre fin-janvier et mi-février. A contrario, les effectifs maximaux à Careil sont atteints lors des migrations pré-nuptiale (18 ind. première moitié de février) et post-nuptiale (20 à la mi-octobre).



**Cormoran huppé (*Phalacrocorax aristotelis*)** : 46 données

Cette espèce est présente toute l'année le long de nos côtes ainsi qu'en Rance maritime.

Reproduction :

- îlot de Bizeux/Rance maritime : 16 nids le 16/04.
- île de Cézembre : 286 nids le 29/04.
- île des Landes : 584 nids le 12/05.
- îlot du Chevret/Saint-Coulomb : 130 nids le 15/05.

**Butor étoilé (*Botaurus stellaris*)** : 1 donnée

1 ind. le 22/10 à Careil/Iffendic.

**Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*)** : 3 données

1 ind. le 13/05 au marais de Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine. 1 ind. le 30/06 au marais de la Folie/Antrain. 1 juv. le 23/08 au lac de Haute Vilaine.

**Aigrette garzette (*Egretta garzetta*)** : 228 données

Hivernage : 84 individus sont comptabilisés dans le département lors du comptage de la mi-janvier, dont 36 en Rance et 30 en Baie du Mont-Saint-Michel.

De mars à mi-juillet, l'espèce n'est signalée qu'à proximité des sites traditionnels de reproduction (Rance, baie de Cancale), hormis 1 ind. le 22/04 au marais de Sougéal, 1 ind. présent jusqu'au 22/05 à Careil/Iffendic et 1 le 24/06 à Lillion/Gravières de Rennes.

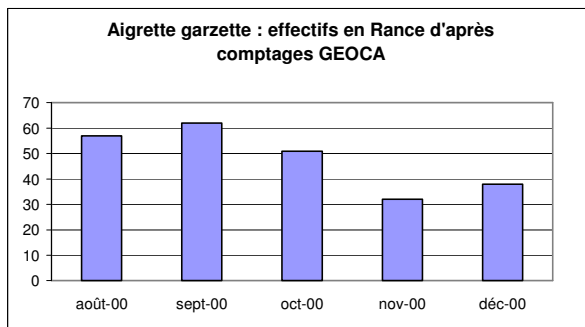
Reproduction : 57+ nids sont recensés cette année, répartis sur 2 sites :

- - îlot du Chevret/Rance maritime : 9 nids et 2 pulli le 14/05, 12+ nids et 20 juv. le 18/06.
- - îlot du Châtellier/Cancale : 45 nids le 25/05.

Dispersion et migration post-nuptiales :

Sur les sites intérieurs, l'Aigrette garzette réapparaît dans la dernière semaine de juillet avec 1 ind. le 23/07 aux Bougrières/gravières de Rennes. Les étangs intérieurs totalisent 7 oiseaux dans la 4<sup>ème</sup> semaine de juillet ; les effectifs maximaux sont atteints entre la mi-août et la mi-septembre, avec un total de 16 oiseaux sur le département à la mi-août. D'octobre à décembre, le total des effectifs intérieurs ne dépasse guère la dizaine d'oiseaux, aucun site n'accueillant plus de dix oiseaux simultanément. L'espèce est signalée principalement à Careil/Iffendic (max. de 5 ind. le 26/07), à Paintourteau/Erbrée (max. de 9 ind. le 21/08) et au lac de Haute-Vilaine (max. de 8 le 8/09).

En Rance, des comptages sont réalisés par le GEOCA entre le 12 et le 20 de chaque mois. Les maxima sont également atteints en août-septembre, avec un pic de 60+ ind. à la mi-septembre.



### Grande Aigrette (*Egretta alba*) : 77 données

L'année 2000 confirme la remarquable progression de l'espèce avec près de 75 données distribuées sur 8 sites du nord, de l'est et du sud du département. L'espèce est notée en migration et en hivernage ; aucune donnée entre la mi-mars et la mi-juillet.

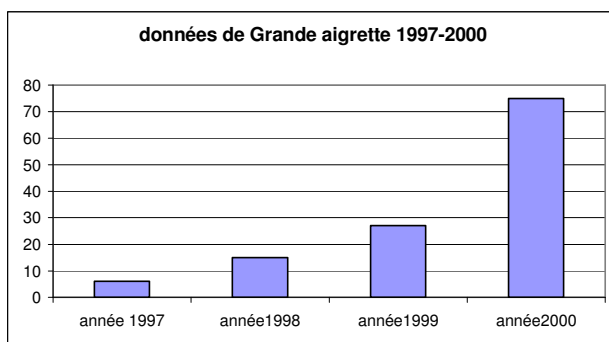
Cette évolution se manifeste surtout dans l'effectif hivernant à la mi-janvier et la présence de petits groupes : on dénombre 4-5 oiseaux à la mi-janvier contre 2 en 1999, 0 en 1998 et 1 en 1997. De même, 5 sites ont accueilli au moins 2 ind. en 2000 (2 sites en 1999, 1 site en 1998 et 1997) et 3 sites ont accueilli au moins 3 ind. (1 site en 1999, aucun en 1998 et 1997).

Hivernage : 4-5 individus. 1 à 3 ind. du 10/01 à fin-février à l'étang de Rolin/Québriac, 1 du 4/01 au 4/03 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 (le même ind. ?) le 14/01 à Paintourteau/Erbrée.

Migration pré-nuptiale : 2 le 22/03 au marais de la Folie/Antrain. Au marais de Sougéal : 3 le 12/03, 2 les 15 et 19/03, puis 1 le 20/03.

Migration post-nuptiale : l'espèce réapparaît dès la mi-juillet. Au lac de Haute Vilaine : 2 dont 1 baguée du 12/07 au 24/07, 1 du 10/08 au 14/09, 2 du 15/09 au 5/10, puis 1 le 19/10. 1 le 07/08 à Châtillon-en-Vendelais, 1 baguée du 26/07 au 20/08 à Careil/Iffendic, 3 le 1/10 puis 2 le 12/10 à Paintourteau/Erbrée. Au marais de la Folie : 2 le 17/09, 3 le 26/09 puis 2 le 12/10.

Début d'hivernage : 3-4 individus. 1 les 28 et 29/10 à l'étang de Rolin/Québriac, 1 les 31/10 et 9/11 à Paintourteau/Erbrée. L'espèce est notée régulièrement en novembre-décembre à Châtillon-en-Vendelais avec un max. de 2 ind. le 28/12.



### Héron gardeboeufs (*Bulbus ibis*) : 5 données

Importante progression des observations en 2000 après trois années d'absence. Toutes les données sauf une se rapportent à la dispersion post-nuptiale et au début d'hivernage. Les oiseaux sont surtout signalés au nord et à l'est du département.

Au printemps : 1 le 7/04 à Mordelles.

En période post-nuptiale : 1 le 9/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 3 les 19 et 24/11 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille et Vilaine, puis 4 le 3/12 à la Rosière/Plerguer.

Rappelons que cette espèce désormais nicheuse en Loire-Atlantique (186 couples au lac de Grandlieu en 2000) est actuellement en progression vers le nord de la Loire. Les observations de 2000 pourraient préfigurer un hivernage régulier dans notre département.

**Héron cendré (*Ardea cinerea*)** : 301 données

Décompte WI : 125 oiseaux à la mi-janvier ; effectifs proches des décomptes de 1998 (110+ ind.) et 1999 (129 ind.).

Reproduction : en dehors des sites habituels de reproduction, on note deux petites colonies :

- 5 nids le 4/05 à l'étang de Hédé.
- 7 nids le 20/06 en forêt du Pertre (nouveau site pour l'espèce).

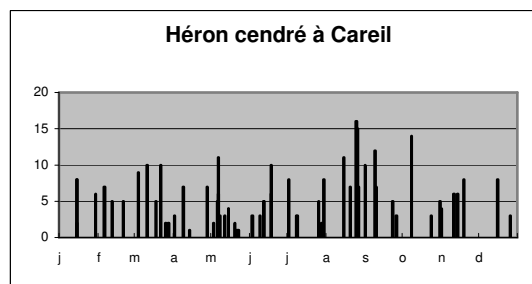
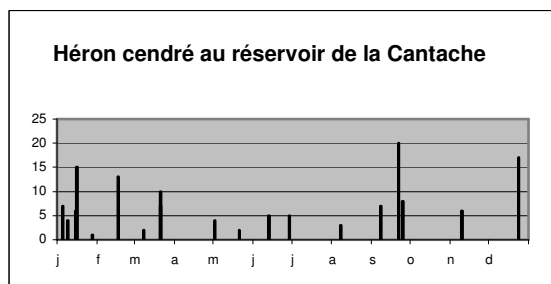
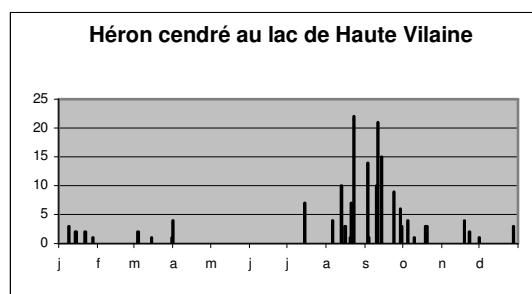
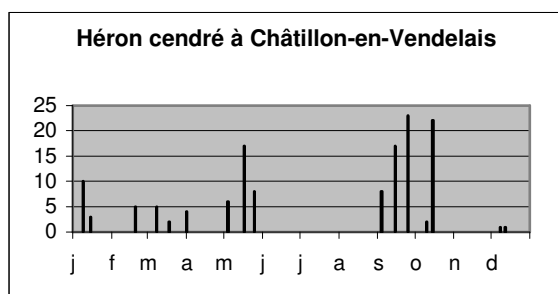
Dispersion et migration post-nuptiales :

4 sites accueillent plus de 15 oiseaux entre août et octobre :

Les effectifs maximaux de Careil/Iffendic et du lac de Haute Vilaine sont atteints entre la mi-août et la mi-septembre, avec des maxima fin-août : 22 le 23/08 au lac de Haute Vilaine, et 16 le 25/08 à Careil. Un second pic est sensible entre fin-septembre et mi-octobre au réservoir de la Cantache et à l'étang de Châtillon-en-Vendelais avec des maxima respectifs de 20 le 22/09 et 23 le 25/09. A noter également : 10 ind. le 12/10 au marais de la Folie/Antrain et 12 le 12/11 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine.

Début d'hivernage :

4 sites accueillent plus de 10 oiseaux : 15 le 27/11 au Biez du Vivier-sur-Mer/BMSM, 11 le 9/12 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine, 14 le 17/12 à l'îlot de Bizeux/Rance maritime et 17 le 24/12 au Barrage de la Cantache.

**Héron pourpré (*Ardea purpurea*)** : 3 données

Cette espèce est contactée lors de la dispersion juvénile (juillet-août) ou en migration post-nuptiale (septembre-octobre). 4 oiseaux sont notés entre fin-juillet et mi-septembre :

1 le 28/07 à la Gaudinière/La Bosse-de-Bretagne, 2 le 6/08 au lac de Haute Vilaine et 1 le 17/09 au marais de la Folie/Antrain.

**Cigogne noire (*Ciconia nigra*)** : 5 données

Cette espèce, rare mais régulière dans le département, est surtout contactée au passage automnal.

Migration pré-nuptiale : 1 en vol le 19/04 à la Hillandais/Lassy

Migration post-nuptiale : 1 le 4/08 en vol vers le sud au marais des Guettes/Saint-Suliac, 1 le 2/09 à St Thurial et 1 le 17/10 au polder Saint Avit/BMSM. Enfin, une donnée particulièrement tardive : 1 en vol le 28/11 à Paintourteau/Erbrée.

**Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*)** : 4 données

Un couple avait niché en 1999 au barrage de la Chèze à la Corvaiserie/Saint-Thurial (cf. Grèbe12), mais l'année 2000 ne fournit aucun cas de reproduction.

Migration pré-nuptiale : 1 le 19/03 au marais de Sougéal, 1 en vol le 20/05 à Careil/Iffendic et 4 le 3/06 à Saint M'Hervé.

Migration post-nuptiale : 1 le 17/09 aux landes de la Fleuriais/ Ercé-en-Lamée.

**Ibis sp (*plegadis sp*)** : 1 donnée

1 ind. le 2/11 à Saint-Méloir-des-Ondes, signalé comme ibis falcinelle (*Plegadis falcinellus*). L'observation n'est toutefois pas suffisamment circonstanciée pour exclure l'Ibis de la Puna (*Plegadis ridgwayi*), espèce déjà signalée en Ille-et-Vilaine.

**Spatule blanche (*Platalea leucorodia*)** : 7 données

Hormis la donnée montoise qui reste très exceptionnelle, les deux passages sont très peu marqués cette année.

Migration pré-nuptiale : 3 les 15 et 18/03, 1 le 3/06 à Careil/Iffendic. 1 le 17/03 en BMSM, et 11 le 1/04 en vol nord au-dessus du canal de l'Ille en plein centre ville de Rennes.

Migration post-nuptiale : 9 ind. le 19/09 au marais des Guettes/Saint-Suliac et un effectif record de **111** ind. le 20/09 dans le secteur de la réserve de chasse/Roz-sur-Coueson/BMSM (Provost, op.cit).





## Des Cygnes au Canard pilet

*Jean-Luc Chateigner*

### **Cygne tuberculé (*Cygnus olor*)** : 37 données

19 données concernent un individu présent une bonne partie de l'année sur l'étang de Paintourteau/Erbrée. Les autres proviennent des étangs des Noés-Cherel/Goven, Tertrais/Pleugueneuc, Boulet/Feins, lac de Haute-Vilaine et étang de Daniel/Louvigné-de-Bais (5 ind. le 21/02). Une donnée de nidification le 5/04 à Talensac.

### **Cygne chanteur (*Cygnus cygnus*)** : 3 données

Entre 1 et 2 oiseaux de cette belle espèce occasionnelle dans le département ont stationné à l'étang de Beaufort/Plerguer : 2 le 9/01, puis 1 seul ind. le 16/01, revu le 6/02.

### **Cygne noir (*Cygnus atratus*)** : 1 donnée

2 ind. le 01/10 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

### **Oie rieuse (*Anser albifrons*)** : 1 donnée

Migration pré-nuptiale :

Un individu le 22/03 sur l'étang de Daniel/Louvigné-de-Bais.

### **Oie cendrée (*Anser anser*)** : 31 données

L'hivernage de cette oie concerne essentiellement l'étang de Châtillon-en-Vendelais avec un maximum de 13 ind. notés entre décembre 99 et fin janvier 00.

Migration pré-nuptiale : 8 ind. en BMSM le 26/01 et 1 le 12/02 à la Rochetorin/BMSM. A Sougéal/Antrain : 1 à 2 ind. sont notés du 4/03 au 20/03 et 1 ind. le 11/04 au réservoir de la Cantache.

Le passage post-nuptial est noté à partir du 26/11 avec 13 ind. au polder Foucault/BMSM puis 3 ind. le 28/11 à l'étang de Paintourteau/Erbrée. Plusieurs vols de 20 à 150 ind. sont observés au-dessus de la région rennaise entre le 28/11 et le 04/12, puis de nouveau entre le 22 et 24/12.

#### Hivernage

37 ind. sont notés le 12/12 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais puis 38 ind. le 28/12. 8 ind. du 24/12 au 29/12 au réservoir de la Cantache.

### **Bernache nonnette (*Branta leucopsis*)** : 2 données

Vraisemblablement un seul individu présent en BMSM : 1 ind. vu le 29/12 aux Quatre Salines et sur l'herbu de Foulon/Roz-sur-Couesnon.

### **Bernache du Canada (*Branta canadensis*)** : 12 données

2 individus présents du 5/05 au 23/05 sur l'étang de Careil/Iffendic.

### **Bernache cravant (*Branta bernicla*)** : 75 données

Hivernage : A la mi-janvier, le décompte du WI recense 3450 ind. pour l'ensemble de la BMSM. La grande majorité des ind. (3270) est observée à Genêt/Vains.

En Rance maritime : 761 ind. le 16/01, 578 ind. le 13/02, 644 ind. le 12/03.

Les dernières données pré-nuptiales proviennent de la Rance maritime : 2 ind. dans le bras de Châteauneuf et 1 le 16/04 au marais des Guettes.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage : reprise des observations le 24/09 avec un vol de 28 ind. à Cézembre/Saint-Malo. En BMSM : quelques centaines le 8/10 à la Chapelle Sainte-Anne et 4000 en halte migratoire le 16/10 au Vivier-sur-mer. En Rance maritime : 88 ind. le 15/10, 260 le 12/11 et 458 le 17/12.

### **Tadorne casarca (*Tadorna ferruginea*)** : 11 données

Les observations se rapportent très probablement à des oiseaux échappés de captivité.

En Rance maritime, de 1 à 3 ind. fréquentent le secteur de Saint-Suliac de janvier à décembre : 1 ind. le 16/01 dans le bras de Châteauneuf, puis 3 oiseaux le 13/02 sur ce même site, revus les 12 et 16/04 entre le marais

des Guettes et le bras de Châteauneuf. 1 mâle est de nouveau signalé en fin d'année, les 17 et 26/12, toujours sur le secteur du bras de Châteauneuf.

Par ailleurs, 1 mâle est observé les 14 et 15/03 au Parc des Gayeulles/Rennes.

**Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*)** : 121 données

Hivernage : En BMSM : 900 ind. le 9/01 à Foulon/Roz-sur-Couesnon. 2300 ind. ont été dénombrés le 26/01 lors du décompte WI, dont 1025 entre le Mont et Saint-Broladre et 500 plus à l'ouest.

En Rance maritime : 968 ind. le 16/01, 367 le 13/02, 233 le 12/03, 256 le 16/04, 106 le 14/05.

Sur les étangs intérieurs : 53 le 18/01 et 1 le 27/02 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 23 le 5/03, 21 le 12/03, 10 le 15/03, 24 le 20/03 au marais de Sougéal, 1 le 5/03 au réservoir de la Cantache, 3 du 15 au 19/03 au lac de Haute-Vilaine.

Reproduction :

- En Rance maritime : 2 couples le 14/05 à la Grève du Marais/Minihic-sur-Rance, 2 couples avec 9 poussins de 4-5j et 2 fem. avec 26 poussins de 1-2j le 24/05 au viaduc de Lessard, 3 couples avec 23 poussins le 15/06 à la station d'épuration de Saint-Suliac, 1 couple avec 9 poussins le 21/06 à Morgrève et 2 adultes avec 29 poussins le 16/07 au marais des Guettes.
- 5 sites de nid sur l'île du Chatellier/Cancale le 25/05 et 3 sites à Port-Briac/Cancale le même jour.
- 1 couple avec 9 poussins le 20/06 à la station d'épuration d'Hirel.
- 3 fem. avec 12 poussins le 03/07 au biez du Vivier-sur-Mer.

Hivernage en Rance : 119 le 12/11, 280 le 30/11 et 252 le 17/12.

En décembre, quelques individus isolés sont notés sur des étangs intérieurs : Careil, Paintourteau et réservoir de la Cantache.

**Canard carolin (*Aix sponsa*)** : 1 donnée

1 mâle le 3/12 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé.

**Canard mandarin (*Aix galericulata*)** : 1 donnée

1 ind. le 17/12 sur la Grève du Marais/Le Minihic-sur-Rance.

**Canard siffleur (*Anas penelope*)** : 140 données

23 sites ont accueilli cette espèce en 2000.

Lors du WI, 870 ind. ont été dénombrés sur 13 sites. Les principaux sites suivis sont présentés sous forme de graphique ci-dessous. Certains sites ont eu des effectifs importants : 300 ind. début janvier en BMSM mais seulement 35 sont dénombrés lors du WI le 15/01. A l'intérieur des terres : 125 ind. le 14/01 au lac de Haute-Vilaine, 150 au barrage de la Chèze/Saint-Thurial

A noter un individu présent sur l'étang de Careil pendant toute la période estivale.

La première observation post-nuptiale est notée le 25/09 avec 1 ind. à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

**Canard chipeau (*Anas strepera*)** : 57 données

En début d'année, 24 ind. sont dénombrés sur 8 sites pour le WI 2000.

Des individus isolés ou de faibles effectifs (<10 ind.) sont observés jusqu'à la fin février.

Migration pré-nuptiale

Mi-mars, le passage est ressenti sur quelques étangs : 39 ind. à Sougéal le 11/03 ; 32 le 15/03 à l'étang du Pas-du-Houx/Paimpont et 14 le 02/04 à Careil/Iffendic. La dernière observation de printemps (1 ind.) est notée le 03/06 à Careil.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage

Reprise des observations fin septembre avec 2 ind. le 22/09 au réservoir de la Cantache.

Pendant la période automnale, quelques individus sont présents sur les étangs intérieurs : 2 ind. le 1/10 à l'étang du Pas-du-Houx/Paimpont ; 3 le 19/10 au lac de Haute-Vilaine ; 7 le 5/11 au réservoir de la Cantache ; 2 le 20/12 aux Bougrières/gravières de Rennes et 4 le 27/12 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé.

**Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*)** : 167 données

Lors du WI, 725 ind. ont été recensés sur 18 sites différents. Les principales zones d'hivernage sont :

- BMSM : 220 ind.
- Etang de Châtillon-en-Vendelais : 165 ind.
- Réservoir de la Cantache : 85 ind.

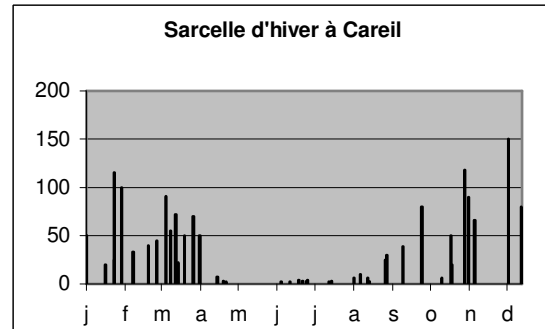
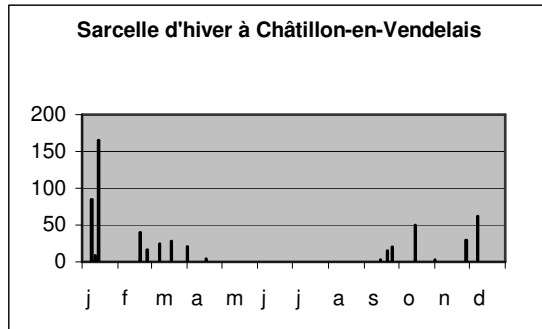
- Etang du Rouvre/Saint Pierre-de-Plesguen : 80 ind.

Pas de données de reproduction, mais 1 à 2 couples sont observés pendant tout le printemps sur l'étang de Careil/Iffendic.

#### Migration post-nuptiale

Le début de migration est noté dès le 21/08 avec 3 ind. au lac de Haute-Vilaine/Erbrée.

A noter, 100 ind. le 1/10 à l'étang du Pas-du-Houx/Paimpont et 80 le 10/10 à Paintourteau/Erbrée.



#### **Canard colvert (*Anas platyrhynchos*) : 319 données**

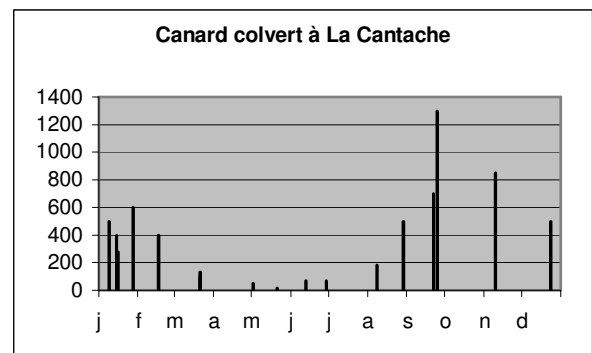
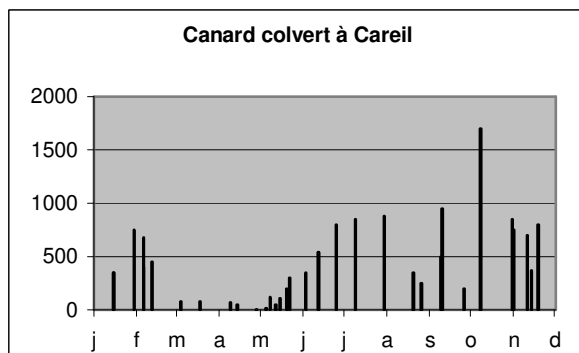
Lors du WI, les principales concentrations de Canards colverts sont notées sur les sites suivants :

- BSM : 2300 ind.
- Etang de Bazouges-sous-Hédé : 1010 ind.
- Etang de Châtillon-en-Vendelais : 660 ind.
- Rance Maritime : 595 ind.
- Réservoir de La Valière/Erbrée : 520 ind.
- Etang de Marcillé-Robert : 370 ind.
- Careil/Iffendic 350 ind.
- Cantache 279 ind.

Baisse des effectifs très rapide à Châtillon-en-Vendelais dès février.

#### Nidification

Les premières parades sont observées à Rennes le 08/02 et les premiers juv. (12) sont notés le 9/04 à Careil/Iffendic.



#### Migration post-nuptiale et hivernage

Le passage semble marqué fin septembre et début octobre (voir graphique Careil et la Cantache).

Quelques suivis de fin d'année :

- Etang de Châtillon-en-Vendelais : 780 le 15/09 puis 1500 le 15/10, 520 le 01/11.
- Etang de Paintourteau/Erbrée : 140 le 28/09, 105 le 19/10, 130 le 13/11, 95 le 12/12, 50 le 24/12.
- Etang de Bazouges-sous-Hédé : 1020 le 12/11, 200 le 03/12, 500 le 27/12.
- Lac de Haute-Vilaine : 37 le 5/10, 11 le 19/10, 150 le 01/12, 70 le 28/12.
- Lac de la Valière/Erbrée : 240 le 28/12.
- Roz-sur-Couesnon : 350 le 28/10.

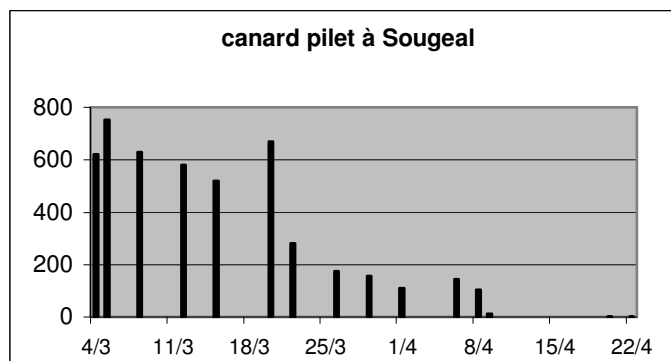
**Canard pilet (*Anas acuta*) : 57 données**

Lors du WI : 1 ind. le 15/01 à La Valière/Erbrée, 18 le 16/01 en Rance maritime et 3 le 18/01 à Chatillon-en-Vendelais.

Marais de La Folie/Antrain : 11 le 20/02, 28 le 4/03, 8 le 15/03, 125 le 2/04.

Etang de Châtillon-en-Vendelais : 37 le 26/02, 8 le 18/03.

Etang de Careil : quelques individus présents en début d'année (maxi 8 le 2/04), un individu est encore présent jusqu'au 22/05.



"A noter une parade et un accouplement à Sougéal le 3/03 et un dernier couple le 19/04. 80% des Pilets ont des traces de latérite le 3 mars (origine Afrique de l'Ouest)" (S. Provost, *les Oiseaux de la Baie du Mont Saint-Michel*, année 2000, GONm/SEPNB, 2001).

Passage post-nuptial et début d'hivernage : 2 ind. à Careil le 26/09, 15 le 5/11 à Châtillon-en-Vendelais, 6 le 20/12 réservoir de la Cantache, 14 le 26/12 à Careil et 20 le 21/12 à Cancale.

## De la Sarcelle d'été à l'Érismature rousse

Guillaume Hervé

### Sarcelle d'été (*Anas querquedula*) : 55 données

La première donnée du passage pré-nuptial concerne 1 mâle le 26/02 au marais de la Folie/Antrain. Le passage bat son plein de la mi-mars à la première décade d'avril : 4 ind. le 21/03, 8 le 8/04 à l'étang de Paintourteau/Erbrée ; 18 le 21/03 au marais de la Folie ; 19 le 17/03, 20 le 26/03, 30 le 28/03 et 9 le 05/04 au marais de Sougéal.

En période de reproduction, l'espèce est régulièrement observée sur ces trois mêmes sites, avec 1 à 3 ind. pour l'étang de Paintourteau et le marais de la Folie, et 2 à 6 pour le marais de Sougéal. Les autres sites fréquentés par l'espèce sont le réservoir de la Cantache (1 ind. le 2/05), le marais de Gannedel (1 ind. le 7/05) et Careil/Iffendic (observations régulières d'1 à 2 ind. jusqu'en juillet). On note également 2 ind. le 14/05 sur un ruisseau à la Haute-Pigeonnais/Ercé-en-Lamée.

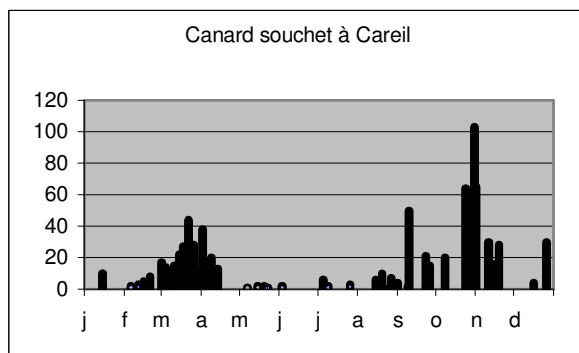
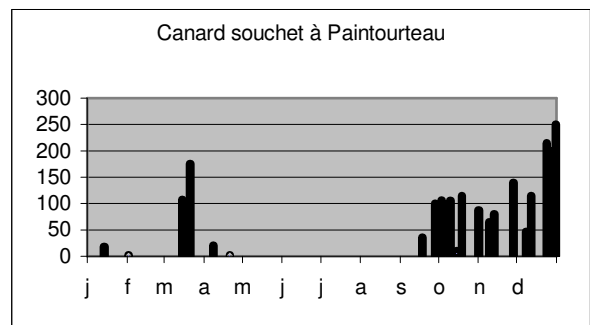
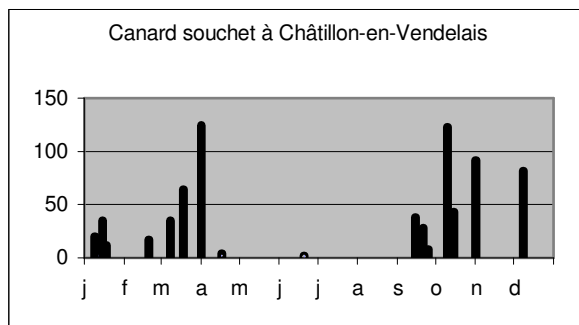
Données de reproduction : aucun d'indice de nidification probable n'est relevé sur les sites évoqués ci-dessus. Mais 1 mâle en mue, 1 fem. et 6 poussins sont observés le 20/06 à la station d'épuration de Saint-Méloir-des-Ondes.

Le passage post-nuptial apporte plusieurs observations de 4 à 5 ind. entre fin juillet et fin août à Careil. La dernière donnée de l'année porte sur 1 ind. le 10/09, toujours à Careil.

### Canard souchet (*Anas clypeata*) : 167 données

Hivernage : 143 ind. sont recensés lors du WI de janvier. Sur le début de l'année, les données d'hivernage les plus notables sont de 35 ind. le 15/01 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais ; 28 le 16/01 en Rance maritime ; et 30 ind. le 26/01 en BSM. Parmi les autres sites fréquentés, il faut retenir le réservoir de la Cantache (20 ind. le 09/01), l'étang de Bazouges-sous-Hédé (5 à 23 ind.), Careil (10 ind. ou moins), ou les gravières de Rennes (autour de 5 ind.)

Migration pré-nuptiale : un afflux important est observé en mars : 30 ind. le 13/03 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé ; 70 le 21/03 au marais de Sougéal ; 107 le 15/03 et 175 le 21/03 à l'étang de Paintourteau/Erbrée ; 125 le 1/04 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais. Cet afflux se termine avec la première décade d'avril (encore 38 ind. le 08/04 au marais de Sougéal). 13 ind. sont encore notés le 14/04 à l'étang de Careil/Iffendic, ainsi que 10 ind. le 27/04 au marais de Sougéal.



Entre fin avril et fin juillet, aucune donnée ne dépasse les deux à trois ind., à l'exception de 6 ind. le 5/07 à Careil. Les sites où l'espèce est notée (sans indice de reproduction probable) sont :

- Careil, où 1 à 2 ind. sont régulièrement observés ;
- Le marais de Sougéal (2 ind. le 28/04, 3 le 28/05) ;
- L'étang de Marcillé-Robert (2 ind. le 20/05) ;
- L'étang de Châtillon-en-Vendelais (2 ind. le 20/06).

La dispersion post-nuptiale se fait sentir à partir de fin août : 6 ind. le 15/08 puis 10 le 20/08 à Careil ; 6 le 16/08 sur le lac de Haute-Vilaine. Des effectifs importants sont observés en automne, principalement sur l'étang de Careil (50 ind. le 10/09, 103 le 31/10), l'étang du Châtillon-en-Vendelais (123 ind. le 10/10) et l'étang de Paintourteau (115 ind. le 19/10).

En novembre-décembre, alors que les effectifs redescendent autour de 80 pour l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 30 pour Careil, l'étang de Paintourteau voit ses effectifs augmenter jusqu'à la fin de l'année : 140 ind. le 28/11, 115 le 12/12, 215 le 24/12, 250 le 31/12.

**Nette rousse (*Netta rufina*)** : 1 donnée

1 mâle le 12/01 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

**Fuligule hybride (*Aythya ferina x fuligula*)** : 4 données

1 hybride milouin (*A. ferina*) x morillon (*A. fuligula*) est noté le 2/01 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé. Cette observation fait suite à celle du 25/12/99 au même endroit.

Cet individu est retrouvé le 29/01, puis le 3/02 sur l'étang de Hédé.

Le même hybride est à nouveau observé l'hiver suivant, le 28/12, sur l'étang de Hédé.

**Fuligule milouin (*Aythya ferina*)** : 174 données

Hivernage : 1126 ind. sont dénombrés sur le département lors du WI, entre le 9/01 et le 26/01. Les plus gros effectifs rencontrés lors de l'enquête sont de 205 ind. le 9/01 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé, 152 ind. le 21/01 sur l'étang du Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen, 100 ind. au barrage de la Chèze/Saint-Thurial. Toujours dans le cadre de l'enquête, 55 ind. ont été recensés le 15/01 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais (168 ind. avaient été notés le 9/01).

Encore 100 ind. sont trouvés le 2/02 sur l'étang de Paintourteau/Erbrée, puis 235 ind. le 3/02 sur l'étang de Hédé. Par la suite, seul l'étang de Châtillon-en-Vendelais voit ses effectifs atteindre la cinquantaine d'ind. (60 le 20/02, 46 le 8/03, puis 22 le 18/03). Les autres troupes d'importance rencontrées en mars sont de 25 ind. le 11/03 à l'étang du Pas-du-Houx/Paimpont, et de 38 ind. le 21/03 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Entre fin mars et fin juillet, aucune donnée ne dépasse les 6 ind. Quelques ind. sont signalés régulièrement sur l'étang de Paintourteau (5 le 8/04, 6 le 30/06) ; les autres sites n'apportent que des données isolées, concernant un ou plus rarement deux ind. Aucun indice de reproduction probable n'est relevé.

Dispersion et migration post-nuptiales : Les effectifs remontent doucement à partir de fin juillet : 8 ind. le 26/07 à l'étang de Careil/Iffendic ; 19 le 27/07 à Paintourteau. La migration proprement dite commence à la mi-octobre : 56 ind. le 15/10 à Paintourteau ; 45 le 24/10 à Careil.

Début d'hivernage : plusieurs sites accueillent de l'ordre de la centaine d'ind. sur la période de fin novembre à fin décembre : 102 le 28/11 à Paintourteau, 75 le 29/11 sur Châtillon-en-Vendelais, 120 le 16/12 à Careil, 93 le 28/12 à l'étang de Combourg.

**Fuligule morillon (*Aythya fuligula*)** : 183 données

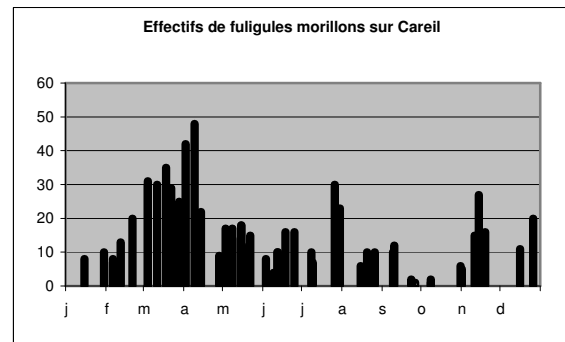
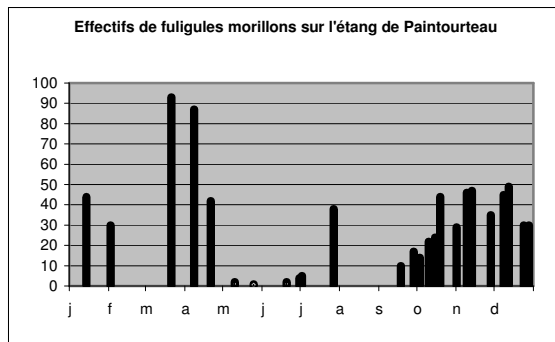
Hivernage : 319 ind. ont été recensés lors de l'enquête WI de janvier. En début d'année, l'espèce est répartie de manière uniforme sur les différents sites du département : 31 ind. le 2/01 sur l'étang du Boulet/Feins, 58 le 9/01 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 44 le 14/01 sur l'étang de Paintourteau/Erbrée, 30 le 6/01 au Bois de Cicé/Bruz. De même, les étangs du Pas du Houx/Paimpont, de la Ville-Alain/Sains, du Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen, de Bazouges-sous-Hédé, de Trémignon/Lourmais et de Combourg, ou encore l'étang des Couardières/gravières de Rennes, accueillent tous à un moment ou un autre des effectifs de l'ordre de 30 ind. Les effectifs baissent sensiblement sur tous ces sites à partir de février.

A l'inverse, en mars/avril un afflux est sensible sur l'étang de Careil/Iffendic (31 ind. le 4/03, 48 le 9/04, 22 le 14/04) et sur l'étang de Paintourteau (93 ind. le 21/03, 87 le 8/04, 42 le 21/04).

De début avril à début octobre l'espèce n'est présente que sur les étangs de Careil et de Paintourteau, à l'exception de 3 ind. le 17/05 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, et d'1 ind. le 6/07 au barrage de la Cantache.

### Reproduction

Sur l'étang de Careil, la première famille est notée le 18/06 (8 pulli), puis les données se succèdent jusqu'au 15 août. En tenant compte des indications sur l'âge des jeunes, on peut estimer qu'un minimum de sept à huit couvées différentes auront été observées, ce qui est exceptionnel en Ile-et-Vilaine.



En revanche, l'étang de Paintourteau ne semble accueillir que quelques isolés de mai à fin juillet, sans indice de reproduction probable.

A partir d'octobre et jusqu'à la fin de l'année, les sites les plus fréquentés sont Paintourteau (autour de 50 ind.), Careil (environ 20 ind.) et Châtillon-en-Vendelais à partir de fin novembre (46 ind. le 8/12). Aucun autre site n'atteint la dizaine d'individus.

### Fuligule milouinan (*Aythya marila*) : 3 données

1 ind. le 16/01 en Rance maritime, 11 le 26/01 en BMSM et 1 le 15/10 sur l'étang de Paintourteau/Erbrée.

### Eider à duvet (*Somateria mollissima*) : 6 données

Toutes les observations proviennent de la pointe du Grouin/Cancale, en fin d'année : 1 le 15/11, 21 le 25/11, 10 le 30/11, 5 le 9/12, 55 le 20/12, et 4 le 28/12.

### Macreuse noire (*Melanitta nigra*) : 16 données

Hivernage : lors du recensement WI, les effectifs en BMSM sont estimés à 5000 ind. Une estimation identique a été faite le 20/01 depuis le banc des Hermelles/BMSM. La seule autre donnée pour l'hiver 2000 concerne 6 ind. le 31/03 à la Pointe de la Varde/Saint-Malo.

En estivage, 7200 ind. sont observés le 24/08 en BMSM.

La première donnée de fin d'année porte sur 50 ind. le 24/09 à l'île de Cézembre. Dans le cadre de guets à la mer à la pointe du Grouin/Cancale, les observations s'enchaînent à un rythme hebdomadaire entre le 13/10 et le 9/12 (maximum de 16 ind. le 26/10).

### Macreuse brune (*Melanitta fusca*) : 2 données

6 ind. sont observés le 20/01 au banc des Hermelles/BMSM. 2 ind. sont vus le 20/11 à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb.

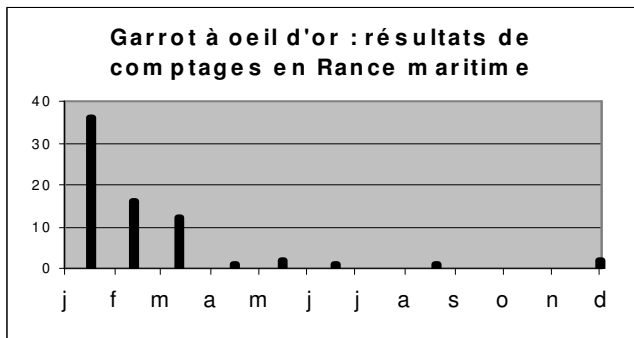
### Garrot à œil d'or (*Bucephala clangula*) : 41 données.

La plupart des données d'hivernage proviennent de la Rance maritime, où 36 ind. sont recensés le 16/01 dans le cadre du WI. 16 ind. y sont dénombrés le 13/02, puis 12 le 12/03. L'espèce est peu présente sur le reste du département : 2 ind. le 21/01 à l'étang du Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen ; 1 ind. les 6/01, 22/01 et 3/02 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé. L'espèce est notée régulièrement sur l'étang de Careil/Iffendic (1 à 3 ind. entre le 6/02 et le 22/03). Des ind. isolés sont observés le 12/02 sur l'étang des Roussières/Mézières-sur-Couesnon et le 19/03 sur l'étang du Boulet/Feins.



Quelques ind. sont observés en Rance à la belle saison, à l'occasion des comptages mensuels : 16 ind. le 13/02, 12 le 12/02, 1 le 16/04, 2 le 16/05, 1 le 18/06, 1 le 20/08.

Il faut ensuite attendre le 30/11 pour retrouver 2 ind. sur le bras de Châteauneuf/Rance maritime. 6 ind. sont recensés lors du comptage Rance du 17/12, puis 9 le 28/12 sur le seul bras de Châteauneuf. 1 ind. (fem. ou imm.) est noté à Bazouges-sous-Hédé les 27 et 28/12.



**Harle piette (*Mergus albellus*)** : 2 données

1 ind. le 15/01 à l'étang du Pas du Houx/Paimpont ; 2 mâles et 1 fem. le 27/01 à l'étang des Roches/Chelun. Sur ce deuxième site, 1 mâle et 1 fem. seront observés jusqu'au 3/02, puis 1 mâle jusqu'au 20/02.

**Harle huppé (*Mergus serrator*)** : 66 données

89 ind. sont recensés au cours de l'enquête WI de janvier, dont 53 pour la Rance maritime, 14 pour l'estuaire du Frémur, 11 pour la baie de Saint-Malo, et 9 pour la côte entre la pointe du Grouin/Cancale et la pointe du Meinga/Saint-Coulomb. Par ailleurs, 18 ind. sont présents le 20/01 sur le banc des Hermelles/BMSM, et 11 sur la plage de Saint-Briac-sur-Mer.

Deux données proviennent de l'intérieur des terres : 1 ind. le 6/02 à l'étang de la Ville-Alain/Sains, 1 ind. le 12/02 à l'étang d'Ouée/Gosné.

Le comptage mensuel sur la Rance permet de suivre l'évolution des effectifs sur ce secteur : 53 ind. le 16/01, 20 le 13/02, 60 le 12/03, 19 le 16/04.

Après le 16/04, il n'y a plus aucune donnée sur le département jusqu'au 26/11 (1 ind. à la pointe du Meinga). 14 ind. (8 en aval du barrage) sont recensés le 17/12 lors d'un comptage en Rance.

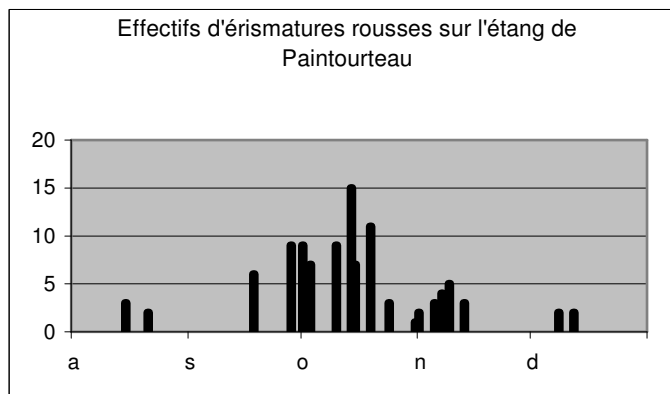
**Harle bièvre (*Mergus merganser*)** : 7 données

1 ind. (fem. ou imm.) le 2/01 sur l'étang de Bazouges-sous-Hédé, puis 1 ind. (le même ?) du 6/01 au 9/01 sur l'étang de la Bézardière/Hédé. 5 ind. (4 mâles, 1 fem.) sont notés le 27/01 à l'étang des Roches/Chelun.

En fin d'année : 1 mâle le 16/12 à la pointe du Grouin, et 1 ind. le 27/12 de nouveau à l'étang de la Bézardière.

**Erismature rousse (*Oxyura jamaicensis*)** : 21 données

Un ind. est noté le 15/10 sur l'étang de Châtillon-en-Vendelais. Toutes les autres données proviennent de l'étang de Paintourteau/Erbrée, entre le 15/08 et le 12/12. 3 ind. sont présents le 15/08 ; 6 le 18/09 ; un maximum de 15 ind. (5 mâles et 10 fem. ou imm.) est atteint le 14/10, ce qui constitue un record départemental. L'ONC est intervenu à deux reprises pour procéder à une éradication. Une première tentative le 14/10 a conduit à l'élimination d'un, probablement 2 ind. La seconde (effectuée à une date non communiquée) a rencontré plus de succès (au moins 5 ind. éradiqués), ce qui doit expliquer la décroissance brusque des effectifs observés : encore 11 ind. le 19/10, puis 3 le 24/10. 5 ind. ont encore été observés le 9/11.



## Des Rapaces aux Gruidés

*Matthieu Beaufiles*

### **Bondrée apivore (*Pernis apivorus*)** : 17 données

Première observation le 21/04. 1 ind. le 23/04 au Sel-de-Bretagne ; 2 ind. parquent le 16/05 à Trévérien ; 2 ind. le 15/05, 1 le 27/05, 1 le 4/06, 1 le 30/07 à Careil/Iffendic ; 1 le 30/05 en forêt de Rennes, 1 le 10/06 à Plerguer ; 1 le 17/06 et 1 le 1/07 au marais de Dol ; 1 le 1/07 à Dingé.

Donnée de reproduction : une note concernant des poussins au nid le 10/07 à Cardroc.

### **Milan noir (*Milvus migrans*)** : 9 données

Première observation d'1 ind. le 9/04 à l'Hermitage. 1 ind. le 23/04 à Gannedel ; 1 le 24/04 en forêt de Rennes ; 1 le 7/05 à la Ville-ès-Nonais ; 1 le 7/05 en BMSM ; 2 ind. parquent le 7/05 à Gannedel ; 1 le 18/05 à Nouvoitou ; 1 le 4/06 à Bréal-sous-Montfort ; 1 le 29/06 dans le centre ville de Rennes.

Pas d'observations ensuite, les oiseaux partant très tôt en saison.

### **Pygargue à queue blanche (*Haliaeetus albicilla*)** : 2 données

Un adulte est vu en BMSM (50) à deux reprises par 2 observateurs indépendants. Un premier observateur signale le 1/01 l'oiseau en vol au-dessus du Grouin du Sud, puis vers Tombelaine. Il est recontacté le 11/01 au-dessus des herbus de Foucault/Beauvoir.

Ce bref passage laisse des traces puisqu'une quarantaine de cadavres de laridés (surtout mouettes rieuses), sont disséminés sur les herbus de Rochetorin, il a donc dû stationner plusieurs jours, tous « signés » par un dépeçage peu soigné.

### **Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*)** : 33 données

Hivernage (données de janvier à mars) : l'espèce est signalée, à Careil/Iffendic, au marais de Gannedel, ainsi que dans le marais de Dol, en BMSM, et en Rance maritime.

En période de reproduction (d'avril à juin) : l'espèce est observée sans indice de nidification à Châtillon-en-Vendelais, à Careil, au marais de Gannedel (2 ind. en mai), et à Lillemer/marais de Dol.

Début d'hivernage (octobre-décembre) : un maximum de 4 ind. ensemble le 21/12 sur l'herbu de Foucault/BMSM.

### **Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*)** : 33 données

Hivernage (données de janvier à mars) : l'espèce est signalée à l'étang du Boulet/Feins (1 ind.), à Careil/Iffendic (1 ind.), à Andouillé-Neuville (1 ind.), à Bruz (1 ind.) et sur les polders de la BMSM (4 ind.).

Période de reproduction (mai à août) : des ind. isolés sont observés sur les herbus/BMSM, à Careil, au Petit-Fougeray et à Guipry. Deux ind. sont contactés le 29/05 au Grand-Fougeray et un couple parade le 22/06 à Pléchâtel.

Hivernage : maximum de 3 ind. au polder Foucault/BMSM en décembre. Egalement 1 ind. à Careil et à Saint-Malo de Phily à la même époque.

### **Busard cendré (*Circus pygargus*)** : 2 données

Un le 5/05 à Trimer et 1 le 3/07 au marais de Dol.

### **Autour des Palombes (*Accipiter gentilis*)** : 3 données

1 le 27/01 à Chelun (J.Templon), 1 le 25/02 à Meillac (P.Le Mao) et 1 le 26/03 à Rennes (F.Contim).

### **Epervier d'Europe (*Accipiter nisus*)** : 50 données

Données de reproduction : parades le 25/02 à Pleugueneuc et le 2/03 à Saint-Thual. 3 ind. sont notés à Saint-Grégoire le 21/04, 1 nid est occupé le 10/05 à La Bosse-de-Bretagne, 1 territoire est défini le 10/05 à Cardroc et des poussins seront observés sur ce site le 4/07 ainsi d'ailleurs que le 21/06 à l'île du Chevret/Rance maritime. On note aussi un transport de nourriture le 10/07 à Saint-Brieuc-des-Iffs. Des juvéniles sont signalés le 15/07 à Chanteloup, Crévin, Ercé-en-Lamée, le 16/07 à Bourgbarré et le 17/07 à Teillay.

Rares observations d'août à décembre.

**Buse variable (*Buteo buteo*)** : 77 données

Deux oiseaux parquent déjà le 14/01 au lac de Haute-Vilaine (3 le 15/01). Puis 8 individus le 16/01 dans les marais de Dol et 8 le 25/02 à Baulon.

Des parades sont notées ensuite à Lassy et à la Chapelle-aux-Filtzméens le 23/02, à Meillac et à Québriac le 25/02, puis le 5/03 à Careil/Iffendic, le 14 et le 16/03 à Saint-Pierre-de-Plesguen, le 21/03 à Cardroc, le 14/05 à Dol-de-Bretagne.

Données de nidification : construction de nids le 16/03 à Miniac-Morvan, et le 20/04 à Trévérien

A Cardroc, un nid est occupé le 18/04 puis des nids sont utilisés le 6/05 à Miniac-sous-Bécherel et le 7/05 aux Iffs.

On note des poussins au nid le 14/06 à la Baussaine, le 14/06 à Bécherel et le 21/06 à la Ville-ès-Nonais ; enfin 1 juvénile est signalé le 1/07 à Dingé.

**Balbusard pêcheur (*Pandion haliaetus*)** : 24 données

Migration pré-nuptiale : 1 ind. le 8/04 à Piré-sur-Seiche puis 1 les 15/05 et 17/05 à Châtillon-en-Vendelais.

Données post-nuptiales : 1 le 26/07, 3 les 27/08 et 4/09 en BMSM dans la zone estuarienne(50). A Châtillon-en-Vendelais : 1 du 21 au 27/08 puis 1 ind. (le même ?) du 6/09 au 28/09.

1 le 23/09 à l'étang d'Oué/Gosné, 1 le 19/09 et le 1/10 à Saint-Suliac et 1 (le même?) le 15/10 dans le bras de Châteauneuf/Rance maritime. Dernière observation : 1 le 28/10 à Paimpont.

**Faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*)** : 35 données

11 le 16/01 dans les marais de Dol.

Données de reproduction : parades le 24/02 à Pleugueneuc, le 29/03 à Cardroc, 1 nid est occupé les 21/04 à Saint-Thual et un autre le 1/05 à La Baussaine, une ponte est signalée le 7/05 aux Iffs puis 1 juv. nourri par le mâle le 10/07 à Hédé et le même jour 3 ind. dont 1 juv. au canal Saint-Martin/Rennes.

**Faucon émerillon (*Falco columbarius*)** : 12 données

Toutes les données proviennent de la BMSM et de ses marais périphériques :

- sur le Domaine Public Maritime : 1 le 19/01, 1 le 27/01, 1 le 6/02 puis 1 le 17/10 et 1 le 15/11.
- dans les terres, à proximité de la côte : 1 le 9/01 à Roz-sur-Couesnon, 1 le 16/01 à La Fresnais puis 1 le 1/04 (date tardive) à Sougéal. Enfin 1 le 21/11 dans les marais de Dol.

**Faucon hobereau (*Falco subbuteo*)** : 38 données

Première observation d'un ind. le 11/04 au réservoir de la Cantache. Puis 1 le 23/04 à Rennes et 1 le même jour au marais de Gannedel. De nombreuses parades en mai : à Careil/Iffendic les 3, 7 et 8/05, au marais de Gannedel le 7/05 et au marais de Saint-Coulban le 14/05. 2 le 9/06 à Rennes.

Données de reproduction : 1 transport de nourriture le 14/06 à Québriac et le 30/06 à Saint-Thual, 2 adultes inquiets le 10/07 à Tinténiac. 1 adulte ravitaillé 3 juv. volant depuis peu le 13/08 à Saint-Domineuc.

Une dernière observation le 18/09 à Erbrée.

**Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*)** : 26 données

A Châtillon-en-Vendelais : 1 du 12/01 au 18/03. Retour ensuite d'1 hivernant (le même ?) à partir du 21/09 jusqu'au 24/12.

BMSM : 6 au moins le 26/01 sur toute la baie (WI) ; 1 le 12/02 puis 1 le 23/07 à Rochetorin (50) ; 1 le 26/10 à Beauvoir (50), 2 le 9/11 et 1 le 15/11 au polder Saint-Avit (50).

Autres sites d'observation : 1 le 30/01 en Rance maritime, 1 le 8/02 à Pleugueneuc, 1 le 28/03 à Sougéal, 1 le 20/11 à la pointe de la Varde/Saint-Malo, 1 le 3/12 à Fougères et 1 le 24/12 au Mont-Dol.

**Perdrix rouge (*Alectoris rufa*)** : 6 données

1 le 27/02 et le 10/03 à Cardroc, 2 le 9/05 à Guignen, 2 le 14/05 à Gahard, 1 le 24/09 à Chauvigné, 2 le 14/11 à Monterfil.

**Perdrix grise (*Perdix perdix*)** : 1 donnée

1 le 14/05 à Saint-Suliac.

**Caille des blés (*Coturnix coturnix*)** : 1 donnée

3 chanteurs le 7/05 en BMSM (herbus).

**Faisan de Colchide (*Phasianus colchicus*)** : 5 données

2 le 8/01 à Bruz, 1 le 16/01 à la Chapelle-aux-Filtzméens, 1 le 16/01 au marais de Dol, 1 le 4/03 au marais de la Folie/Antrain, 2 le 19/04 à Lassy.

**Râle d'eau (*Rallus aquaticus*)** : 16 données

2 chanteurs le 14/01 à l'étang du Verger/Cancale, 1 chanteur le 6/01 au marais de la Folie/Antrain, 1 cri le 20/03 à Saint-Grégoire, 3 le 23/04 et 6 le 11/05 au marais de Gannedel. L'espèce est signalée en Rance maritime (marais des Guettes/Rance maritime) les 14/05, 20/08, 17/09, 15/10, 17/12.

Ensuite, 2 les 26/09 et 11/11 au marais de la Folie/Antrain, 1 le 11/11 à Careil/Iffendic, 1 le 3/12 à la pointe de la Varde/Saint-Malo.

**Marouette ponctuée (*Porzana porzana*)** : 2 données

Suite à une recherche systématique, 2 chanteurs sont entendus le 21/04 à Gannedel et 1 oiseau est contacté le 20/05 sur le même site.

**Gallinule poule-d'eau (*Gallinula chloropus*)** : 116 données

Groupes supérieurs ou égaux à 10 oiseaux :

12 le 16/01 aux Gravières de Rennes, 31 le 19/01 à l'étang de Marville/Saint-Malo, 37 le 21/01 à l'étang de Bécherel, 10 le 30/01 à Careil/Iffendic, 12 le 6/02 au parc des Bois/Rennes, 13 le 12/03 au marais des Guettes /Saint-Suliac, 10 le 20/03 aux Gravières de Rennes puis 10 le 8/08 au réservoir de la Cantache, 10 le 9/08 et 11 le 13/10 à l'étang de Marville/Saint-Malo, 10 le 8/11 à l'étang d'Apigné/Gravières de Rennes et 27 le 26/12 à l'étang de Marville/Saint-Malo.

Indices de reproduction :

Construction de nid : 2 le 22/03 à Lassy.

Nid utilisé : 1 le 15/05 à Careil/Iffendic.

Nids occupés : 8 le 11/03 à Apigné/Gravières de Rennes, 1 le 8/03 à Saint-Grégoire, 2 le 15/05 à Careil/Iffendic.

Poussins au nid : 1 observation de poussins le 14/05 à Chevaigné, 3 le 16/07 à Pacé.

Juvéniles sortis du nid : 3 le 21/05 à la pointe du Meinga, 7 le 25/05 aux prairies Saint-Martin/Rennes, 2 le 29/06 au réservoir de la Cantache, 17 le 7/07, 11 le 14/07 au parc des Gayeulles/Rennes, 1 le 26/07, 5 le 26/08 et 7 le 9/09 à Careil/Iffendic.

**Foulque macroule (*Fulica atra*)** : 266 données

Hivernage : 10 sites accueillent des effectifs supérieurs à 100 ind. à la mi-janvier.

- Marcellé-Robert : 450 le 20/01.
- Barrage de la Chèze : 350 le 15/01.
- Lac de la Valière : 300 le 15/01.
- Lac de Haute Vilaine : 235 le 14/01.
- Careil : 150 le 15/01 et 215 le 30/01.
- Résevoir de la Cantache : 200 le 9/01.
- Etangs de Paimpont : 180 le 15/01.
- Gravières de Rennes : 178 le 16/01.
- Châtillon-en-Vendelais : 160 le 15/01.
- Etangs de Hédé (Bézarrière et Bazouges-sous-Hédé) : 140 le 9/01.

Indices de reproduction :

Couples : 3 le 14/03 à Apigné/Gravières de Rennes.

Parades : 20 le 5/03 à l'étang du Boulet/Feins, 6 le 16/03 à Châteaubourg, 2 le 5/04 au parc des Gayeulles/Rennes.

Construction de nid : 5 le 18/04 au parc des Gayeulles/Rennes.

Nids utilisés : 10 le 15/05 à Careil/Iffendic, 15 le 20/05 à Careil.

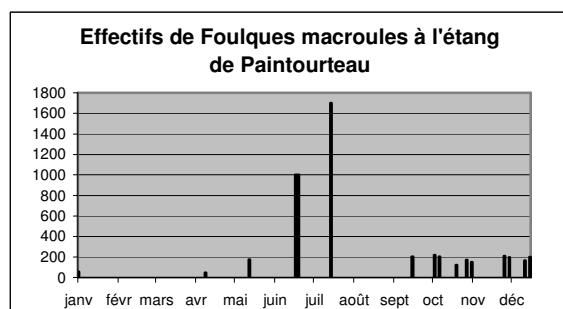
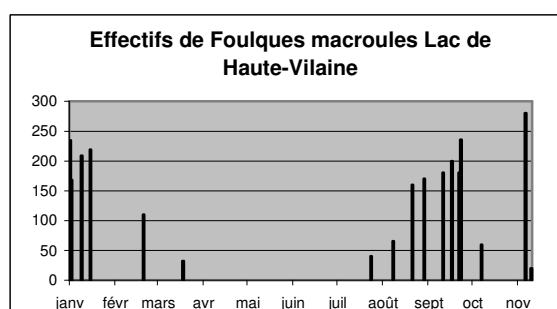
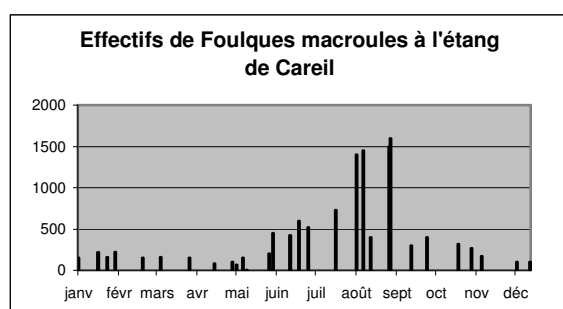
Nids occupés : 8 le 4/03 au marais de la Folie/Antrain puis seulement 4 le 20/03 sur le même site, 13 le 22/05 à Careil/Iffendic.

Juvéniles sortis du nid : 2 le 6/04 à Lillion/Gravières de Rennes, 30 le 20/04 au marais de la Folie/Antrain, 80 le 28/04 à Careil/Iffendic et seulement 2 (?) notés sur le même site le 23/05 puis 450 le 12/06, 18 le 2/05 à la

station d'épuration de Saint-Benoît-des-Ondes, 5 le 10/05 à Apigné/Gravières de Rennes, 15 le 11/05 à Meillac, 3 le 14/05 à Feins, 9 le 15/05 à Sainte-Suzanne/Saint-Coulomb, 15 le 17/05 à l'étang de Marville/Saint-Malo, 9 le 13/04, 22 le 8/06, 10 le 14/07 au parc des Gayeulles/Rennes, 10 le 11/06 au marais de la Folie/Antrain, 60 le 13/06 au barrage de la Cantache.

Rassemblements post-nuptiaux : 1000 le 30/06, 1700 le 18/07 à l'étang de Paintourteau, 200 le 9/06, 450 le 12/06, 423 le 25/06, 600 le 2/07, 520 le 9/07, 730 le 30/07, 1400 le 15/08, 1450 le 20/08, 1500 le 9/09, 1600 le 10/09 à Careil/Iffendic.

Hivernage de fin d'année : 66 le 21/08, 160 le 3/09, 170 le 11/09, 151 le 14/09, 180 le 24/09, 200 le 30/09, 180 le 5/10, 230 le 6/10, 60 le 20/10, 280 le 19/11, 230 le 28/12 au Lac de Haute Vilaine, 90 le 22/09 ; 90 le 10/11, 70 le 24/12 au réservoir de la Cantache, 120 le 8/12 et 150 le 28/12 à Hédé, 76 le 27/12 à l'étang des Bézardières/Hédé, 200 le 28/09, 220 le 5/10, 200 le 19/10, 120 le 1/11, 170 le 9/11, 150 le 13/11, 207 le 8/12, 195 le 12/12, 165 le 24/12, 200 le 28/12 à Paintourteau, 80 le 15/10 à Châtillon-en-Vendelais, 300 le 28/12 à la Valière/Erbrée, 300 le 25/09, 400 le 8/10, 320 le 1/11, 270 le 11/11, 170 le 19/11, 100 le 16/12 et le 26/12 à Careil/Iffendic, 68 le 7/09 et 55 le 8/10 à Québriac.



**Grue cendrée (*Grus grus*)** : 8 données

2 en BMSM dans les polders et les herbus de Roz-sur-Couesnon du 9/01 au 26/02 ; 1 le 6/05 à Careil, 7 le 18/10 à Gosné, 1 le 28/12 à Hédé, 3 le 30/12 au polder Foucault/BMSM.

## Les limicoles

*Matthieu Beaufils*

Près de 1500 données ont été traitées, on y ajoutera les nombreuses informations (environ 1000 données traitées sur les limicoles) collectées en 2000 dans *les Oiseaux de la Baie du Mont Saint-Michel, année 2000* (S. Provost, GONm/SEPNB 2001) qui permettent de cerner certaines espèces qui ne fréquentent pratiquement que ce site (exemple : Bécasseau maubèche, Barge rousse, Huîtrier pie, Grand gravelot, Pluvier argenté...) ou certains passages migratoires de grande ampleur.

Sur les données du fichier d'Ille et Vilaine, 55% proviennent des étangs intérieurs (essentiellement Careil, réservoir de la Cantache et lac de Haute Vilaine), 13% de la BMSM et de ses marais annexes, 10% de la Rance Maritime et 10% de la côte d'Ille-et-Vilaine.

**Huîtrier-pie (*Haematopus ostralegus*)** : 77 données

Hivernage : 52 en Rance Maritime, une centaine le long des côtes rocheuses d'Ille et Vilaine, 5655 en BMSM lors du décompte WI de la mi-janvier.

BMSM : 4000 le 20/01, 750 le 2/02, 700 le 17/02, 1435 le 28/03, 1350 le 24/04, 750 le 8/05, maximum 480 en juin, 1500 le 21/08, 3500 le 31/08, 1500 le 16/10, 7000 (décompte sur une grande partie du site) le 19/11, 500 le 16/12.

Hors BMSM :

- Rance maritime : 50 le 13/02, 4 le 12/03.
- Dinard : 30 le 12/11.
- Saint-Malo : 20 le 12/11.
- Littoral Nord de l'Ille-et-Vilaine : une soixantaine le 20/12.

Reproduction : 1 couple à l'île des Landes les 12/05 et 14/05, 1 couveur le 24/05, 1 couveur et 1 poussin le 21/06 à l'île aux Moines, 1 nid à 1 œuf le 27/07 à Cézembre.

**Echasse blanche (*Himantopus himantopus*)** : 4 données

2 le 8/04, 3 le 6/05, 1 le 18/06 à Careil/Iffendic.

BMSM : toutes les données proviennent de la côte Est de la baie (Manche) en zone estuarienne : 13 le 13/05, 10 le 14/04, 8 les 20 et 27/05, 18 dont 1 au nid le 1/06, 13 dont 1 au nid le 17/06 ; le nid est pillé puis abandonné fin juin ; installation sur un autre site avec 1 jeune à l'envol le 5/08.

**Avocette élégante (*Recurvirostra avosetta*)** : 10 données

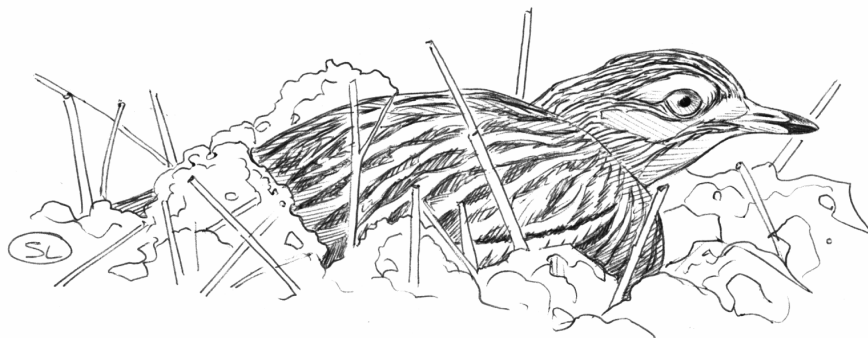
Hivernage : 62 le 26/01 lors du décompte WI en BMSM mais 75 le 16/01 puis 45 le 6/02.

Migration pré-nuptiale : 8 le 30/03 à l'étang de Careil/Iffendic, 30 le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo, 8 le 19/03 à Paintourteau/Erbrée. 61 oiseaux sont signalés en BMSM le 2/04, puis 12 le 7/04.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage : 9 le 24/08 au réservoir de la Cantache, 17 le 30/11 à la pointe du Grouin, 21 du 12 au 25/11 à Rochetorin/BMSM, 38 le 2/12 au Mont Saint-Michel puis 50 le 9/12 et 31 le 25/12 sur le même site.

**Oedicnème criard (*Burhinus oedicnemus*)** : 1 donnée

2 le 4/07 dans les aménagements de la réserve de chasse/BMSM.



**Petit gravelot (*Charadrius dubius*)** : 26 données

Les 6 premiers oiseaux sont signalés le 22/03 à Careil puis 3 le 7/04 aux gravières de Rennes. 6 ind. le 5/05 et le 6/05 à Careil.

Indices de reproduction : un comportement territorial est observé les 10 et 18/05 aux gravières de Rennes. 1 nid le 1/06, et 3 ind. dont 2 juv. le 18/06 à Etrelles ; enfin 1 couple alarme à Champcours/gravières de Rennes le 25/06. En BMSM (50) : reproduction de 4 couples.

Migration post-nuptiale : 1 juv. le 20/08 au lac de Haute-Vilaine, 7 ind. le 24/08 au réservoir de la Cantache. Dernière observation le 5/09 sur ce site.

**Grand gravelot (*Charadrius hiaticula*)** : 84 données

Hivernage : 130 en Rance maritime le 16/01, 144 sur les côtes de l'Ille-et-Vilaine le 16/01 et 455 en BMSM le 26/01 lors du décompte WI.

Migration pré-nuptiale : pas de données importantes avant mai ; 25 le 8/05, puis 1 en juin. En BMSM : 2200 le 1/05, 450 le 2/05, 3000 le 7/05, 1500 le 21/05.

Reproduction : 1 nid avec 4 œufs découvert le 2/05 à Hirel constitue le premier cas connu de nidification dans la BMSM).

Migration post-nuptiale :

Rance maritime : 11 le 20/08 et 61 le 24/08.

BMSM : 200 le 31/07, 360 le 13/08, 400 le 2/09, 28 le 13/10, 170 le 17/10, 54 le 13/11, 130 le 19/11.

A l'intérieur des terres :

- Châtillon-en-Vendelais : 20 le 4/09, 25 le 9/09, 10 le 15/09.
- Réservoir de la Cantache : 12 le 5/09, 15 le 22/09, 10 le 25/09, 13 le 29/09, 17 le 6/10.
- Careil : 11 le 26/09.

Début d'hivernage : 40 le 12/11 à Dinard et 85 le 20/12 au havre de Rothéneuf.

**Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*)** : 6 données

Reproduction : 7 ad. le 2/05 à Hirel. Au total, on dénombre au moins 6 couples installés dans le secteur Manche de la BMSM. 2 poussins au nid sont notés à la chapelle Sainte-Anne le 4/06.

Migration post-nuptiale : 1 ind. le 3/09 au réservoir de la Cantache.

Hivernage : 2 données de 2 ind. les 15/11 et 15/12 à Hirel.

**Pluvier guignard (*Charadrius morinellus*)** : 4 données

1 le 8/05, 2 le 7/09 et 1 le 17/10 en BMSM/Manche. 1 ind. le 4/08 à Cherruex.

**Pluvier doré (*Pluvialis apricaria*)** : 73 données

Hivernage :

- Pleugueneuc : 410 le 10/01
- Saint-Domineuc : 250 le 26/01
- Saint-Aubin d'Aubigné : 200 le 30/01
- Baulon : 200 le 14/01
- Saint-Thual : 110 le 18/01
- Etang de Carcraon/Domalain : 40 le 20/01
- BMSM : 40 le 26/01

Migration pré-nuptiale :

- Irodouër : 1500 le 25/02
- Pleugueneuc : 850 le 2/02, 178 le 25/02
- Sougéal : 62 le 6/02, 50 le 27/02, 295 le 8/03, 800 le 12/03
- Réservoir de la Cantache : 200 le 13/02, 280 le 17/02, 600 le 22/02
- Marais du Mesnil/Pleine-Fougères : 350 le 27/02
- Châtillon en Vendelais : 160 le 26/02, 90 le 27/02
- BMSM : dernier de la saison le 7/05

Migration post-nuptiale et hivernage :

- les premiers oiseaux sont signalés le 23/07 au polder des Quatre Salines et à Rochetorin en BMSM
- Careil/Iffendic : 300 le 17/10, 40 le 24/10, 300 le 31/10, 275 le 1/11, 120 le 14/11
- BMSM : 89 le 26/10, 532 sur 2 sites le 15/11, 80 le 30/11
- Réservoir de la Cantache : 80 le 5/11, 230 le 10/11, 50 le 18/11, 200 le 19/11, 300 le 17/12, 300 le 20/12, 90 le 24/12
- Pleugueneuc : 760 le 21/11, 450 le 14/12, 450 le 22/12, 390 le 28/12
- Saint-Domineuc : 250 le 26/11
- Javené : 55 le 4/12
- Cornillé : 30 le 21/12

**Pluvier argenté (*Pluvialis squatarola*)** : 20 données

Hivernage : 85 en Rance maritime et 3945 en BMSM lors du décompte WI de la mi-janvier.

BMSM : 500 le 17/02, 580 le 11/03, 350 le 25/03,

Migration pré-nuptiale : 3750 le 1/05, 300 le 7/05, 450 le 8/05 en BMSM. 2 ind. du 7/05 au 9/06 à Careil/Iffendic.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage : 850 le 16/09, 500 le 28/10, 4600 le 19/11 (décompte sur presque l'ensemble du site), 200 le 25/11, 500 le 15/12, 450 le 16/12.

**Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*)** : 195 données

Hivernage :

- BMSM : 4100 le 4/01, marais de Dol et de Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine compris.
- Réservoir de la Cantache : 1600 le 16/01.
- Gravières de Rennes : 800 le 6/01, 1200 le 22/01.
- Domagné : 1000 le 19/01

Migration pré-nuptiale :

- réservoir de la Cantache : 2300 le 17/02.
- Le Rheu : 2000 le 1/02.
- BMSM : 1450 le 17/02.
- Pleugueneuc : 600 le 2/02.
- Careil/Iffendic : 550 le 6/02.

Après mars, aucune troupe de plusieurs centaines n'est signalée.

Reproduction : 15 à 17 couples nichent dans les herbues de la partie normande de la BMSM, et 5 autres sont installés sur la partie bretonne. Au marais de Dol, 4 couples et un nid avec 4 œufs sont notés le 2/05 aux prés de Graslin. 12 ind. dont 3 juv. volants sont observés le 23/05 à la Musse/Sougéal. Enfin, 1 couple avec 1 juv. volant est vu le 21/06 au marais de Dol.

Migration post-nuptiale :

- La Fresnais /BMSM : 80 ind. le 24/06 et 50 ind. (ad. et juv.) le 1/07.
- Réservoir de la Cantache : 180 le 20/07, 150 le 8/08, 160 le 29/08, 170 le 31/08, 225 le 7/09, 200 le 22/09, 220 le 25/09, 360 le 13/10, 410 le 19/10, 1100 le 10/11, 200 le 18/11.
- Etang de Careil/Iffendic : 60 le 2/07, 180 le 8/10, 250 le 17/10, 210 le 24/10, 150 le 31/10, 110 le 1/11, 100 le 11/11, 200 le 14/11, 140 le 19/11.
- Lac de Haute-Vilaine : 410 le 21/08, 200 le 3/09, 700 le 11/09, 230 le 18/09, 150 le 24/09, 450 le 25/09, 100 le 28/09, 180 le 5/10, 275 le 10/10.
- Paintourteau/Erbrée : 400 le 19/10.
- BMSM (hors marais de Dol) : 370 le 17/10, 350 le 26/10, 420 le 15/11, 530 le 23/11.
- Châtillon-en-Vendelais : 170 le 15/09, 350 le 15/10.
- Marais de Dol - Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine : 400 le 12/11, 150 le 21/11.
- Pleugueneuc : 150 le 26/10, 180 le 21/11.
- Bédée : 100 le 7/11.
- Gravières de Rennes : 500 le 20/11.



Début d'hivernage

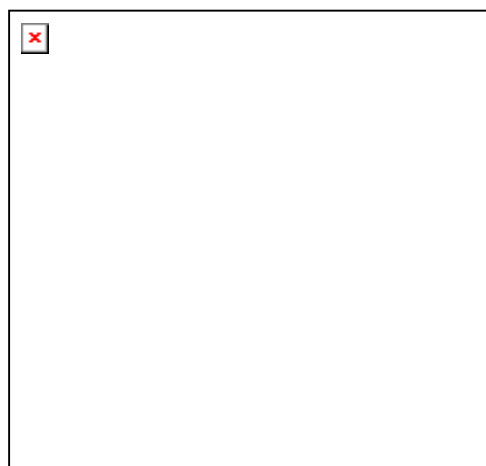
- Réservoir de la Cantache : 720 le 24/12, 350 le 29/12.
- Javené : 450 le 4/12.
- Châteaubourg : 400 le 12/12.
- Pleugueneuc : 400 le 14/12, 380 le 22/12, 220 le 28/12.
- Châtillon-en-Vendelais : 110 le 8/12, 350 le 12/12.
- Cornillé : 300 le 21/12.
- Tinténiac : 250 le 24/12.
- Marais de Dol - Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine : 240 le 9/12, 280 le 28/12, 200 le 24/12.
- Bagger-Morvan : 110 le 24/12.
- Bain-de-Bretagne : 100 le 6/12.

On remarque les mouvements rapides des oiseaux entre certains sites. Des décomptes sur l'ensemble du département nécessitent donc des actions concertées mobilisant de nombreuses personnes.

**Vanneau sociable (*Chettusia gregaria*)** : 1 donnée

(donnée de Y.Février et R.Jamault, homologuée par le CHN)

Un adulte le 4/11 avec des vanneaux huppés et des pluviers dorés dans le polder Foucault/BMSM (voir article page 25).

**Bécasseau maubèche (*Calidris canutus*)** : 14 données

Hivernage : 600 le 8/01 en BMSM, 6580 le 26/01 lors du décompte WI (décompte plutôt au-dessus de la moyenne de ces dernières années) puis 340 le 1/02 (décompte partiel).

Migration pré-nuptiale : 40 le 1/05 en BMSM (décompte partiel)

Migration post-nuptiale : 30 le 14/08, 200 le 21/08 en BMSM (décompte partiel) ; une donnée intérieure d'1 ind. les 14 et 15/09 au réservoir de la Cantache.

Début d'hivernage : 20 le 15/11, 200 le 19/11, 1500 le 15/12, 350 le 28/12, 400 le 30/12 en BMSM (décomptes partiels).

**Bécasseau minute (*Calibris minuta*)** : 17 données

Hivernage : 12 le 20/01 puis 16 le 26/01 en BMSM.

Migration pré-nuptiale : 3 le 1/05 et 40 le 8/05 en BMSM. Pas de données en juillet et août à l'intérieur des terres.

Migration post-nuptiale :

- BMSM : 7 le 29/07, 7 le 19/08, 20 le 2/09, 5 le 7/10, 52 le 13/10, 14 le 17/10, 40 le 12/11, 20 le 15/12.
- Réservoir de la Cantache : 3 le 13/09, 3 le 14/09, 5 le 15/09, 4 le 29/09, 1 le 19/10
- Lac de Haute-Vilaine : 1 le 18/09, 1 le 24/09, 1 le 25/09, 4 le 26/09, 2 le 28/09
- Etang de Careil/Iffendic : 1 le 23/09, 1 le 24/09

Début d'hivernage : 1 ind. le 15/11 à Hirel/BMSM.

**Bécasseau cocorli (*Calidris ferruginea*)** : 10 données

Migration pré-nuptiale : 1 le 6/05 à Careil/Iffendic ; 2 le 2/05, 4 le 7/05 et 8 le 21/05 en BMSM.

Migration post-nuptiale : 1 le 24/08 en Rance maritime ; 1 le 24/08, 4 le 3/09 et 1 le 13/09 au réservoir de la Cantache ; 5 le 30/08, 1 le 4/09, et 1 le 9/09 à Châtillon-en-Vendelais ; 1 ind. du 1/09 au 4/09 au lac de Haute-Vilaine ; 2 le 29/07, 2 le 13/08, 2 le 29/08, 8 le 2/09 et 1 le 10/09 en BMSM.

**Bécasseau sanderling (*Calidris alba*)** : 7 données

Hivernage : 2 données portent sur des sites inhabituels : 120 ind. le 5/01 à Pleudihen-sur-Rance, et 25 le 17/01 à Saint-Briac-sur-Mer. 430 ind. le 26/01 en BMSM lors du décompte WI, ce qui est un chiffre important pour la baie. Des troupes importantes sont observées en BMSM le 9/02 (260 ind.), le 13/02 (500), le 27/02 (300) et 21/03 (180).

Migration pré-nuptiale : 45 ind. le 1/05, 130 le 6/05, et 850 le 20/05 en BMSM. 1 seule donnée intérieure concerne 1 ind. à Careil le 6/05.

Migration post-nuptiale : troupes de 325 ind. le 12/08 et de 600 le 15/10 en BMSM. 2 ind. le 24/09 au Lac de Haute-Vilaine.

Début d'hivernage : 520 ind. le 13/11 en BMSM.

**Bécasseau violet (*Calidris maritima*)** : 13 données

Hivernage : 40 ind. le 17/01 sur les côtes rocheuses lors du décompte WI de la mi-janvier, dont 11 à la pointe du Décollé/Saint-Briac, 8 à la pointe de la Varde/Cancale, 8 à la Roche Pelée/Saint-Malo, 1 au Fort National/Saint-Malo, 8 à la pointe des Chevrets/Saint-Coulomb, 3 à la plage du Port Hue/Saint-Briac, 2 à Port-Blanc/Cancale.

Quelques rares données ensuite : 12 le 2/03 à la pointe du Décollé, 5 le 21/03 au Fort National, 3 le 26/03 à Saint-Coulomb puis 3 le 19/11 à l'Anse du Verger/Cancale.

**Bécasseau variable (*Calidris alpina*)** : 126 données

Hivernage : le recensement WI de la mi-janvier fournit les données suivantes : 4370 ind. en Rance maritime (dont 1500 à Saint-Suliac) ; 25400 ind. en BMSM, ce qui est plutôt dans la fourchette basse de ces dernières années ; et autour de 650 sur le reste des côtes du département.

En Rance maritime, les chiffres évoluent comme suit au cours de l'hiver : près de 4000 le 13/02 puis 170 le 12/03 et 11 le 16/04.

En BMSM, on trouve 3700 ind. le 16/02, 500 le 24/02, 1200 le 10/03.

A l'intérieur des terres, l'hivernage est de nouveau constaté sur le réservoir de la Cantache : 38 le 5/01, 55 le 13/01, 40 le 13/02, 90 le 22/02, 50 le 5/03, 40 le 8/03, 10 le 19/03.

Le 16/01, autour de 340 ind. dans les marais de Dol/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine.

D'avril à octobre, les données intérieures portent pratiquement toutes sur moins de 10 oiseaux, sauf pour 13 ind. le 20/08 à Careil/Iffendic.

En BMSM, 10700 ind. sont dénombrés le 1/05, puis 2000 le 7/05, 2750 le 19/08, 1300 le 17/10.

Reprise d'hivernage :

4000 ind. le 15/11 en BMSM, puis 9000 le 19/11 (décompte partiel), et 18500 le 15/12 (décompte partiel).

Pour les autres sites : 350 le 12/11 à Dinard, 30 le 19/11 au réservoir de la Cantache, une centaine d'oiseaux en Rance maritime le 16/12, 300 le 24/12 au Grand Bé/Saint-Malo et 260 le 28/12 dans les marais de Roz-Landrieux.

**Bécasseau de Temminck (*Calidris temminckii*)** : 2 données

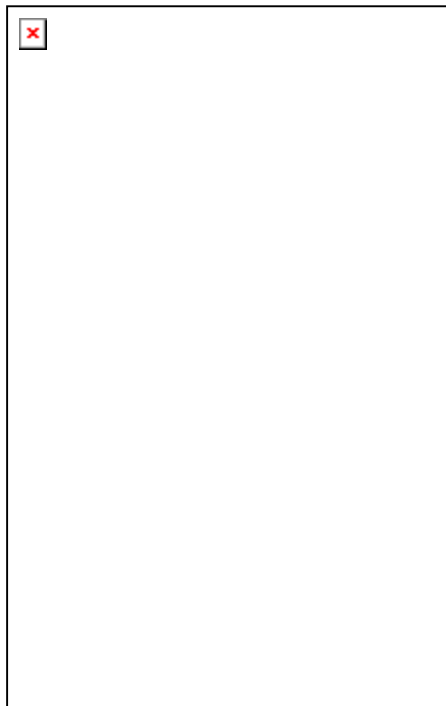
3 le 7/05 et 2 le 8/05 sur l'herbu de Huisnes-sur-mer/BMSM (50) (S. Provost)

**Bécasseau tacheté (*Calidris melanotos*)** : 3 données

Ce limicole néarctique accidentel est observé sur l'herbu de Huisnes-sur-mer/BMSM (50) : 2 le 10/09, 1 les 11 et 12/09 (S. Provost)

**Bécasseau rousset (*Tryngites subruficollis*)** : 4 données

Les données sont remarquables tant par le nombre que par la localisation (intérieur des terres) : sur l'herbu de Huisnes-sur-mer/BMSM (50) : 1 le 4/09, 4 le 10/09, 1 le 24/09, 2 le 29/09 (S. Provost). Enfin 1 juv. les 23 et 24/09 à Careil (B. Angin). Sous réserve d'homologation, la donnée de Careil constitue la première donnée authentifiée pour l'Ille-et-Vilaine.

**Combattant varié (*Philomachus pugnax*)** : 104 donnéesHivernage :

Le réservoir de la Cantache accueille de nouveau des hivernants (50 hivernants en 1999) avec 11 ind. le 15/01. A Roz-Landrieux, 10 oiseaux sont signalés les 3/01 et 13/01.

Migration pré-nuptiale :

A partir de la fin février, les observations de plus de 10 oiseaux proviennent principalement des marais du sud de la BMSM : 25 le 27/02 au marais du Mesnil. A Sougéal : 41 le 8/03, 10 le 11/03, 40 entre le 12/03 et le 15/03, 189 le 19/03, 115 le 20/03 et seulement 40 le 22/03. Sur ce même site, de nouvelles arrivées sont sensibles fin-mars : 92 le 29/03, 80 le 29/03, 18 le 1/04, 30 les 6 et 8/04, et enfin 42 le 9/04.

Peu de données significatives à l'intérieur des terres hormis 11 ind. le 18/03, 15 le 22/03, et 1 tardif le 4/06 à Careil/Iffendic.

Migration post-nuptiale :

A l'intérieur des terres : premiers oiseaux observés le 9/07 à Careil (7 ind.) Le passage bat son plein dans la première semaine de septembre avec 14 le 1/09, 17 le 3/09 et 11 le 4/09 au Lac de Haute-Vilaine. A partir du mois d'octobre, de petites troupes stationnent à la Cantache (futurs hivernants ?) : 18 le 6/10, 15 le 15/10, 23 le 19/10, 15 le 5/11 et 12 le 10/11.

En BMSM : max. de 25 les 26 et 29/09 ; 15 les 21/11 et 28/12 à Roz-Landrieux.

**Bécassine des marais (*Gallinago gallinago*)** : 94 données

Hivernage : 51 le 9/01 à la Cantache, 20 le 15/01 au barrage de la Chèze/Saint-Thurial, 85 le 15/01 à la Cantache, 22 le 26/01 à Lillemer, 14 le 1/03 aux landes de Jaunouse/Billé et 4 le 18/03 à Châtillon-en-Vendelais.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage (groupes de plus de 20 ind.) : 30 le 10/09 à Châtillon-en-Vendelais, 40 le 15/09 et 25 les 24/09 et 20/10 au lac de Haute-Vilaine, 110 le 17/09 et 35 le 26/09 au marais de la Folie/Antrain, 22 le 23/09, 20 le 26/09 et 20 le 8/10 à Careil, 45 le 19/10 et 29 le 18/11 à la Cantache, 22 le 28/10 aux étangs d'Apigné, 26 le 12/11 au marais de Saint-Coulban/marais de Dol et 60 le 21/11 à Graslin/marais de Dol. En décembre : 30 le 9/12 au marais de Saint-Coulban, 30 le 17/12 au marais des Guettes/Rance maritime, 35 le 21/12, 60 le 24/12 et 105 le 27/12 à la Cantache.

**Bécassine sourde (*Lymnocyptes minimus*)** : 1 donnée  
3 le 10/01 à l'étang de Rolin/Québriac.

**Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*)** : 5 données  
3 le 10/01 à l'étang de Rolin/Québriac, 1 le 21/01 et le 23/01 à l'étang de Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen, 1 le 14/02 en forêt de Rennes. Une donnée tardive au bois de Soeuvres/Vern-sur-Seiche le 9/04.  
Un oiseau le 17/10 en forêt de Saint-Aubin-du-Cormier.

**Barge à queue noire (*Limosa limosa*)** : 47 données  
Hivernage : en BMSM, 650 le 16/01 et 560 le 26/01 lors du décompte WI.  
Migration pré-nuptiale : 150 le 27/02 au marais du Mesnil ; au marais de Sougéal : 270 le 4/03, 437 le 12/03, 120 le 15/03, 196 le 20/03, 150 le 22/03, 260 le 25/03, 206 le 26/03, 189 le 29/03, 110 le 6/04, 92 le 8/04 et 30 max. fin avril. 50 oiseaux sont notés sur le même site le 15/05. Au total, on peut estimer qu'un millier d'oiseaux ont exploité le marais de Sougéal au mois de mars.  
Migration post-nuptiale : en BMSM, 34 le 4/06, 24 le 20/06, 82 le 1/07 (dont 32 mâles *islandica*), 240 le 18/07 dont 160 *islandica* (3 ind. bagués couleur), 300 le 15/07, 800 le 6/08, 1200 le 12/08, 600 le 16/08, 350 le 28/08 et 400 le 29/08. A l'intérieur des terres, 14 le 25/06 à Careil.  
Début d'hivernage : en BMSM, 180 le 19/11, 900 le 16/12 et 160 le 9/12 au marais de Châteauneuf.

**Barge rousse (*Limosa lapponica*)** : 7 données  
Données provenant de la partie bretonne de la Baie ;  
Hivernage : , 500 le 16/01, 730 le 26/01, 230 le 30/01 et 480 le 17/02 à Roz-sur-Couesnon.  
Migration pré-nuptiale : 4 ind. le 7/05 face au polder Frémont/BMSM.  
Migration post-nuptiale : 1 ind. le 15/10 au bras de Châteauneuf, et 1 le 17/10 à Hirel/BMSM.  
Hivernage : 1 le 15/12 à Hirel.

**Courlis corlieu (*Numenius phaeopus*)** : 13 données  
Migration pré-nuptiale :  
Première observation le 13/04 à Betton. Ensuite 30 le 17/04 à Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine et 10 le 7/05 en BMSM.  
Migration post-nuptiale :  
3 le 13/08 au lac de Haute-Vilaine.  
4 le 20/08, 1 le 24/08, 1 le 29/08 et 5 le 17/09 en Rance maritime. Dernière observation 2 ind. le 12/11 au camp Viking/Saint-Suliac.

**Courlis cendré (*Numenius arquata*)** : 75 données  
Les données proviennent presque toutes du bord de mer, les rares données intérieures concernent moins de 10 oiseaux.  
Hivernage :  
83 ind. le 16/01 (WI) et 70 le 13/02 en Rance maritime.  
3690 le 26/01 en BMSM (WI).  
Passage pré-nuptial :  
40 le 12/03 en Rance maritime, 430 le 26/02, 350 le 4/03 en BMSM.  
Période de transition : 340 le 6/06 en BMSM.  
Passage post-nuptial : 115 le 16/07, 94 le 20/08, 41 le 17/09 et 55 le 15/10 en Rance maritime. 545 le 5/08, 1000 le 6/08, 600 le 16/09 et 110 le 17/10 en BMSM.  
Début d'hivernage et hivernage :  
71 le 12/11 et 60 le 17/12 en Rance maritime. 564 le 19/11, 450 le 16/12 et 480 le 23/12 en BMSM.

**Chevalier arlequin (*Tringa erythropus*)** : 22 données  
Passage pré-nuptial :  
1 les 27/02 et 4/03 au marais du Mesnil/Pleine-Fougères.  
1 les 4/03, 11/03 et 15/03, 2 les 26 et 29/03, 4 le 6/04, 1 le 9/04 et 1 le 22/04 à Sougéal.  
1 le 7/05 en BMSM et 1 le 12/05 à Careil/Iffendic.  
Passage post-nuptial :  
10 le 29/08, 6 le 5/09, 20 le 12/09 en BMSM.

3 le 27/08 et 2 le 30/08 à Châtillon-en-Vendelais.

2 le 18/9, 2 le 26/09 au lac de Haute-Vilaine.

3 le 26/09 et 3 le 8/10 à Careil/Iffendic.

Hivernage :

1 le 28/11 et 5 le 9/12 en BMSM.

**Chevalier gambette (*Tringa totanus*) : 75 données**

Hivernage :

22 le 16/01 en Rance maritime, 26 le 17/01 entre l'estuaire du Frémur et le havre de Rothéneuf et 18 le 26/01 en BMSM.

Migration pré-nuptiale :

32 le 13/02 et 14 le 12/03 en Rance maritime, 20 le 17/02 au havre de Rothéneuf, 16 le 5/03, 38 le 10/03, 92 le 1/05, 8 le 7/05, 75 le 14/05, 9 le 3/06 en BMSM, 5 le 31/03 au lac de Haute-Vilaine, 9 le 2/05 au réservoir de la Cantache .

Reproduction :

Un couple tente de se reproduire dans la partie Est de la BMSM/Manche : chant et alarme les 11/06 et 17/06, alarme le 25/06 ; assèchement du site et fort dérangement fin juin.

Migration post-nuptiale :

Quelques groupes de 5 oiseaux et plus sont signalés à partir de juillet : 12 le 1/07 à Châtillon-en-Vendelais, 21 le 3/07, 14 le 23/07, 10 le 29/08, 15 le 2/09 en BMSM, 41 le 24/08 et 19 le 15/10 en Rance maritime.

Hivernage :

29 le 12/11 à Dinard, 28 le 17/12 à Saint-Malo, 34 le 17/12 à l'îlot de Bizeux, 12 le 20/12 à Saint-Coulomb.

**Chevalier aboyeur (*Tringa nebularia*) : 84 données**

Hivernage :

Une donnée hivernale exceptionnelle d'1 ind. le 17/01 dans les marais de Dol.

Migration pré-nuptiale :

2 le 12/03 à Saint-Suliac puis 5 le 16/04 sur le même site ; à Careil/Iffendic, 6 le 30/04, 4 le 3/05, 7 le 5/05, 4 le 7/05 ; en BMSM, 10 le 27/04, 75 le 1/05, 47 le 7/05, 8 le 20/05 ; au réservoir de la Cantache, 9 le 2/05.

Migration post-nuptiale :

1 le 4/06 et 1 le 18/06 puis 2 le 5/07 à Careil.

en Rance maritime, 7 le 20/08, 5 le 23/08, 5 le 17/09 ; à Careil/Iffendic, 6 le 1/09 ; à Châtillon-en-Vendelais, 7 le 10/09, 5 le 15/09, 11 le 21/09 ; en BMSM, 7 le 17/08, 40 le 29/08, 15 le 5/09 ; au lac de Haute-Vilaine, 4 le 11/09, 4 le 14/09, 5 le 15/09, 5 le 24/09, 4 le 25/09, 5 le 26/09, 4 le 29/09.

Les observations en octobre ne concernent qu'1 ou 3 individus.

Observation exceptionnelle par la date de 2 ind. le 28/12 en BMSM (Manche).

**Chevalier sylvain (*Tringa glareola*) : 15 données**

Migration post-nuptiale :

A partir de juillet (groupes de 2 et plus) : 2 le 18/07, 2 le 1/08, 5 le 25/08, 3 le 17/08, 3 le 12/09 en BMSM ; 2 le 26/08 à Careil et 2 le 27/08 à Châtillon-en-Vendelais.

Dernière observation le 24/09 au lac de Haute-Vilaine.

**Chevalier culblanc (*Tringa ochropus*) : 74 données**

De janvier à juin, les observations ne concernent qu'un seul individu.

Passage post-nuptial :

Retours nets en juillet (données de 5 et plus) : à Careil/Iffendic, 10 le 5/07, 14 le 28/07; à Saint-Suliac, 11 le 20/08 ; au lac de Haute-Vilaine, 7 le 23/08, 6 le 26/08, 7 le 18/09.

Hivernage :

Au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine, 13 le 12/11 et 10 le 9/12.

**Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*) : 114 données**

Hivernage :

1 les 20/01 et 21/01 en BMSM, 3 le 16/01 et au moins 4 le 13/02 en Rance maritime.

Passage pré-nuptial :

2 le 19/03 au lac de la Vallière/Erbrée.

3 le 4/05 à Châtillon-en-Vendelais, 4 le 5/05 et 14 le 25/06 à Careil/Iffendic, 10 le 8/05 à l'étang du Boulet/Feins.

Passage post-nuptial :

Retours à partir de juillet (groupes de 5 et plus) : en BMSM, 9 le 27/07, 11 le 13/08, 36 le 22/08, 30 le 31/08, 16 le 10/09 ; au lac de Haute-Vilaine, 11 le 21/07, 10 le 6/08, 13 le 13/08, 6 le 16/08, 7 le 21/08, 22 le 23/08, 10 le 1/09, 18 le 3/09, 16 le 11/09 ; 13 le 23/07 aux Gravières de Rennes ; 8 le 24/08 en Rance maritime ; 6 le 26/08 à Careil/Iffendic ; 6 le 29/08 à Pleudihen-sur-Rance ; à Châtillon-en-Vendelais, 10 le 4/09, 6 le 10/09, 6 le 15/09, 15 le 21/09 ; au réservoir de la Cantache, 7 le 5/09, 9 le 22/09, 6 le 25/09.

En octobre, les données ne concernent plus qu'un ou deux individus.

Hivernage :

3 ind. le 17/12 en Rance maritime et 1 ind. le 18/12 au lac de la Vallière/Erbrée.

**Tournepierre à collier (*Arenaria interpres*) : 36 données**

Hivernage : 11 en Rance maritime, 284 en baie de Saint-Malo et sur les côtes rocheuses de l'Ille-et-Vilaine, 160 en BMSM lors du décompte WI de la mi-janvier pour un total de 455 oiseaux.

Passage pré-nuptial : 42 ind. le 2/03 à la pointe du Décollé ; 25 le 17/03 à Cézembre ; 80 le 21/03 au Fort National/Saint-Malo ; 25 le 26/03 à Saint-Coulomb ; 20 le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo.

Très peu de données d'avril à juillet. A noter 1 ind. le 17/05 à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Passage post-nuptial : 20 le 3/08 à Saint-Malo.

Début d'hivernage : 40 le 19/11 à Cancale ; 45 le 19/11 à la Chapelle Sainte-Anne/BMSM et 40 à l'Anse du Verger/ Cancale le même jour ; 12 le 26/11 à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb ; 11 le 9/12 à la pointe du Grouin ; 32 le 15/12 à Hirel ; 10 le 24/12 au grand Bé/Saint-Malo.

**Phalarope à bec large (*Phalaropus fulicarius*) : 3 données**

A l'intérieur des terres, observation rare d'1 premier hiver le 14/10 à l'étang de la Louveterie/Bruz (M. Amouriaux). Sur la côte, les données proviennent de séances de guet à la mer : 1 le 4/11 et 1 le 9/11 à la pointe du Grouin/Cancale (R. Jamault).



## Du Grand Labbe au Pingouin torda

Caroline Houalet

### Grand Labbe (*Stercorarius skua*) : 2 données

1 ind. le 15/12 sur l'herbu de Rochetorin/BMSM (50) puis 1 ind. (le même ?) le 17/12 à la pointe du Grouin/Cancale.

### Labbe pomasite (*Stercorarius sp*) : 2 données

2 ind. le 17/10 à la pointe du Grouin/Cancale et 1 le 26/11 à la pointe de la Chaîne/Cancale attaquant des Mouettes pygmées (*Larus minutus*).

### Labbe pomarin (*Stercorarius pomarinus*) : 1 donnée

1 le 17/10 à la pointe du Grouin/Cancale (R. Jamault).

### Labbe parasite (*Stercorarius parasiticus*) : 3 données

L'espèce est notée uniquement en période post-nuptiale : 2 le 13/10, 2 le 29/10 et 1 le 9/12 à la pointe du Grouin/Cancale.

### Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) : 14 données

7 données intérieures et près de la moitié des données sur le mois de novembre.

Une seule donnée pré-nuptiale : un H2 le 6/02 étang de la Ville-Alain/Sains dans un champ avec des Mouettes rieuses (*Larus ridibundus*).

-En période post-nuptiale : 1 imm. le 23/08 au lac de Haute Vilaine, 1 le 12/10 à l'étang de la Musse/Sougéal, 1 H1 le 25/10 à Hirel/BMSM, 1 ad. le 31/10 aux Bougrières/gravières de Rennes, 1 ad. le 01/11 sur l'étang de Careil/Iffendic, 1 ad. le 4/11 dans le port de Cancale, 1 H1 les 8/11 et 4/12 sur l'étang de Paintourteau/Erbrée, 1 les 9, 15 et 23/11 à la pointe du Grouin/Cancale et 1 ad. le 14/12 à l'anse de Moidrey/BMSM.

### Mouette pygmée (*Larus minutus*) : 27 données

#### Hivernage :

1 ad. le 1/01 à la pointe de la Chaîne et 1 H2 le même jour au Barrage de la Rance.

#### Migration pré-nuptiale :

Une seule donnée : 1 le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Coulomb

#### Migration post-nuptiale :

A l'intérieur des terres : 1 le 7/09 à l'étang d'Apigné/gravières de Rennes, 1 les 18 et 21/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 2 le 10/10 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, 12 le 12/11 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine et 2 le 12/11 à l'étang de la Bézardière/Hédé.

Sur la côte, le passage devient sensible à partir de la mi-octobre et bat son plein fin novembre : on dénombre à la pointe du Grouin/Cancale 85 ind. le 17/10, 25 le 9/11, 42 le 15/11 650 le 23/11, 61 le 25/11. Le 26/11, 215 ind. à la pointe de la Chaîne/Cancale, 200 à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb et 180 à la pointe du Grouin ; et encore 60 le 9/12 à la pointe du Grouin.

Début d'hivernage : 4 le 15/12 à Hirel/BMSM et 1 le 29/12 à Foulon/Roz-sur-Couesnon/BMSM.

### Mouette rieuse (*Larus ridibundus*) : 164 données

Hivernage : Lors du recensement WI de la mi-janvier, près de 30 000 ind. sont décomptés dont 4 500 à l'étang de Bazouges-sous-Hédé, 18 000 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 5 000 au Vivier-sur-mer, 600 à l'étang de Marcillé-Robert et 500 à l'étang de Carcraon/Domalain. A noter 700 ind. le 4/01 au Plessis/lac de Haute-Vilaine vers 13h00. Le dortoir de Paintourteau/Erbrée n'a pas été recensé.

Du 23/04 au 06/08 : aucune donnée n'atteint la centaine d'individus.

Reproduction : aucune donnée.



En dispersion post-nuptiale : 100 le 8/08 au réservoir de la Cantache, 100 le 13/08 au lac de Haute-Vilaine, 250 le 20/08 au Camp Viking/Rance maritime, 260 le 21/08 au lac de Haute-Vilaine, 1300 le 27/09 aux Bougrières/gravières de Rennes.

A noter quelques rassemblements hivernaux : 700 le 10/11 au réservoir de la Cantache, 500 le 12/11 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine, 5 000 le 21/11 à Graslin/Roz-Landrieux, 500 le 23/11 au lac de Haute-Vilaine, 6 700 le 28/11 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 3 000 le 1/12 au lac de Haute Vilaine et 1 300 le 28/12 à Graslin/Roz-Landrieux.

#### **Mouette de Sabine (*Larus sabini*)** : 6 données

Les observations sont remarquables tant par le nombre (l'espèce n'est pas annuelle en Ille-et-Vilaine) que par la date (période hivernale) et le lieu (site intérieur). Elles se rapportent toutes à des oiseaux juvéniles.

A l'intérieur des terres : observation exceptionnelle d'1 voire 2 oiseaux sur les étangs de la région de Vitré avec 1 juv. le 14/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais et 1 juv. le 29/09 à l'étang de Paintourteau/Erbrée (R. Jamault).

Sur la côte : l'espèce est observée en dehors des dates d'apparition classique de l'espèce en France (juillet à fin-octobre) : 1 juv. le 4/11 à la pointe du Grouin (F. Contim) et observation hivernale exceptionnelle d'1 juv. du 16 au 24/12 dans un champ de pommes de terre inondé près du pont de Beauvoir/BMSM (50). Ces deux dernières observations tardives s'inscrivent dans le cadre d'un afflux de l'espèce à la fin de l'année 2000 : « Suite à une forte tempête d'ouest, la première quinzaine de novembre 2000 a connu un nombre inhabituel d'observations de Mouette de Sabine [en France] » (M. Duquet, « Présence hivernale de la Mouette de Sabine *Larus sabini* en France », *Ornithos*, vol. 9, n°2, pp. 65-7).

#### **Goéland à bec cerclé (*Larus delawarensis*)** : 3 données

1 H2 les 14 et 20/03, puis 2 H2 le 26/03 sur l'hippodrome de Moidrey/BMSM (50)

Il s'agit de la première observation montoise et de la seconde pour la Normandie (cf. Provost, *Les oiseaux de la baie du Mont Saint-Michel, année 2000*, GONm & Bretagne Vivante-SEPNB, 2001).

#### **Goéland cendré (*Larus canus*)** : 17 données

Dernière donnée hivernale le 20/01, avec notamment 450 aux Hermelles/BMSM et 600 au Vivier-sur-mer/BMSM.

Passage pré-nuptial : 40 ind. le 12/03 au marais de Sougéal

Passage post-nuptial : 2 données de passage post-nuptial sur des sites intérieurs, avec 1 ind. le 15/08 à l'étang de Careil/Iffendic et 2 le 31/10 aux Bougrières/gravières de Rennes.

Hivernage : l'espèce est notée à partir de la deuxième quinzaine de novembre, avec notamment 180 ind. le 19/11 aux Quatre-Salines/BMSM, 850 le 21/11 et 460 le 28/12 à Graslin/Roz-Landrieux.

#### **Goéland brun (*Larus fuscus*)** : 91 données

Plus de 80% des données concernent moins de 5 ind. à la fois sur des sites intérieurs. Les effectifs maximums constatés sont de 14 le 9/01 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais, 15 le 29/03 au marais de Sougéal, 22 le 9/04 sur l'étang de Careil/Iffendic, 14 le 6/05 et 12 le 3/09 au lac de Haute-Vilaine, 40 le 13/11 et 45 le 29/11 aux Bougrières/gravières de Rennes.

#### Reproduction :

- - île des Landes : moins de 20 couples (30 couples en 98 et 99)
- - île de Cézembre : 23-25 couples
- - île du Châtellier : 60 couples

#### **Goéland argenté (*Larus argentatus*)** : 92 données

Hivernage : une donnée sur trois provient d'un site intérieur. L'effectif maximal est de 200 ind. le 28/01 au pré-dortoir des Bougrières/gravières de Rennes.

#### Reproduction :

Première ponte le 8/04 et 2 poussins de 2-3 jours sur l'île de Cézembre le 1/07.

- - îlot de Bizeux : 1 nid le 16/04
- - île des Landes : reproduction en forte baisse (12/05)
- - île de Cézembre : 2072 nids le 13/05

- - île du Grand Chevret/Chevreuil : 110 couples le 15/05 (180 couples en 1999)
- - île au Moine/Rance maritime : 2 couveurs le 24/05
- - île du Chevret/Rance maritime : 2 couveurs le 24/05

A noter, 210 le 28/12 à Graslin/Roz-Landrieux.

**Goéland leucopnée (*Larus cachinnans*)** : 12 données

Dispersion et migration post-nuptiale :

L'espèce est observée classiquement à partir de la troisième décennie de juillet : 2 ad. le 23/07 à la Rochetorin/BMSM, 1 E2 le 14/08 à Lillion/gravières de Rennes, 1 le 27/08 à la Rochetorin/BMSM, 3 le 3/09 et 1 le 11/09 au lac de Haute-Vilaine, 1 le 1/11 à La Laronnière/BMSM, 1 le 8/11 au réservoir de la Cantache, 1 les 14/11 et 29/11 aux Bougrières/gravières de Rennes.

Hivernage : le suivi régulier des dortoirs de laridés montre que l'espèce est rare mais régulière dans le département : 1 le 14/11, 1 H1 et 1 ad. le 31/12 aux Bougrières ; 1 ad. le 24/12 sur le polder Foucault/BMSM.

**Goéland marin (*Larus marinus*)** : 36 données

L'espèce reste peu notée. Tout au long de l'année les observations ne concernent pas plus de 7 ind. à la fois. Aucune donnée à l'intérieur des terres.

Reproduction :

- - île des Landes : poussins au nid le 12/05
- - île de Cézembre : 39 nids le 13/05
- - île au Moine/Rance maritime : 1 couveur le 24/05
- - barrage de la Rance : 1 couveur sur batardeau le 25/05

**Mouette tridactyle (*Rissa tridactyla*)** : 13 données

Hivernage : 1 le 2/01 au Grand Bé/Saint-Malo et 1 ad. le 16/01 à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb.

Migration post-nuptiale et début d'hivernage : l'espèce réapparaît à partir de la troisième décennie d'octobre avec 7 ind. le 29/10, 43 le 4/11, 8 le 9/11, 2 les 15, 23 et 25/01, et 1 le 30/11 à la pointe du Grouin, 90 le 26/11 à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb. Dernière observation : 2 le 9/12 à la pointe du Grouin.

**Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*)** : 24 données

La première donnée concerne 7 ind. en 45 mn le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Coulomb, puis 4 le 9/04 aux dunes du port/Saint-Coulomb.

Un couple est observé paradant en vol le 15/05 à Saint-Briac parmi un groupe de 8 ind.

Période post-nuptiale : dont 35 le 3/07 aux Hermelles/BMSM, 21 le 17/09 à Saint-Malo, 19 le 17/09 en Rance maritime et 20 en 40 mn le 1/10 à la pointe du Grouin/Cancale.

**Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*)** : 41 données

Première donnée le 17/04 sur site intérieur de 1 ind. au lac de Haute-Vilaine, puis 31 en Rance maritime le 14/05 dont 15 sur l'île au Moine.

Reproduction :

- Observation d'un couple avec offrande de poisson et accouplement le 15/05 sur l'îlot du Bénétin.
- Ile au Moine/Rance maritime : 40-47 couveurs le 24/05 et 52 couples avec poussins d'au plus 10 jours le 21/06.

Période post-nuptiale : l'espèce est régulière d'août à octobre avec notamment 39 ind. le 20/08, 12 le 7/09 en Rance maritime et 8 le 13/10, 4 le 4/11 à la pointe du Grouin/Cancale.

Hivernage : 1 ind. le 17/12 à la Landriais/Rance maritime.

**Sterne arctique (*Sterna paradisaea*)** : 3 données

Cette espèce est probablement sous-détectée lors de son passage post-nuptial : 2 le 30/09 à Saint-Jouan-des-Guéréts/Rance maritime, 1 le 26/09 sur l'étang d'Apigné/gravières de Rennes et 2 le 4/11 à la pointe du Grouin/Cancale. La donnée intérieure des gravières de Rennes reste exceptionnelle.

**Sterne naine (*Sterna albifrons*)** : 6 données

1 le 29/06 au réservoir de la Cantache, 5 le 30/07 à Saint-Malo, 43 le 27/08 à la Larronière/BMSM, 10 le 27/08 à Roz sur Couesnon et 20 le 31/08 aux Hermelles/BMSM.

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

Donnée remarquable de reproduction : 1 couple a niché avec succès sur l'île au Moine/Rance maritime. Le 24/05 un adulte ravitaille un couveur et le 21/06, le couple est observé avec un poussin au nid.

**Guifette moustac (*Chlidonias hybridus*)** : 8 données

Période pré-nuptiale, l'espèce est notée de fin avril à mi-mai : 1 le 27/04 marais de Sougéal, 1 à 5 du 6 au 15/05 et 1 le 18/06 sur l'étang de Careil/Iffendic.

Période post-nuptiale : 2 le 14/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

**Guifette noire (*Chlidonias niger*)** : 30 données

Première donnée sur la côte le 2/05 de 1 ind. à la station d'épuration du Vivier-sur-mer/BMSM.

Passage pré-nuptial : très net tout le mois de mai ; avec 21 le 6/05 à l'étang de Careil/Iffendic et 12 le 15/05 au réservoir de la Cantache.

Période post-nuptiale : l'espèce est notée de fin juillet à fin septembre, dont 28 le 21/08 et 8 le 19/09 à l'étang de Châtillon-en-Vendelais.

**Guillemot de Troïl (*Uria aalge*)** : 26 données

En dehors de la période de reproduction, les observations ne concernent majoritairement que des ind. isolés ou par petits groupes de 2 ou 3. Aucune donnée de mi-juin à mi-novembre.

Reproduction :

Sur la colonie de l'île de Cézembre, 44 ind. sont notés le 17/03, 66 le 8/04 puis 30 le 17/06. 7 couveurs certains sont présents le 27/05 avec 4 poussins le 17/06.

**Pingouin torda (*Alca torda*)** : 42 données

Hivernage : en janvier, l'espèce est notée sur la côte par petits groupes de 2 à 4 ind. avec un maximum de 32 ind. le 16/01 entre la pointe du Grouin et la pointe du Meinga.

Reproduction : la colonie de l'île de Cézembre compte 15 ind. avec parades le 17/03, 13 le 8/04, 12 le 29/04 dont 3 couples possibles. 2 couveurs certains sont notés le 27/05.

Période post-nuptiale et début d'hivernage : à partir de la mi-octobre et surtout en novembre, les observations se multiplient : 10 le 17/10, 25 le 4/11, 15 le 9/11, 35 le 15/11 et 15 le 25/11 à la pointe du Grouin/Cancale. Le 26/11, plus de 50 ind. en 2 heures sont comptés à la pointe du Meinga/Saint-Coulomb. La dernière donnée significative concerne 35 ind. le 9/12 à la pointe du Grouin.

## Des Pigeons aux Hirondelles

Christine Marcellin

### **Pigeon biset (*Columba livia*)** : 1 donnée

1 ind. est observé le 13/05 sur l'île de Cézembre/Saint-Malo.

### **Pigeon colombin (*Columba oenas*)** : 16 données

Hivernage : 29 individus s'alimentent le 27/02 sur le bord du marais du Mesnil/Pleine-Fougères.

En période de reproduction : 1 chanteur le 18/03 en forêt de Vilcartier/Bazouges-la-Pérouse ; 1 ind. le 18/06 à la Rosière/Plerguer. Les autres données se rapportent toutes à des chanteurs en forêt de Rennes : 3 le 29/04 dans le secteur des Maffrais, de Saint-Denis, et du carrefour de la Grande-Lune, 2 le 1/06 parcelle 180, 1 le 2/06 au carrefour de Verdrie et 1 le 6/06 sur la parcelle 179.

Période post-nuptiale et début d'hivernage : 100 le 20/11 à Babelouze/gravières de Rennes, 6 le 28/11 à Paintourteau/Erbrée ; 20 le 28/11 à Pleugueuneuc ; 100 en 1h15 le 3/12 en vol SE à l'étang de Bazouge-sous-Hédé ; 80 le 24/12 au polder Foucault/BMSM.

### **Pigeon ramier (*Columba palumbus*)** : 81 données

Hivernage : un dortoir de 700 individus est signalé le 30/01 à l'INRA/le Rheu.

Reproduction : l'espèce est notée avec de nombreux chants et indices de nidification dans tout le département.

Reprise d'hivernage : Des concentrations sont signalées à partir de novembre : 110 en vol le 11/11 à Careil/Iffendic, 50 à Lassy, 80 au marais de Saint-Coulban/Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine, 80 le 19/11 au polder Frémont/BMSM, 350 le 26/11 au marais de Sougéal, 75 le 28/11 à l'étang de Paintourteau/Erbrée, 550 le 28/11 à Champagne/Pleugueuneuc, 100 le 19/12 aux prairies Saint-Martin/Rennes. Un dortoir de 350 individus est signalé le 20/12 à Saint-Grégoire près de la rocade.

### **Tourterelle turque (*Streptopelia decaocto*)** : 27 données

Un chant le 24/12 dans le centre ville de Rennes. Un dortoir de plus de 40 individus le 23/12 à l'écluse de Tinténiac dans un thuya.

### **Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*)** : 43 données

Première observation le 23/04 au marais de Gannel/Chapelle-de-Brain, suivie d'1 chanteur le 28/04 à la Guitonnais/Ercé-en-Lamée. L'espèce est ensuite signalée dans tout le département. Dernière observation : 2 ind. le 10/09 à Careil/Iffendic.

### **Coucou gris (*Cuculus canorus*)** : 20 données

Premières observations : 1 ind. le 27/03 à la Guitonnais/Ercé-en-Lamée ; 1 le 1/04 au Pré Henry/la Chapelle-aux-Filtzméens. Arrivées groupées à partir du 8/04.

Accouplement le 15/05 à Careil/Iffendic (femelle phase rousse).

### **Effraie des clochers (*Tyto alba*)** : 15 données

L'espèce est notée à : Saint-Pierre-de-Plesguen, la Ville-Pian/Cardroc (chant), Saint-Lien/Cardroc, aérodrome/Saint-Jacques-de-la-Lande, l'Hermitage, Vitré, la Suzenais/Saint-Domineuc. 7 individus sont retrouvés morts sur la route à Pacé, Quédillac, Mordelles, Saint-Grégoire, rocade de Rennes sorties 16 et 17 (2 ind.), Bel-Air/Bonnemain.

Reproduction : 3 poussins au nid le 15/07 à La Guitonnais/Ercé-en-Lamée.

### **Chevêche d'Athéna (*Athene noctua*)** : 4 données

Présence signalée le 3/02 à Janzé, le 22/08 à la Lande de Cleray/La Bosse-de-Bretagne, et les 11, 12, 26 et 30/11 à Boulienne/Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine.

**Chouette hulotte (*Strix aluco*)** : 15 données

Notée un peu partout dans le département. Une seule donnée de reproduction : 2 jeunes en duvet le 15/05 Port-Saint-Jean/La Ville-ès-Nonais.

**Hibou des marais (*Asio flammeus*)** : 11 données

La fluctuation des populations de campagnols (Campagnol agreste notamment) explique peut-être la série tout à fait exceptionnelle d'observations en BMSM. Le nombre d'oiseaux observés, la date et la durée des stationnements sont remarquables :

hivernage : 7 ind. le 26/01 dénombrés lors du décompte WI en BMSM et marais environnants (marais de Dol et de Sougéal, mare de Bouillon/50) ; de décembre 1999 à juillet 2000 jusqu'à 5 ind. chassent au-dessus des herbues de la réserve de chasse/BMSM (35-50). Dans sa chronique, S. Provost note « Malgré l'observation de comportements inter et intra-spécifiques marqués (agressivités envers les rapaces diurnes, cris et déplacements par paires...), aucun élément n'est venu certifier une éventuelle reproduction sur le site (par ailleurs plus aucun contact après le 15 juillet...) » (S. Provost, *les Oiseaux de la Baie du Mont Saint-Michel, année 2000*, GONm/SEPNB, 2001).

En période de reproduction et hors BMSM, d'autres oiseaux sont signalés à des dates inhabituelles : 2 le 15/05 au marais de Sougéal et 1 le 11/06 à la Garde/Saint-Briac-sur-mer.

En période post-nuptiale et début d'hivernage, un nouvel afflux est constaté sur la réserve de chasse/BMSM : 4 le 4/11, 8+ le 12/11, 10 le 1/12, **14+** le 21/12 (effectif record) et 10 le 24/12.

**Hibou moyen-duc (*Asio otus*)** : 6 données

Un couple le 13/03 à Janzé. 2 juv. crient le 11/06 au biez du Milieu/La Fresnais. 4 observations d'individus en chasse : 1 ind. le 3/04 à Trimer, 1 les 26/07 et 31/08 au Rheu, 1 le 4/07 à la Garde/Saint-Briac.

**Engoulevent d'Europe (*Caprimulgus europaeus*)** : 4 données

Le faible nombre de données ne reflète pas le statut de l'espèce dans le département : 4 ind. le 9/06 puis 10 le 19/06 dans les landes de Lassy ; 7 chanteurs le 1/07 à la Chambre aux Loups/Iffendic et 1 chanteur le 26/07 dans la lande Est de Careil/Iffendic.

**Martinet noir (*Apus apus*)** : 37 données

Premières observations : 1 ind. le 11/04 à Rennes, puis 5 ind. le 18/04 à Saint-Domineuc.

Le mouvement de remontée devient sensible dans la dernière semaine d'avril : 30 le 23/04 à Gannedel, 150 le 28/04, 400 le 22/05 et 1000 le 27/05 à Careil.

Reproduction : des nids dans des façades sont signalés au Bois Perrin/Rennes le 29/06 (20 ind.). Les premiers départs sont notés le 22/07 au Rheu avec 230 ind./30 mn en vol S-SE. Dernières observations : 15 ind. le 30/07 à Careil, 9 le 11/08 à Rennes, 1 le 23/08 et 3 le 25/08 à Argentré-du-Plessis.

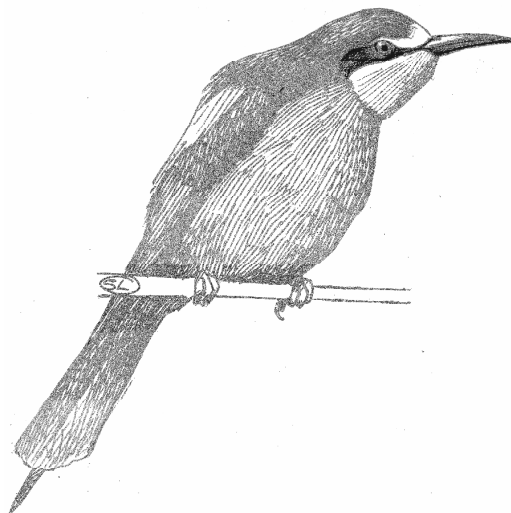
**Martin Pêcheur (*Alcedo atthis*)** : 108 données

L'espèce est signalée dans tout le département. Les observations se rapportent le plus souvent à 1 ou 2 individus, à l'exception des données suivantes : 5 ind. le 16/01 aux gravières de Rennes, 4 le 15/10 au Poriou/Pleurtuit, 3 le 15/10 au bras de Châteauneuf/Rance-maritime.

L'espèce est signalée nicheuse aux gravières de Rennes, à l'étang de Ville-Alain/Sains, à Bruz et au Canal de l'Ille à Saint-Grégoire.

**Guêpier d'Europe (*Merops apiaster*)** : 1 donnée

10 individus sont observés en vol le 9/06 au-dessus de la station biologique de Paimpont (Dominique Vallet).



**Huppe fasciée (*Upupa epops*)** : 16 données

La première observation est relative à 3 ind. le 31/03 au Bas Germigné/Ercé-en-Lamée. 2 ind. le 11/04 à Langon ; 2 le 14/04 à Careil/Iffendic ; 1 le 22/04 à Mordelles. 2 ind. le 7/05 à Renac. 6 ind. le 29/05 entre le Grand-Fougeray et la Dominelais. 1 ind. en vol le 23/06 à Châteaubourg.

Données de reproduction : 1 nid dans un chêne le 1/05 au Bois Pouchard/La Bosse-de-Bretagne. 1 couple effectue un transport de nourriture le 20/05 à la Chalonge/Le Petit-Fougeray. 1 couple nourrit 2 juv. le 15/06 à La Guitonnais/Ercé-en-Lamée.

**Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*)** : 1 donnée

1 migrateur le 12/09 au Champ blanc/Langouet.

**Pic cendré (*Picus canus*)** : 5 données

L'espèce est observée le 13/02 dans la forêt de Seville/Liffré. Des cris sont entendus le 26/02 à Gosné, le 5/03 à la Grande Lune/forêt de Rennes et le 1/06 dans la parcelle 192 de la forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse. 1 ind. le 25/05 en forêt de Haute-Sève/Saint-Aubin-du-Cormier.

**Pic vert (*Picus viridis*)** : 56 données

Contacté par le chant du 3/02 au 19/05 le matin sur un itinéraire vélo de 6,5 km entre Saint-Grégoire et Cesson-Sévigné : 37 contacts (2 contacts en moyenne par trajet). Contacté par le chant à peu près partout sur le département.

**Pic noir (*Dryocopus martius*)** : 16 données

Une loge est occupée dans un hêtre en forêt de Rennes, à la limite des parcelles 133/134. Il est présent à l'étang de Bazouges/Hédé, à l'étang de la Roche/Goven, en forêt de Rennes (parcelles 178, 184, Maffrais, Grande-Lune, carrefour de la Verdrie, lande de Brin), écluse de la Butte-Jacquet/Trévérien, Careil/Iffendic, bois de Cicé/Bruz, forêt de Liffré (parcelle 9), étang de Marcillé-Robert.

**Pic épeiche (*Dendrocopos major*)** : 35 données

Données de reproduction : 1 ad. au nid dans un aulne le 29/05 à Cesson. Accouplement le 9/04 au marais de Sougéal. 1 juv. le 12/06 à Pacé.

**Pic mar (*Dendrocopos medius*)** : 19 données

1 chanteur le 5/03 en forêt de Bourgouët/Dingé, des chants et 3 poussins au nid le 1/06 en forêt de Rennes, un chanteur en forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse, 1 couple les 19/03 et 14/05 à l'étang du Boulet/Feins, 3 ind. le 2/04 à l'étang du Boulet, 3 territoires notés le 4/04 en forêt du Pertre, 1 chant le 12/04 dans la vallée du Couesnon/Mézières-sur-Couesnon.

**Pic épeichette (*Dendrocopos minor*)** : 19 données

Tambourinages et poursuites sont observés à Mordelles, dans la forêt de Rennes, au marais de la Folie/Antrain, sur l'étang du Boulet/Feins, dans la forêt du Pertre, dans la vallée du Canut/Lassy, au marais de Gannedel, aux Bougrières/Gravières de Rennes. 1 ind. poursuit « agressivement » un pic mar le 16/04 dans le secteur des Maffrais/Forêt de Rennes. 1 nid est noté au bois de la Hyais/Tresboeuf. L'espèce est également signalée au bois de Champagne/Pacé, à Saint-Guinoux, à Tinténiac, à Careil/Iffendic.

**Alouette lulu (*Lullula arborea*)** : 14 données

Toutes les observations sont relatives à des chanteurs :

- 2 ind. le 23/02 à Lassy,
- 1 ind. le 1/04 à la Guitonnais/Ercé-en-Lamée,
- 2 le 20/04 au Bas Germigné/Ercé-en-Lamée,
- 1 le 21/04 à la Chapelle-aux-Filtzméens,
- 1 le 2/04 et 1 le 20/05 à Careil/Iffendic,
- 1 le 30/04 à Monterfil,
- 2 le 9/04 à la Chambre aux Loups/Iffendic,
- 1 le 3/04 au bois de Pouchard/la Bosse-de-Bretagne,
- 1 le 9/04 et 1 le 9/07 à Sourg/la Bosse-de-Bretagne,

- 2 le 14/05 aux Brosses-de-Poscé/Feins,
- 1 le 5/05 à Saint-Malo-de-Philly,
- 1 le 22/10 à la Pommerais/Sel-de-Bretagne.

**Alouette des champs (*Alauda arvensis*)** : 15 données

On retiendra ces trois données d'hivernage : 100 ind. le 9/01 puis 200 le 30/01 sur le polder Foulon/Roz-sur-Couesnon ; 100 ind le 21/01 à Pleumeuleuc.

**Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*)** : 47 données

9 ind. le 1/03, puis 100 le 15/03, 200 le 9/04 et 500 le 14/04 à Careil/Iffendic. 200 ind. le 20/03 à la Piblais/gravières de Rennes, 200 le 02/04 à l'étang du Boulet/Feins, 300 le 12/04 à Paintourteau/Erbrée. 30 ind. le 9/07 à Careil.

Dernière observation : 10 ind. le 20/09 au Rheu.

**Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*)** : 69 données

Les premiers individus sont notés le 14/03, à Saint-Lien/Cardroc et aux Bougrières/gravières de Rennes. 20 ind. le 20/03 au marais de la Folie/Antrain, 100 le 31/03 au lac de-Haute-Vilaine. Une construction de nid est observée le 22/04 à Careil/Iffendic. Un dortoir de 150 individus est signalé dans des phragmites le 2/05 à la station d'épuration de Saint-Benoît-des-Ondes. Un nourrissage de jeunes est noté à Blossac/Bruz le 6/08.

Des concentrations apparaissent à compter du 9/07 : 200 le 9/07 à Careil/iffendic, 100 le 31/08 au réservoir de la Cantache, 1000 le 23/09 à Pleine-Fougères, 100 le 24/09 à Rennes, 17 le 6/10 au réservoir de la Cantache, 6 le 9/10 à la Laronnière/BMSM.

Les dernières observations sont exceptionnelles par leurs dates ; on peut y voir l'effet d'un hiver particulièrement doux. On a ainsi 25 ind. le 10/12 en lisière de la forêt de Villectartier/Bazouges-la-Pérouse, et 1 ind. le 24/12 au Grand Bé/Saint-Malo.

**Hirondelle de fenêtre (*Delichon urbica*)** : 20 données

Première observation : 1 ind. le 7/04 aux Bougrières/gravières de Rennes. 10 ind. le 16/04 en baie de Troctin/Rance-maritime.

23 nids sont comptés en juin à Aubigné, 25 à Feins, 35 à Bréal-sous-Montfort, 29 à Chavagne, 37 à Vezin-le-Coquet.

Dernière observation : 12 individus le 23/09 au Rheu.

## Des Pipits aux Merles

*Philippe Briand*

### **Pipit des arbres (*Anthus trivialis*)** : 19 données

Les premiers chanteurs sont notés à l'étang de Careil/Iffendic avec 2 ind. le 2/04. L'espèce est entendue essentiellement en milieu humide et boisé : étang de Careil, Timouy/marais de Gannel, Ercé-en-Lamée, Saint-Malo-de-Phily, Lassy, Forêt de Rennes, Bois d'Usel/Saint-Aubin-du-Cormier, biez du milieu/marais de Dol. Quelques données ressortent comme l'étang de Careil/Iffendic avec 7 ind. le 14/04 et 9 le 28/04, 5 ind. le 9/06 au bois d'Usel ou bien encore les 7 ind. notés au biez du milieu le 11/06.

2 derniers ind. sont entendus le 8/07 à l'étang de Careil.

### **Pipit Farlouse (*Anthus pratensis*)** : 25 données

Hivernage : 1 ind. le 9/01 au réservoir de la Cantache, 2 le 15/01 à l'étang de Careil/Iffendic et 5 ind. au Polder Foulon/BMSM le 30/01.

Cinq données de migration pré-nuptiale avec 10 ind. vus à l'étang de Careil/Iffendic le 12/02. Le lendemain, 24 ind. sont notés perchés sur un fil téléphonique à Bruz. Le 23/02, ce sont 60 ind. qui sont notés sur un tas de fumier à Plesder. Le 4/03, un groupe de 70 ind. est noté encore à l'étang de Careil puis 15 en vol le 15/03 au marais de Sougéal.

Sept données concernent la période de nidification avec notamment 6 ind. paradant le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo et 5 ind. (dont 3 juv.) à la plage du Port Hue/Saint-Briac-sur-Mer le 20/06. Le même jour, 2 ind. à la station d'épuration d'Hirel avec nourrissage au nid.

Par ailleurs, l'espèce est notée dans le marais de Dol et à l'étang de Careil.

En migration post-nuptiale : 5 ind. le 29/09 au réservoir de la Cantache, le lendemain au Rheu, en une heure de temps, 50 ind. migrent plein sud. 10 ind. sont notés à la Débariais/lac de haute-Vilaine le 10/10. Le 31/10 30 ind. à l'étang de Careil. L'espèce est encore signalée au mois de décembre : 10 ind. volent plein sud au dessus de la forêt de Rennes le 4/12 et le 16/12, 10 ind. à l'étang de Careil.

### **Pipit spioncelle (*Anthus spinoletta*)** : 21 données

L'espèce est présente en hivernage : 1 ind. à l'étang du Boulet/Feins le 8/1 et 1 ind. le 15/1 au Lac de haute-Vilaine. Des groupes sont également détectés : le 16/1, 13 au marais de Saint-Coulban/marais de Dol, 93 dans les marais de Dol-de-Bretagne, 80 aux prés de Graslin/Roz-Landrieux pour un total de 190 hivernants dans ce secteur. Le 18/1, 2 ind. à l'étang de Beaufort/Plerguer et 10 le 6/2 au marais de la Folie/Antrain.

Au passage pré-nuptial, 45 ind. le 4/03 au marais de Sougéal, le 15/03, 2 ind. au marais de Sougéal et au marais de la Folie/Antrain. 1 ind. le 20/03 aux gravières de Rennes. 15 le 21/03 au réservoir de la Cantache et 5 le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo.

Passage post-nuptial : 3 ind. le 10/10 à la Débariais/lac de haute Vilaine et 1 le 2/11 à l'étang de Bazouge-sous-Hédé/Hédé.

Hivernage : 20 ind. aux prés de Graslin le 21/11, 1 ind. le 23/11 au polder Foulon/BMSM, 2 le 26/11 au marais de Sougéal, 1 le 27/12 à l'étang de Bazouge-sous-Hédé et au moins 6 aux prés de Graslin le 28/12.

### **Pipit maritime (*Anthus petrosus*)** : 11 données

Très peu de données pour cette espèce relativement commune sur nos côtes.

Hivernage : le 9/01 40 ind. à Roz-sur-Couesnon et 40 en bout d'herbus, au polder Foulon/BMSM. Le 30/1 un groupe de 40 ind. est encore détecté en bout d'herbus, au polder Foulon. 1 ind. le 13/02 à Saint-Suliac.

En période nuptiale : 1 chanteur en vol nuptial le 10/03 à Intra-muros/Saint-Malo. Sur l'île de Cézembre, l'espèce est notée le 17/03 avec 3 ind., 6 ind. le 29/04, au moins 1 le 27/05. Le 1/07 2 ind. transportent de la nourriture et le 24/09, plusieurs ind. sont notés toujours sur l'île.

Hivernage : 5 ind. le 23/11 sur les herbus au polder Foulon.

### **Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*)** : 10 données

Première donnée : 1 ind. le 16/04 au lac de haute Vilaine.

Par la suite, l'espèce est notée avec parfois des indices de nidification comme les 2 ind. au Terrier ouest/marais de Gannel le 23/04 délimitant leur territoire, le 1/05, 2 ind. en milieu favorable (La Guitonnais/Ercé-en-Lamée). Le 7/05, au Terrier ouest, ce sont 8 ind. qui sont notés. Le 23/05, un couple est noté à Roz-Landrieux. Durant le mois de mai l'espèce est également contactée à la Chapelle-de-Brain.



Au Biez-du-milieu/marais de Dol 2 ind. sont notés le 24/06 et 2 ind. le 1/07 (1 ad. et 1 juv.).  
La dernière mention fait état de plusieurs ind. le 24/09 au lac de haute-Vilaine.

**Bergeronnette flavéole (*Motacilla flavissima*)** : 8 données

Le 2/05, deux mentions avec 3 mâles chanteurs et un nid avec 5 œufs à la station d'épuration d'Hirel et 2 mâles chanteurs aux prés de Graslin/marais de Dol.

Le 7/05, 2 ind. sur le polder Foucault/BMSM. Le 20/06, 1 couple alarmant est noté à la Ville Ger/Rance maritime. Le 21/06, à la station d'épuration d'Hirel, 2 couples sont accompagnés de 7 juv. et 4 couples nourrissent au nid. 4 ind. le 24/06 au biez du Milieu/marais de Dol.

Les 24/09 et 29/09, dernières mentions de l'espèce avec 1 ind. au lac de haute-Vilaine.

**Bergeronnette des ruisseaux (*Motacilla cinerea*)** : 38 données

Données hivernales : 1 ind. le 2/01 à l'étang de Marcellé-Robert. Le 16/01, 2 ind. au marais de Dol. 1 ind. le 4/02 près du canal de l'Ille/Saint-Grégoire et 1 au marais des Guettes/Rance maritime le 13/02.

En saison de reproduction : 1 ind. le 11/03 au canal Saint-Martin/Rennes. Le 19/03, 2 ind. à la station d'épuration de l'Hermitage, dans un site favorable à la reproduction. Le 8/04, 2 ind. observés avec transport de sacs fécaux à l'étang de Paintourteau/Erbrée. Le 9/04, 1 ind. (femelle) est observé à l'étang de Careil/Iffendic. Des couples sont encore observés, à Babelouse/gravières de Rennes le 12/04 et à l'étang de Careil le 14/04. Des contacts sont également obtenus en forêt de Rennes, à l'étang de Paintourteau/Erbrée, au lavoir de Saint-Domineuc. Les portes d'écluses semblent attractives pour l'espèce : le 1/05, un nid avec 2 adultes et 4 poussins à Chevaigné et le 4/05, 2 adultes, nid et 4 poussins à Betton (écluse des Brosses). Le 21/05, à l'écluse de la Butte-Jacquet/Trévérien, un nid avec 5 œufs ; une semaine plus tard (28/5), les 5 poussins ont éclos. Un chanteur le 2/06 au port de Guipry.

Encore d'autres contacts jusqu'en octobre : gravières de Rennes, Monterfil, étang du Boulet/Feins, étang de Careil, l'étang de Paintourteau, Rance maritime, lac de haute-Vilaine.

En fin d'année, 8 mentions avec notamment 2 ind. le 12/11 au marais de Saint-Coulban/marais de Dol, 4 ind. le 3/12 dans un ruisseau du vieux Fougères, 2 ind. le 9/12 à l'étang d'Ouée/Gosné et 2 ind. dans les prairies Saint-Martin/Rennes le 24/12.

**Bergeronnette grise (*Motacilla alba*)** : 23 données

Pas de données d'hivernage, les premiers contacts débutent le 27/02 au bois de Ciccé/Bruz avec 4 ind.

Période de reproduction : 2 ind. le 14/04 à l'étang de Careil/Iffendic. L'espèce est également notée en Rance maritime, à Sens de Bretagne, dans le marais de Gannelle, à l'étang du Boulet/Feins. Un chanteur est noté le 14/05 à la Pichonnais/Sens-de-Bretagne. A l'étang de Careil le 23/05, 1 juvénile et 1 adulte sont notés. Le 27/05, 9 ind. notés dont 1 juv. Le 18/06, à l'étang du Boulet, 8 ind. dont 6 juv. Le 29/06, 1 adulte nourrit 2 juv. à Blossac/Bruz. Le 30/06, 1 chanteur à l'étang de Paintourteau/Erbrée.

Mouvements post-nuptiaux avec notamment 20 ind. au lac de haute Vilaine le 3/09, 25 au réservoir de la Cantache le 5/09. Le 24/09, 60 ind. au lac de haute-Vilaine puis 50 le lendemain au réservoir de la Cantache. 20 ind. le 8/10 à l'étang de Careil.

Hivernage : 1 ind. le 3/12 à l'étang de Bazouge-sous-Hédé/Hédé.

L'espèce est à rechercher en hiver afin d'estimer plus précisément ses effectifs hivernants.

**Bergeronnette de Yarrell (*Motacilla alba yarellii*)** : 9 données

Données concernant essentiellement des pré-dortoirs et dortoirs hivernaux : 16/01, 30 ind. au marais de Saint-Coulban/marais de Dol et 1200 le 20/02 sur le toit de l'usine Arome/Antrain (moins de 10 % d'*alba*).

L'espèce est revue à partir du 29/09 à Torcé avec un groupe de 20 ind. Elle est encore notée au lac de haute-Vilaine le 29/09 (5 ind.), le 13/10 à l'étang de Marville/Saint-Malo avec 60 ind., le 26/10, 15 ind. à Beauvoir/BMSM et 100 ind. le 2/12 près de l'hypermarché Géant/Saint-Grégoire.

**Troglodyte mignon (*Troglodytes troglodytes*)** : 80 données

L'espèce est présente presque partout et elle chante de surcroît toute l'année.

A noter cependant la construction d'un nid le 21/02 au Rheu. Le 2/04, 6 ind. et 1 nid à l'étang du Boulet/Feins.

**Accenteur mouchet (*Prunella modularis*)** : 64 données

Espèce courante mais qui se fait beaucoup plus discrète l'été, deux mentions en juin, une en juillet et reprise des contacts en octobre (24/10).

A noter : parades le 7/02 dans le quartier Verdun/Rennes. Une donnée concerne également des parades nuptiales le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo. Il y est dénombré 8 territoires. Le 6/04, sur le canal de l'Ille/Saint-Grégoire, ballet de 4 ind. (ailes vibrantes) et chant en sourdine. Le 19/04, 1 poussin au nid au Rheu. Le 25/06, 2 juv. notés à l'étang de Careil/Iffendic. Le 22/07, nourrissage au Rheu.

**Rougegorge familier (*Erithacus rubecula*)** : 86 données

Espèce répandue et qui chante presque toute l'année. L'interruption estivale du chant est sensible : pas de données du 15 juillet au 15 août. Par ailleurs, aucune mention de l'espèce de début octobre à mi-décembre !

A noter : le 7/02, parades dans le quartier Verdun/Rennes, transport de nourriture le 19/03 à Feins, scène d'offrandes du mâle à la femelle le 18/04 à Saint Grégoire et nourrissage le 13/06 au Rheu.

**Rossignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*)** : 11 données

Première mention le 6/04 aux Bougrières/gravières de Rennes. L'espèce est notée ensuite au bois de Pouchard/La-Bosse-de-Bretagne (9/04 et 23/04), à Lilion/gravières de Rennes (15/04), au quartier de la Bellangerais/Rennes (18/04), à la ZA la Hallerais/Vern-sur-Seiche (20/04), aux landes de Lassy (22/04), au Pas Gérard/Sel-de-Bretagne (23/04), à la Guérinais/Saint-Thurial (6/05). La dernière mention date du 15/05 au Bois de Pouchard/la Bosse-de-Bretagne.

**Gorgebleue à miroir (*Luscinia svecica*)** : 7 données

Deux sites : un classique (le marais de Gannel) et un nouveau (l'étang de Careil/Iffendic) à partir de cette année.

Première mention le 7/05 au marais de Gannel avec 2 ind. Le 11/05, 1 ind. à Gannel est/marais de Gannel. Le 15/05, 1 ind. est noté à l'étang de Careil, devant l'observatoire sud. La dernière mention date du 12/06 à l'étang de Careil, devant l'observatoire nord.

A noter également que l'espèce est présente également au lac de Murin/Masserac (Loire Atlantique) en bordure du marais de Gannel (1 ind. noté le 7/05).

**Rougequeue noir (*Phoenicurus ochruros*)** : 21 données

La première mention signale un chanteur aux Longs-Champs/Rennes le 9/03. Par la suite l'espèce est signalée surtout à Rennes, Saint-Malo intra-muros avec 3 ind. le 22/03, à la pointe de la Varde/Saint-Malo avec 2 ind. le 31/03. Les autres observations viennent de Torcé, du golf de Bruz avec un transport de sacs fécaux le 28/05, de Cesson-Sévigné, du Polder Foucault/BMSM. La dernière observation date du 6/12 à l'église d'Etrelles.

**Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*)** : 16 données

1 ind. chante le 8/04 aux Parsons/Sens-de-Bretagne. L'espèce est ensuite notée au marais de Sougéal le 9/04, au Parc des Gayeulles/Rennes le 11/04. Hormis une mention le 29/04 au Port-Saint-Jean/La Ville-ès-Nonais et 7 ind. le 25/05 en forêt de Haute-Sève/forêt de Saint-Aubin-du-Cormier, l'espèce n'est signalée qu'en forêt de Rennes : Maffrais – Ville Abbé, Grande Lune, parcelles 172, 180, 184, 185 et 195.

La dernière mention date du 2/06, carrefour de Verdrie/forêt de Rennes.

**Tarier des prés (*Saxicola rubetra*)** : 5 données

Toutes les données concernent des migrants post-nuptiaux. 1 juv. en migration est noté le 9/08 à Guipry. Le 26/08, 4 ind. en migration sont notés à l'étang de Careil/Iffendic. Le 29/08, 1 fem. aux Bas Champs/Pleudihen-sur-Rance. 1 le 3/09 au lac de haute-Vilaine. Dernière mention le 24/09 sur l'île de Cézembre.

**Tarier pâtre (*Saxicola torquata*)** : 32 données

Espèce observée pratiquement toute l'année dans le département.

Observations hivernales : avec notamment 1 ind. à la Bausaine le 2/01, 2 ind. au réservoir de la Cantache le 9/01, 1 ind. le 15/01 à l'étang de Careil/Iffendic et 5 ind. dans les marais de Dol le même jour.

Le 23/02, des cris accompagnent l'observation de deux couples à la Hillandais/Lassy. Le 8/03, 1 mâle chante au marais de Sougéal. En période de reproduction, l'espèce est encore notée à Roz-Landrieux le 23/03 (4

mâles et 1 femelle), à Sens-de-Bretagne le 26/03 (8 chanteurs), à la pointe de la Varde/Saint-Malo le 31/03 (4 mâles). 2 mâles à l'étang de Careil/Iffendic le 14/04.

Reproduction : la première mention de juv. date du 2/05 avec 1 couple observé avec 5 poussins au nid à la station d'épuration d'Hirel. Le 7/05, 1 juv. noté au Pré/marais de Gannedel, le 13/05, 1 juv. observé à Chatillon/Bruz. et 2 juv. observés le 1/06 sur la parcelle 180/forêt de Rennes.

L'espèce est ensuite notée principalement à l'étang de Careil (3 ind. le 16/12 par exemple) et dans les marais de Dol : 5 ind. aux prés de Graslin le 28/12.

**Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*)** : 17 données

L'espèce est uniquement observée en migration ; la seule donnée de nidification provient du bec d'Andaine (Manche).

Passage pré-nuptial : 1 mâle noté sur l'île de Cézembre le 17/03. 1 ind. le 22/03 à Louvigné-de-Bais ; 3 le 22/03 à Vergéal ; 8 le 31/03 à la pointe de la Varde/Saint-Malo. L'espèce est observée par la suite à Miniac-sous-Bécherel, Saint-Coulomb sur les dunes du Port, et au marais de Gannedel. La dernière mention concerne à nouveau l'île de Cézembre le 29/04.

Migration post-nuptiale : 1 ind. le 20/08 dans la baie de Troctin/Saint-Malo. Cette migration est notée jusqu'au 1/10 avec 1 ind. à la pointe du Grouin/Cancale. A noter également 2 ind. (fem. ou juv.) présentant les caractéristique de la race *leucorhoa* le 22/09 au barrage de la Cantache (S. Le Huitouze).

**Merle noir (*Turdus merula*)** : 87 données

La répartition chronologique des données reflète assez bien la relative discrétion de l'espèce de mi-juillet à fin novembre malgré le traditionnel passage migratoire d'octobre.

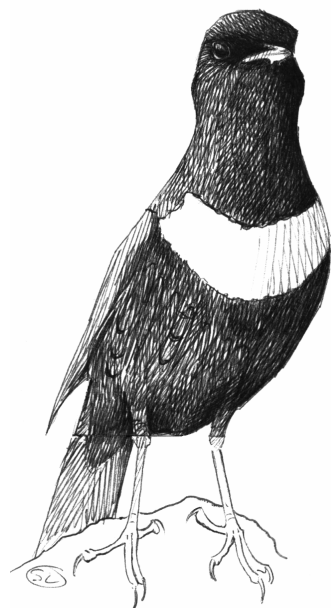
A noter cependant la construction d'un nid le 27/02 dans un laurier, quartier Verdun/Rennes. Le 31/03, un adulte couve à la pointe de la Varde/Saint-Malo.

Des poussins et des juvéniles : 1 juv. nourri au sol le 4/05 au Bois Perrin/Rennes, transport de sacs fécaux le 9/05 (nid dans le laurier) quartier Verdun/Rennes et 1 juv. volant quartier Verdun/Rennes le 12/05 (toujours celui du laurier). Le 21/06, 1 mâle nourrit 2 juv. sur l'île aux Moines (en Rance). Le 6/07, transport de sacs fécaux au réservoir de la Cantache. 1 juv. est encore noté le 13/07 au bois de Champagne/Pacé.

A noter également que dans les prairies Saint-Martin, au mois de décembre jusqu'à 30 ind. sont observés comme le 20/12.

**Merle à plastron (*Turdus torquatus*)** : 3 données

Passage pré-nuptial : 3 ind. dont 2 mâles le 23/03 à Roz-Landrieux, 2 ind. le 16/04 à Sougéal et 2 mâles le 17/04 à Roz-Landrieux.



## Des Grives aux Mésanges

*Emmanuel Chabot*

Avec près de 900 lignes pour 29 espèces, on constate en 2000 une petite progression des données - si l'on retranche celles obtenues sur "l'itinéraire matinal de 6 km à vélo", de Saint-Grégoire à Beaulieu/Rennes, en recul et limitées de janvier à mai cette année.

Malgré tout, le principal fournisseur (Serge le Huitouze) réalise toujours 37 % de l'ensemble - 3/4 pour les 6 premiers, et 10 % seulement pour 17 observateurs sur un total de 28. Les données proviennent de 84 communes d'Ille-&-Vilaine, mais à 36 % de Rennes et pour 2/3 des 8 premières communes (plus de 20 données dans l'année) ; 1/3 des communes citées n'apportent qu'une donnée.

62 % des données indiquent un chant et 5 % un indice de reproduction de niveau 5 à 16 (4 % un indice "certain"). Les données sont très inégalement réparties dans l'année, avec notamment un creux très marqué de mi-juin à mi-décembre (*voir graphique*). Rennes est très courue en hiver et début de printemps ; les forêts et zones humides en avril-mai. Les observations proviennent aussi pour 45 % des seuls week-ends (11 % en moyenne par autre jour de la semaine).

Sur la liste des espèces, on remarque l'absence réitérée du Pouillot de Bonelli, du Panure à moustaches et de la Fauvette babillarde. On note en revanche un petit afflux de Mésanges noires, ainsi qu'une progression significative des données de Cisticole des joncs, mais aussi de Grive litorne, de Pouillot siffleur, de Mésange nonnette et, dans une moindre mesure, de Roitelet triple-bandeau. A l'inverse, les mentions de fauvettes marquent un recul en 2000, notamment pour celle des jardins et surtout la pitchou.

### Grive litorne (*Turdus pilaris*) : 39 données

Cet hivernant est noté pendant les trois premiers mois de l'année sur une vingtaine de localités.

Principaux effectifs : 250 le 3/01 au Biez-du-Milieu/Roz-Landrieux ; 70 le 7/01 au Boël/Bruz ; 600 le 10/01 et 150 le 28/01 à Champagnes/Pleugueneuc ; 400 à l'étang de Belouze/Baulon et 200 à Bovel le 18/03. Les variations d'effectifs sont retracées aux alentours des zones humides suivies comme l'étang de Careil/Iffendic : 40 le 15/01, 30 le 6/02 et 1 le 4/03. Sur le marais de Sougéal : 60 le 20/02, 90 le 4/03 et 1 le 15/03. A l'étang du Boulet/Feins : 150 le 8/01, 2 le 30/01, 20 le 19/03 et encore 30 le 2/04 (les dernières de la saison). Des bandes de 30 à 40 ind. sont aussi observées à Gannel, Vieux-Viel, Lassy et sur les Gravières de Rennes. On compte encore 50 oiseaux le 1/04 à Ercée-en-Lamée.

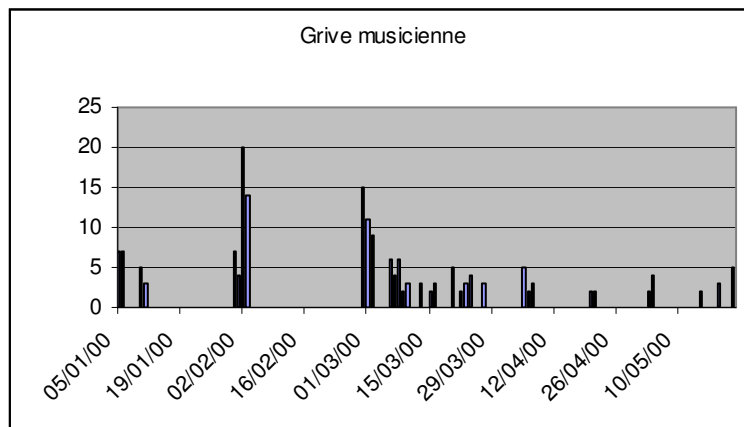
Le retour est remarqué le 17/11 avec 2 ind. à Vergéal. On en trouve ensuite 60 dès le 30/11 à Erbrée.

L'espèce est peu notée en décembre : 30 le 3/12 à la Pinais/Messac ; 3 le 23/12 à Tinténac.

Au total, cette année fournit presque deux fois plus de données que la précédente.

### Grive musicienne (*Turdus philomelos*) : 80 données

85 % des données concernent des chants, obtenues pour moitié sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes, entre le 5/01 et le 22/05. Sur ces 6 km, l'effectif tourne autour de 7 chanteurs en janvier et bondit à 20 le 2/02. On compte encore une dizaine de chanteurs début mars, puis entre 2 et 5 jusqu'à fin mai.



Autour de l'étang de Careil/Iffendic, on recense 3 chanteurs les 14 et 28/04, 2 le 20/05 et 1 le 27/05.

Ailleurs, les observateurs détaillent des chants d'imitation : sittelle torchepot le 12/02 à Saint-Grégoire ; rossignol philomèle, canard pilet et sarcelle d'hiver le 27/02 dans le marais de la Folie/Antrain.

Unique indice de reproduction : un accouplement le 19/04 sur le canal de l'Ille à Saint-Grégoire.

Seule donnée entre fin mai et fin novembre : 1 chant le 1/07 à l'étang de Vaux/Dingé.

Les chants reprennent du 21/11 au 23/12. Sur 18 données du début d'hiver, 14 proviennent de quartiers de Rennes, avec un maximum de 10 ind. le 20/12 aux Prairies Saint-Martin. En BMSM, 25-30 oiseaux sont dénombrés le 27/12 entre la ferme Foucault et la Chapelle Sainte-Anne.

#### **Grive mauvis (*Turdus iliacus*) : 40 données**

29 données de mi-janvier au début du printemps, dont 15 en mars. Groupes notables : 50 le 14/01 au Plessis/Lac de Haute-Vilaine ; le 16/01, 30 au marais de Gannedel, 80 à Costard/Montauban-de-Bretagne et 50 aux Prés de Graslin/Roz-Landrieux ; 130 le 21/01 à Pleumeleuc ; à Rennes, 30 le 30/01 à l'ENSAR et 40 le 14/03 au parc des Gayeulles. Enfin, un "passage important" de 400 est relevé le 19/03 à l'étang du Boulet/Feins. Le chant s'entend dès début mars : plusieurs le 5/03 en forêt de Bourguët/Dingé, puis un peu partout du 11 au 23/03 dans l'agglomération rennaise. Dernières observations : 7 le 8/04 dans la vallée du Canut/Lassy.

Retour post-nuptial : 3 le 5/10 au vol à La Chapelle-Erbrée. Au-dessus de Rennes, le passage nocturne est surtout noté du 3 au 8/11, avec une petite reprise fin novembre. Rassemblements : 40 le 9/11 au Rheu ; 30+ le 19/11 au dortoir à la Grande-Lune/Forêt de Rennes. Le 23/12, 130 ind. sont dénombrés le long du canal de Tinténiac.

#### **Grive draine (*Turdus viscivorus*) : 32 données**

Sa sociabilité limitée, sa discrétion ou son chant méconnu, font qu'elle est peu notée - quasiment pas de mi-mai à mi-novembre. Le reste du temps, elle est surtout signalée sur des zones humides ou à Rennes même.

Chants isolés : le 20/02 au bois de Soeuvres/Vern-sur-Seiche, le 25/03 au parc du Thabor/Rennes, le 8/04 dans la vallée du Canut/Lassy, le 9/04 à l'étang de Careil/Iffendic, le 16/04 aux Maffrais/Forêt de Rennes, les 23/04 et 7/05 au marais de Gannedel.

Familles : nombreuses le 17/08 dans le marais de Dol ; 13 ind. posés sur un fil le 19/07 au canal de l'Ille/Saint-Grégoire.

On remarque une nette reprise du chant en décembre : le 9/12 aux Bougrières/gravières de Rennes, le 16/12 à Careil et au Rheu, le 22/12 près du centre de Rennes et le 23/12 à Tinténiac.

Dernière donnée : 4 ind. le 24/12 aux Prairies Saint-Martin/Rennes.

#### **Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*) : 44 données**

40 données se répartissent du 5/01 au 1/07, puis 4 seulement du 26/09 au 12/11 (toutes de chant bien entendu). Durant tout janvier, elle chante de bon matin aux Longs Champs/Rennes. De mars à mai, on signale des chanteurs, isolés ou par duos, sur les zones humides ou littorales (21 sur 14 sites en BMSM), ou dans l'agglomération rennaise. Maxima de 4 les 2/05 et 25/05 dans l'anse du Verger/Cancale.

#### **Cisticole des joncs (*Cisticola juncidis*) : 15 données**

Par rapport à 1999, on relève le doublement ou plus du nombre de données, d'observateurs et de localités. Cette espèce en heureuse réexpansion reste toutefois surtout localisée près du littoral.

Une seule mention hivernale, en BMSM : 2 le 26/01 dans l'herbu de Foulon/Roz-sur-Couesnon.

Les observations reprennent le 7/05 : 3 chanteurs sur l'herbu devant Frémont/BMSM.

En Rance : chants le 12/05 au barrage et le 28/08 aux Bas Champs/Pleudihen-sur-Rance.

Au Bout-de-la-Ville/Hirel : 1 chanteur les 18/05 et 5/09 ; 1 famille avec 2 juv. le 18/09, et 1 ind le 24/12.

Au Biez-du-Milieu/La Fresnais : 1 chant les 28/05 et 11/06, 2 le 24/06.

Le total de chanteurs pour la BMSM s'établit à 26, dont 8 sur les herbues de la réserve de chasse et 6 derrière le trait de côte : 2 à Hirel, 3 dans les marais de Dol et 1 au Vivier-sur-Mer.

A l'intérieur des terres, le cisticole fait son apparition à l'étang de Careil/Iffendic (au moins 60 km des côtes) : 1 le 20/08 sur une prairie de la berge sud.

#### **Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) : 7 données**

La nidification est suivie à la Garde/Saint-Briac-sur-mer : 1 chanteur les 19-21/04 et 7/05 ; 1 chant nocturne et 6 poussins juste éclos au nid le 8/06. Ailleurs, on note des chanteurs isolés le 7/05 au bois de Pouchard/La Bosse-de-Bretagne, le 30/05 près du carrefour d'Ecure/forêt de Rennes et, pour la BMSM, dans les marais de Lillemer.

**Locustelle lusciniôide (*Locustella luscinioides*)** : 3 données

L'espèce n'est trouvée que dans la partie est des marais de Gannedel. De fin avril à début mai : 4 chanteurs le 23/04 en soirée, 8 le 7/05 en matinée et 1 le 11/05.

**Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*)** : 16 données

Première observation le 22/03 puis le 9/04 au marais de la Folie/Antrain. L'espèce est notée de mi-avril à fin mai sur quelques sites classiques, comme les marais de Dol et Gannedel.

Autour de l'étang de Careil/Iffendic : 3 chanteurs les 14 et 28/04, puis 1 du 6 au 27/05 (observatoire sud).

Seule donnée de reproduction (et de juin) : 4 chanteurs et un nourrissage le 11/06 au Biez-du-Milieu/La Fresnais.

Dernière donnée (et seule estivale) : 1 ind. le 10/09 à Careil.

**Rousserolle verderolle (*Acrocephalus palustris*)** : 5 données

Le premier chanteur est contacté le 25/05 à l'étang du Verger/Cancale. Un nouveau site est localisé le 18/06 à la Rosière/Plerguer. Avec les autres sites de Lillemer et Saint-Guinoux, on arrive à un total d'au moins 6 chanteurs en juin dans les marais de Dol. Enfin, l'espèce est trouvée nicheuse le 1/07 à l'étang de Vaux/Dingé : chant et nourrissage d'un juv. volant.

**Rousserolle effarvate (*Acrocephalus scirpaceus*)** : 21 données

1<sup>er</sup> chanteur le 30/04 sur le canal de l'Ille/Saint-Grégoire, puis 3 le 2/05 à la station d'épuration de Saint-Benoît-des-Ondes (4 le 20/06). Courant mai, des chanteurs sont dénombrés sur 7 sites : 2 à 3 du 3 au 22/05 sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes ; 2 le 14/05 à la Goutte/Saint-Suliac ; 10-12 les 15 et 18/05 à l'anse Duguesclin/Saint-Coulomb ; le 20/05, 4 au marais de Gannedel et 7 autour de l'étang de Marcillé-Robert ; le 25/05, nombreux à l'anse du Verger/Cancale et 3-4 au réservoir de Pont-Avet/Pleurduit. En juin, on relève encore 4 chanteurs le 11/06 au Biez-du-Milieu/La Fresnais et 4-5 le 14/06 à l'Etang Neuf/Québriac. Dernière donnée et seule estivale : 2 ind. le 7/09 à l'étang de Pagerault/Sains.

**Hypolais polyglotte (*Hyppolais polyglotta*)** : 23 données

Apparition tardive dans les derniers jours d'avril : 2 chanteurs le 28/04 à Careil/Iffendic ; 1 le 29/04 à la Grande-Lune/Forêt de Rennes ; et le 30/04, 3 dans la lande de Monterfil et 1 au bord de l'Ille à Saint-Grégoire. Le mois de mai rassemble 60 % des données, avec pour effectifs maximaux de chanteurs : 2 le 5/05 sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes ; 5 le 18/05 entre Bougrières et Apigné/gravières de Rennes ; 10 les 20 et 27/05 à Careil ; 2 le 29/05 à la Barre/Bruz.

Indices de nidification : nourrissage le 17/06 au Biez-du-Milieu/La Fresnais ; alarmes le 24/06 à Lillion/gravières de Rennes et le 25/06 à Careil, où 3 derniers chanteurs sont signalés le 8/07.

**Fauvette pitchou (*Sylvia undata*)** : 4 données

Peu notée, avec des données disparates (une de mars et trois de juin) : 3 chanteurs le 5/03 au vallon de la Chambre aux Loups/Iffendic ; 1 ind. le 2/06 au carrefour de Verdrie/forêt de Rennes ; 1 couple et 3 jeunes volants le 11/06 à la pointe de la Garde-Guérin/Saint-Briac-sur-Mer ; 1 chanteur le 25/06 dans la lande de Careil/Iffendic.

**Fauvette grisettes (*Sylvia communis*)** : 23 données

L'observation fugitive d'un oiseau le 10/01 dans un jardin rennais (Emmanuel Chabot) reste sujette à cautions. Si cette donnée était confirmée, elle pourrait s'ajouter aux rarissimes mentions françaises "d'hivernage" de ce migrateur transsaharien.

Premières observations : un mâle les 3 et 4/04 à Rennes puis un chanteur entendu le 8/04 dans la vallée du Canut/Lassy. Les arrivées sont sensibles dans la seconde moitié d'avril. Autour de l'étang de Careil/Iffendic, 4 chanteurs sont déjà recensés le 14/04, puis 12 le 28/04 (pic du passage ?) et 8 le 27/05, en pleine saison de nidification. Le 7/05 en BSM, 3 chantent le long du chemin entre la ferme Foucault et l'herbu, et 9 sur 2750 m de digue entre Foucault et Foulon/Roz-sur-Couesnon. Dans les marais de Dol, 6 chanteurs sont dénombrés le 11/06 au Biez du Milieu/La Fresnais et 3 le 18/06 à Lillemer. Careil fournit la seule donnée de famille, avec 3 jeunes volants le 26/07, puis la dernière donnée : 5 ind. le 20/08.

**Fauvette des jardins (*Sylvia borin*)** : 25 données

Première observation le 9/04 à l'étang de Careil/Iffendic et le 13/04 au Rheu. Les données, toutes de chant, s'étalent sur 4 décades de fin avril à fin mai : 3 chanteurs le 19/04 à la Gaudinière/La Bosse-de-Bretagne ; 2 les 4 et 15/05 sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes ; 2 le 6/05 au parc des Gayeulles/Rennes.

A Careil, l'effectif bondit à 11 chanteurs dès le 28/04, puis redescend à 6 le 20/05 et 3 le 27/05.

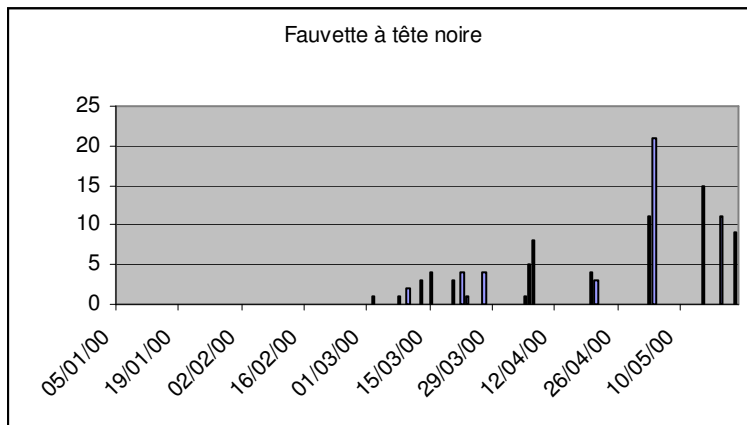
Quelques mentions en forêt de Rennes : 1 le 29/04 à Saint-Denis ; le 1/06, 1 vers les landes de Brin et 1 sur celles de Bignon.

Une famille avec 2 jeunes à l'envol est notée le 11/06 à la pointe de la Garde-Guérin/Saint-Briac-sur-Mer. Dernière donnée : 1 chanteur le 1/07 à l'étang de Vaux/Dingé.

**Fauvette à tête noire (*Sylvia atricapilla*)** : 71 données

Elle est présente en janvier à Rennes et Argentré-du-Plessis. Les chants démarrent en février à Rennes : le 8 au parc des Gayeulles, le 18 dans le quartier Saint-Martin, le 27 à Saint-Grégoire.

En mars, ces chants se généralisent. Sur l'itinéraire vélo Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes, on relève 1 chanteur sur les 6 km à partir du 2/03, 2 le 10/03, puis 3 à 4 dans la seconde moitié de mars. La moyenne plafonne à 4 chanteurs en avril, puis bondit début mai (la fauvette à tête noire devenant alors le chanteur le plus abondant parmi les Sylviidés) : 11 le 3, 21 le 4, 15 le 15, 11 le 19 et 9 le 22/05.



Ailleurs, on note : 2 chanteurs le 20/03 à Apigné et Saudrais/gravières de Rennes ; 3 le 22/03 au marais de la Folie/Antrain ; 9 ind. le 2/04 à l'étang du Boulet/Feins ; 5 mâles le 16/04 à Pacé.

Autour de l'étang de Careil/Iffendic, l'effectif dénombré passe de 11 chanteurs le 9/04 à un pic de 18 le 14/04, puis 15 les 28/04, 20/05 et 27/05.

Puis les données se tarissent jusqu'à la mi-juillet - avec 5 chanteurs le 14/07 au parc des Gayeulles/Rennes. Derniers chants : le 17/08 aux Longs Champs/Rennes, puis 1 isolé le 1/10 au bois de Champagne/Pacé.

Les reports d'observations reprennent mi-décembre à Rennes, Pacé et Tinténiac (1 au bord du canal le 23/12). Aux Prairies St-Martin/Rennes, 7 ind. sont dénombrés le 20/12, puis 4 de 24 au 31/12.

**Pouillot siffleur (*Phylloscopus sibilatrix*)** : 22 données

Les données sont beaucoup plus nombreuses qu'en 1999 (4 seulement) mais proviennent pour moitié d'une même sortie en forêt de Rennes, le matin du 1/06, durant laquelle 11 chanteurs sont entendus sur dix parcelles (entre les P.167 et 193). C'est dans cette forêt, le long de la ligne des Maffrais, que les 2 premiers sont détectés le 23/04. Autres décomptes : 6 chanteurs le 29/04 sur 1,2 km entre les carrefours de la Grande Lune et du Grand Coin ; 2 le 28/05 à la Petite Lune (P.137) ; 10 le 30/05 entre ceux des Landes de Brin et de Verdrie - où un transport de nourriture est observé le 2/06.

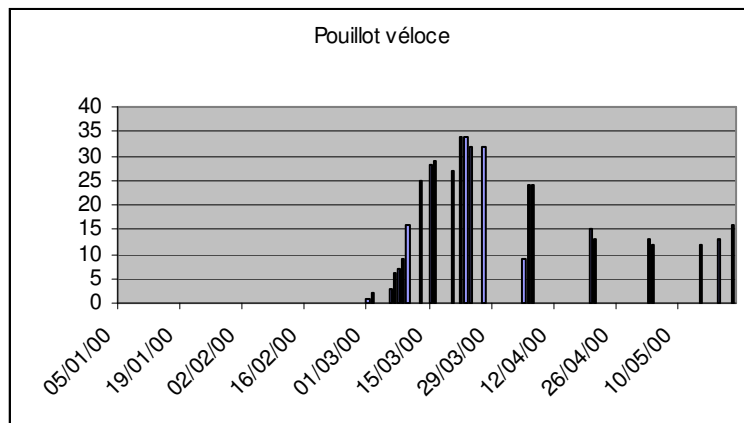
Ailleurs, on relève 1 chanteur le 28/04 sur la berge sud-est de l'étang de Careil/Iffendic.

Sur Saint-Aubin-du-Cormier : 1 le 9/06 au bois d'Usel, puis le 11/06, 2 à la Giraudais et 1 au bois de Rumignon. Enfin, un nourrissage et une alarme sont notés le 20/06 en forêt du Pertre.

**Pouillot véloce (*Phylloscopus collybita*)** : 78 données

Il est présent le 16/01 un peu partout dans les marais de Dol, puis le 23/01 à Saint-Pierre-de-Plesguer et le 12/02 à Saint-Grégoire. Les chants démarrent partout en tout début de mars, notamment sur l'itinéraire vélo Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes : premier le 1/03, puis l'effectif progresse rapidement jusqu'à 29 à la mi-mars et 34 les 22-23/03. Il retombe ensuite à 24 les 6-7/04 et marque un palier à 12-16 du 20/04 au 22/05. En

moyenne sur ces 6 km, les pouillots véloces sont 4 fois plus nombreux que les fauvettes à tête noire, 2,5 fois plus que les grives musiciennes et les mésanges bleues.



Ailleurs, on signale des chants le 4/03 à Antrain et Sains, le 5 à Dingé, le 8 à Bruz.

Sur l'île de Cézembre, 2 ind. sont contactés le 17/03, 3 le 8/04, puis 3 chanteurs le 29/04 et 1 le 13/05.

Le suivi de Careil/Iffendic indique : 38 chanteurs le 9/04, 28 le 14, 23 le 28, 20 le 20/05 et 17 le 27/05.

Au total, la migration est donc nettement perçue durant tout mars et la première quinzaine d'avril.

**Reproduction** : un oiseau "plume au bec" le 6/04 à Saint-Jacques-de-la-Lande (construction de nid) ; un nourrissage le 7/05 au marais de Gannedel.

Unique donnée de juin : 4 chanteurs le 1/06 dans la friche des Landes de Billé/forêt de Rennes.

On note encore de nombreux chanteurs isolés de juillet à octobre (à Dingé, Pacé, Rennes, Iffendic), puis un dernier le 17/11 à Beaulieu/Rennes. Tout au long de décembre, des ind. isolés sont observés au bois de Champagne/Pacé et aux prairies St-Martin/Rennes.

#### **Pouillot fitis (*Phylloscopus trochilus*) : 29 données**

La moitié des données concerne l'arrivée et le passage de chanteurs, de fin mars à mi-avril : 1<sup>er</sup> le 22/03 au marais de la Folie/Antrain, puis le 23/03 à Rennes, le 26/03 à Cardroc et le 30/03 aux Maffrais/Forêt de Rennes. Un migrateur chante en plein centre de Rennes le 7/04. On dénombre ensuite 10 chanteurs autour de l'étang de Careil/Iffendic les 9 et 14/04 (aucun ensuite) ; 3 le 9/04 à la Chambre aux Loups/Iffendic et 3 le 11/04 au parc des Gayeulles/Rennes. De fin mai à mi-juin, les chanteurs sont recensés sur quelques zones boisées : 4 le 3/06 au Placis Vert/forêt de Rennes, avec transport de nourriture ; 5 le 9/06 au bois d'Usel/Saint-Aubin-du-Cormier ; 3 le 18/06 autour de l'étang du Boulet/Feins. Le retour est noté le 21/08 à la Folie/Antrain (3 ind.), puis du 26/08 au 8/09 dans les faubourgs de Rennes, avec des chanteurs isolés. Dernier le 24/09 sur l'île de Cézembre.

#### **Roitelet huppé (*Regulus regulus*) : 30 données**

Réparties pour 80 % sur les 6 premiers mois, les données concernent essentiellement des chants : le 2/01 à Saint-Grégoire ; début février dans des quartiers résidentiels et parcs boisés de Rennes. On recense 3 chanteurs sur 2 km le 5/03 en forêt de Bourgouët/Dingé ; 3 le 5/04 sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes ; 5 le 9/06 dans le bois d'Usel/Saint-Aubin-du-Cormier. La reproduction est peu décrite : un accouplement le 14/05 à l'étang du Boulet/Feins. Le chant retentit encore le 26/06 à Beaulieu/Rennes, puis en automne, toujours à Rennes : le 1/10 au parc Oberthur ; fin novembre, puis les 6 et 21/12, dans le quartier Saint-Martin.

#### **Roitelet triple-bandeau (*Regulus ignicapillus*) : 23 données**

9 données en hiver, 2 au printemps, puis 5 en milieu d'automne et 7 en décembre. Des isolés sont notés en tout début d'année à Rennes, Saint-Grégoire et Careil/Iffendic. Premier chant le 20/02 au bois de Soevres/Vern-sur-Seiche, puis le 5/03 à Bruz et le 18/03 en forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse. Les rares mentions printanières proviennent de la forêt de Rennes : chants le 16/04 aux Maffrais et le 1/06 près du carrefour de Verdrie (P188).

**En post-nuptial et hivernage**, on note une dizaine d'ind. le 3/10 à Port-Saint-Jean/La Ville-ès-Nonais ; 2 à 3 du 6 au 20/10 au Rheu ; 1 les 19/11 et 23/12 au bois de Champagne/Pacé ; 2 le 17/12 à Loutehel ; 2 à 3 du 19 au 30/12 aux prairies Saint-Martin/Rennes.



**Gobemouche gris (*Muscicapa striata*)** : 15 données

Premiers le 5/05 à Saint-Malo-de-Phily (chanteur) et le 6/05 à Lillion/gravières de Rennes. Du 13/05 au 1/07, plusieurs mentions sur Guipry, les étangs du Boulet/Feins et de Careil/Iffendic, la forêt de Rennes, le Blosne/Rennes et l'étang de Vaux/Dingé. Jeunes volants : 2 le 6/07 au réservoir de la Cantache ; 1 le 13/07 au bois de Champagne/Pacé. En fin d'été, 2 ind. le 20/08 et 5 le 24/08 à Port-Saint-Jean/La Ville-ès-Nonais ; 1 le 30/08 au coeur de Rennes (vélodrome). Derniers le 24/09 sur l'île de Cézembre et le 1/10 au parc Oberthur/Rennes.

**Gobemouche noir (*Ficedula hypoleuca*)** : 4 données

Rare donnée pré-nuptiale : 1 le 13/04 près du canal de l'Ille à Saint-Grégoire.

Passage post-nuptial : un petit groupe est observé à Port-Saint-Jean/La Ville-ès-Nonais : 5-6 le 20/08 ; au moins 10 le 24/08. Enfin, 1 ind. le 26/09 à Cesson-Sévigné.

**Mésange à longue queue (*Aegithalos caudatus*)** : 45 données

Notée régulièrement toute l'année (sauf en août-septembre). Les rondes d'une dizaine d'ind. sont fréquentes en janvier ; maximum de 30 le 4/01 au bois de Cicé/Bruz. Seul chant noté : le 20/02 au bois de Soevres/Vern-sur-Seiche.

Reproduction : les constructions de nids ont lieu début mars ; le 5/03 à la Chambre aux Loups/Iffendic ; le 11/03 à Saint-Grégoire et le 18/03 en forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse (transports de plumes). Nourrissage le 14/05 sur l'île du Grand Chevret. Familles hors du nid : le 10/06 à la Rosière/Plerguer ; le 13/07 au bois de Champagne/Pacé ; le 16/07 au Pré Henry/La Chapelle-aux-Filtzméens. Au Rheu, jusqu'à 20 oiseaux sont notés chaque soir du 15/05 au 29/06, semble-t-il de passage vers un dortoir.

Regroupements post-nuptiaux : 17 le 21/08 au marais de la Folie/Antrain ; 12 le 7/10 au bois de Champagne/Pacé ; 12 le 24/10 à l'étang de Careil/Iffendic ; 15 le 3/12 à l'étang de Hédé ; 12 le 23/12 le long du canal à Tinténac.

**Mésange nonnette (*Parus palustris*)** : 42 données

Elle est beaucoup plus notée qu'en 1999 (24 données !) et en toute saison, excepté en été.

En janvier, on signale quelques visites de mangeoires. Le chant débute dès le 1/02 sur l'itinéraire Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes (jamais plus d'un chanteur sur les 6 km).

A l'étang du Boulet/Feins, on recense 5 chanteurs le 19/03 et 7 ind. le 2/04 avec visite de sites de nids.

Le chant s'estompe début mai ; dernier le 25/05 au bois Perrin/Rennes.

Reproduction : 2 ind. nourrissent dans un trou le 28/05 sur la route de Brin/Forêt de Rennes ; 2 juv. juste envolés le 29/05 au Pré Henry/La Chapelle-aux-Filtzméens et 1 le 1/06 près du carrefour d'Ecure/Forêt de Rennes. Le chant reprend avec l'automne : le 23/09 dans le centre de Rennes, le 4/10 en forêt de Liffré, les 5 et 21/12 (vers midi) à Beaulieu/Rennes.

Comportements particuliers : une "rixie" avec une Mésange bleue le 1/10 au parc Oberthur/Rennes ; la consommation de graines de chèvrefeuille le 20/11 au Rheu.

**Mésange huppée (*Parus cristatus*)** : 9 données

Toujours aussi peu de données pour cette espèce relativement répandue. Des couples (ou paires) sont notés le 23/01 à l'étang du Rouvre/Saint-Pierre-de-Plesguen ; le 5/03 à la Chambre aux Loups/Iffendic ; le 19/03 à l'étang du Boulet/Feins. Le chant est entendu le 20/02 au bois de Soevres/Vern-sur-Seiche ; le 5/03 en forêt de Bourgouët/Dingé ; le 8/04 dans la vallée du Canut/Lassy. Un nourrissage le 12/06 dans la vallée du Serein à Monterfil. Seule mention de fin d'année : le 4/10 en forêt de Liffré.

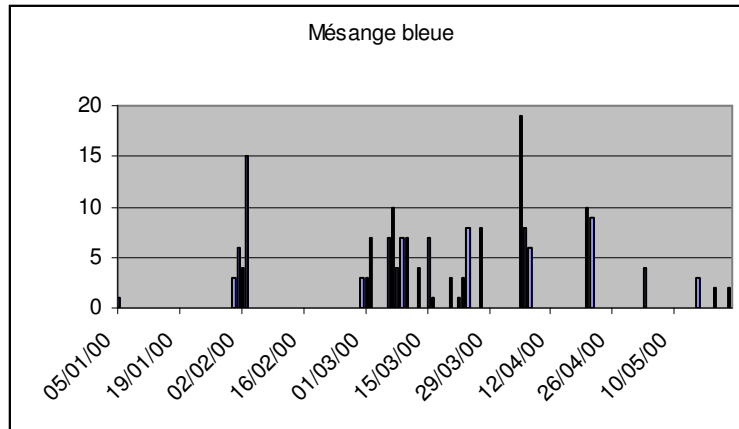
**Mésange noire (*Parus ater*)** : 5 données

Alors qu'elle n'avait pas été notée en 1999, la petite visiteuse hivernale se montre un peu début 2000 : 2 le 10/01 à l'étang de Rolin/Québriac ; 1 le 23/01 à l'ENSAR/Rennes ; 4 le 20/02 au marais de la Folie/Antrain. Elle reparait en fin d'année à Rennes : 3 le 24/11, bd de Stockholm, et présence le 24/12 au parc Oberthur.

**Mésange bleue (*Parus caeruleus*)** : 82 données

Le chant est noté toute l'année, essentiellement sur l'agglomération rennaise.

Sur l'itinéraire vélo de 6 km Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes, le nombre de chanteurs culmine début février (15 le 3/02) et surtout début avril : 19 le 5/04 (il plafonne à 8 en mars). Il décroît ensuite progressivement, de 10 le 20/04 à 2 le 22/05. Le schéma est assez semblable à celui de 1999 : en exceptant le pic du 5/04/00, on plafonne à 10 chanteurs en avril, soit sensiblement moins qu'en février.



**Hivernage** : 2 ind. le 21/01 dans la vieille ville de Saint-Malo - "présence rarissime intra-muros".

Autres décomptes de chanteurs : 3 sur 2 km le 5/03 en forêt de Bourgouët/Dingé.

Autour de l'étang de Careil/Iffendic : 5 chanteurs le 9/04, 4 le 14, 3 les 28/04 et 27/05, 1 le 27/08.

La **nidification** est suivie à Rennes : construction dans un nichoir le 11/03 ; accouplement le 27/03 ; le mâle nourrit la femelle au nid les 1-5/04 ; puis nouvelles parades et accouplements du 8 au 14/05 ; cris de poussins le 1/06 ; envol avant le 5/06 ; une famille avec au moins 2 jeunes volants le 22/06.

Ailleurs : un couple niche dans un lampadaire le 18/05 à Bruz. Des petits piaillent dans un nichoir la 29/05 au Pré Henry/La Chapelle-aux-Filtzméens.

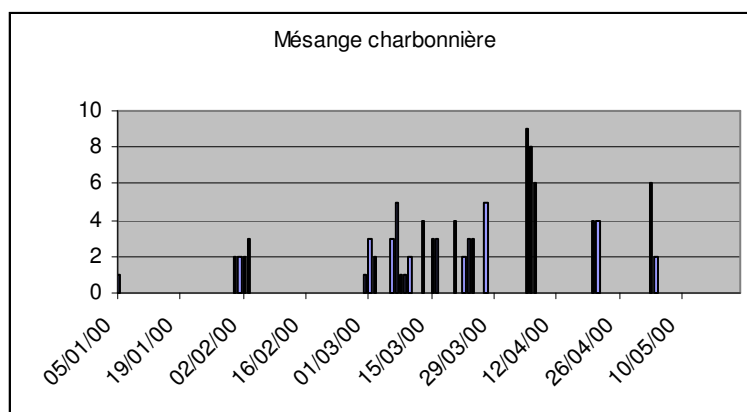
En été et début d'automne, des chants isolés sont notés dans divers quartiers de Rennes.

Seule donnée de novembre : 3 ind. le 14/11 avec des fringilles sur un chaume de maïs au sud de l'étang de Careil, où 10 utilisent une haie le 16/12.

En toute fin d'année, 20 le 20/12 et 9 le 30/12 aux prairies Saint-Martin/Rennes.

**Mésange charbonnière (*Parus major*)** : 74 données

Le chant est perçu en toute saison, dès janvier, mais il s'atténue fortement courant mai. Il persiste ensuite durant tout l'automne. Il est mieux noté que les groupes et rondes : 6 le 16/01 au canal des Allemands/Saint-Guinoux ; 11 le 2/04 à l'étang du Boulet/Feins.



Sur l'itinéraire vélo de 6 km Saint-Grégoire-Beaulieu/Rennes, la charbonnière paraît deux fois moins nombreuse en moyenne que la mésange bleue. L'effectif varie assez régulièrement de fin janvier à début mai : 2 chanteurs en moyenne en février, 3 en mars, 6 en avril, avec un maximum de 9 le 5/04 ; puis encore 6 le 3/05 et 2 derniers le 4/05. Sur le quadrat de l'étang de Careil/Iffendic, on recense 2 chanteurs le 9/04, 7 les 14 et 28/04, 2 le 20/05 et 1 le 27/05.

La reproduction est suivie dans le centre de Rennes : visite de nichoir le 15/03 ; transports de nourriture les 20-21/04 ; famille avec 4 juv. volants les 9 et 12/05.

Une seule donnée de fin mai à mi-septembre : 1 chant le 23/07 au bois de Champagne/Pacé.

Les données de fin d'année sont dispersées : chants isolés du 16/09 au 23/11 ; dernier le 24/12 au parc Oberthur/Rennes ; maximum de 4 ind. ce même jour aux Prairies Saint-Martin/Rennes.



## De la Sittelle au Bruant proyer

*Lionel Gohier*

### **Sittelle torchepot (*Sitta europaea*)** : 38 données

Le premier chant est noté le 4/02. Les chanteurs sont notés régulièrement jusqu'à la seconde décade d'avril. En revanche, les chants sont plus sporadiques en mai et juin.

Les autres indices de nidification se rapportent à une visite de nid le 2/04 en forêt de Bourgouët/Dingé - étang du Boulet/Feins et un transport de nourriture à Saint-Malo de Phily.

### **Grimpereau des bois (*Certhia familiaris*)** : 4 données

La discrétion de l'espèce et le nombre encore restreint d'ornithologues capables de détecter ce grimpereau expliquent le peu de données recueillies. Mis à part certains secteurs de la forêt de Rennes où il est connu, on peut citer une seule prospection, malheureusement négative, en forêt de Villecartier/Bazouges-la-Pérouse. Des opérations de ce genre doivent être multipliées pour mieux comprendre la répartition de l'espèce dans le département.

### **Grimpereau des jardins (*Certhia brachydactyla*)** : 29 données

Le premier chant est noté le 28/01 à Rennes. Les chanteurs sont surtout signalés entre mars et avril. En fin d'année, on note un chant le 4/10 en forêt de Liffré et le 24/12 au parc Oberthur/Rennes.

Pour la période de nidification, mis à part le chant, on relève une construction de nid le 30/03 à la Guitonnois/Ercée-en-Lamée.

### **Loriot d'Europe (*Oriolus oriolus*)** : 17 données

Le premier chant est entendu le 30/04 à Monterfil.

L'espèce est signalée au bois de Soeuvres/Vern-sur-Seiche, au bois du Chalonge/Le Petit Fougeray, en forêt de Rennes et forêt de Bourgouët/Dingé. Mis à part les massifs boisés, l'espèce est présente dans les peupleraies du marais de Dol et dans celle qui jouxte l'étang de Careil/Iffendic.

### **Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*)** : 11 données

Toutes les données se rapportent au marais de Dol. L'espèce est notée entre le 14/05 et 24/06. Au cours d'une opération concertée 10 adultes nicheurs sont dénombrés sur ce secteur.

Bien que l'espèce soit connue et nicheuse dans le sud du département aucune mention ne figure au fichier pour l'année 2000. Un effort particulier doit être porté dans d'autres secteurs du département.

### **Pie-grièche grise (*Lanius excubitor*)** : 4 données

Toutes les données de concernent un individu qui a séjourné 19/03 au 2/04 près de l'étang du Boulet/Feins (entre le Boulet et les Brosses de Poscé). La précédente observation se rapportait à un mâle le 14/05 1997 à Saint-Guinoux (P. Chapon).

### **Geai des chênes (*Garrulus glandarius*)** : 42 données

Il y a peu d'indices de nidification : 1 poussin tombé du nid le 13/06 à Pacé, et 3 juvéniles le 13/07 au bois de Champagne/Pacé.

### **Pie bavarde (*Pica pica*)** : 37 données

Des dortoirs sont recensés à Rennes en janvier et février avec : 47 ind. au Bois Perrin, 120-150 au parc des Gayeulles. D'autres dortoirs sont signalés au Boël/Bruz avec 75 ind. et 70 dans les marais de Saint Coulban/Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine.

A Rennes, une Pie construit le 10/01, les adultes défendent leur territoire le 2/03, 3 jeunes s'envolent le 12/05. Deux juv. volants le 13/05 à Bruz.

### **Choucas des tours (*Corvus monedula*)** : 37 données

Des dortoirs et des regroupements hivernaux : 61 ind. le 8/01 dans le bois de Cicé/Bruz et 180 le 28/02 au château de Châteaugiron.

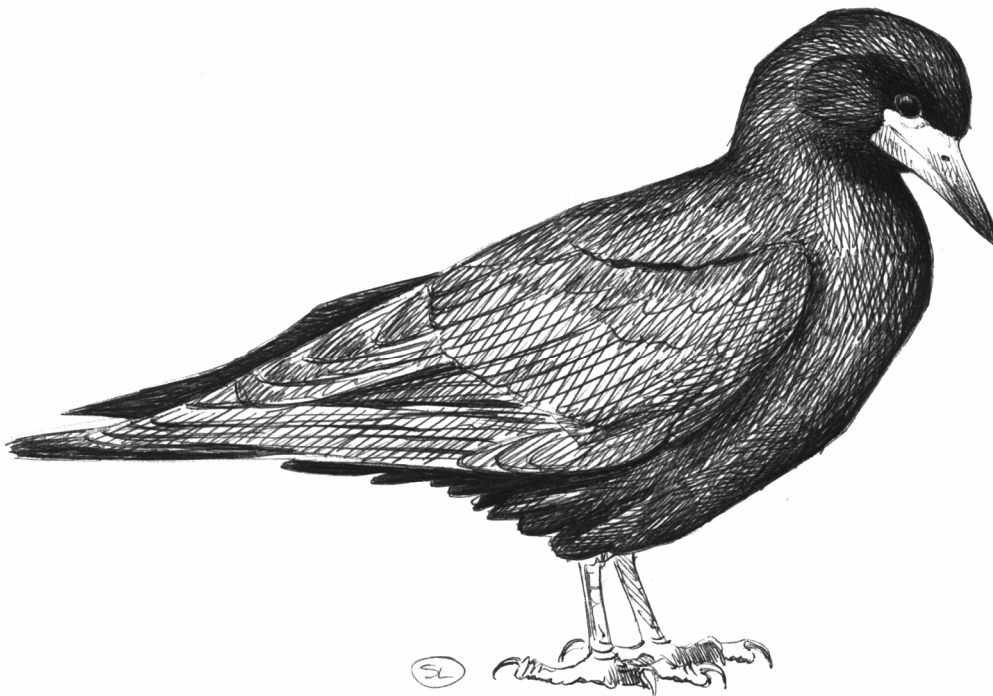
Les données de reproduction concernent quelques nidifications probables : 2 ind. construisent le 23/03 à Saint-Malo intra-muros et quelques ind. visitent le 23/03 les cavités du clocher de l'église de La Bosse-de-Bretagne. L'espèce est aussi mentionnée à Rennes, Val d'Izé et Vitré. Enfin, une nidification certaine est notée le 15/04 à Bourgbarré.

**Corbeau freux (*Corvus frugilegus*)** : 53 données

Les corbeautières recensées cette année sont localisées : au bois de la Jarroussaye/Janzé (34 nids), rue Hamon/Janzé (3 à 8 nids), à la Poulinière/Janzé (30 nids), à Coquelande/Rennes (65 nids), au Château de Vaux/Cesson-Sévigné (7 nids), au parc de Monniais/Cesson-Sévigné (30-40 nids), au Verger (62 nids), au parc du Château/Piré-sur-Seiche (93 nids), au bois de Launay/Piré-sur-Seiche (53 nids), au bois de la Pilière/Essé (51 nids), à La croix aux Potiers/Chartes-de-Bretagne (20 nids), sur l'Allée de la Haichois/Mordelles (20 nids), au centre équestre/Bruz (11 nids).

Des rassemblements hivernaux sont notés le 14/01 à Betton (50 ind. en compagnie de corneilles), 42 ind. le 30/01 à la Cressonnière/Saint-Grégoire.

A l'automne, quelques rassemblements de 10 à 50 inds. sont signalés en novembre à Pacé, Saint-Etienne-en-Coglès, Torcé et Mordelles.



**Corneille noire (*Corvus corone corone*)** : 52 données

Des troupes hivernales et automnales sont signalées : 200 ind. à la tombée de la nuit le 11/11 à Bazouges-sous-Hédé/Hédé, 460 ind le 28/12 aux prés de Graslin/Roz-Landrieux, et 200 ind. le 8/01 au bois de Cicé/Bruz.

En mars et avril des troupes moins importantes de 80 à 100 ind. sont notées aux marais de Dol, à Langouët, Feins, Saint-Thurial, Pacé.

**Grand corbeau (*Corvus corax*)** : 5 données

Les données viennent toutes de la baie de Cancale : 2 ind. le 1/01 à la pointe de la Chaîne et 2 autres le 6/03 sont également observés, se nourrissant sur les récifs entre la pointe du Grouin et celle du Meinga. Peut-être s'agit-il là d'un couple qui fréquente ce secteur entre janvier et mars.

Les autres observations concernent des données automnales : 2 ind. le 26/09, le 12/10 et le 27/11 à Port Briac/Cancale (*L'un des oiseaux observé le 27 novembre était passé à la "boulangerie" puisqu'il avait une baguette de pain dans le bec.*)

**Étourneau sansonnet (*Sturnus vulgaris*)** : 26 données

Un dortoir d'au moins 1 600 ind. le 24/12 dans les prairies Saint-Martin/Rennes. Un rassemblement de 15 000 ind. le 19/11 à la mi-journée est noté sur Frémont et Sainte-Anne/BMSM. Des troupes plus modestes (100 à 800 ind.) sont notées à Saint Grégoire, au marais de la Folie/Antrain et à l'étang de Careil/Iffendic. Le 15/03 aux Longs-Champs/Rennes un étourneau imite la Mésange bleue.

**Moineau domestique (*Passer domesticus*)** : 19 données

Le traitement des actualités sur 2001 et les années suivantes apportera probablement plus d'informations sur cette espèce à partir de l'enquête du Suivi Temporel des Oiseaux Communs (STOC). Les données qui figurent actuellement au fichier montrent le peu d'intérêt que l'espèce suscite aux yeux des ornithologues du département.

**Moineau friquet (*Passer montanus*)** : 6 données

L'espèce est notée probablement nicheuse sur la commune de Vergéal (un couple dans un habitat favorable) à La Volloutre/La Baussaine (construction)

Il faut également noter une donnée négative dans le bourg de Gannedel où l'espèce était notée les années précédentes.

L'espèce est observée en juin au marais de Dol : 5 ind. le 18 à Saint Guinoux et 2 ind. le 24 à Lillemer.

**Pinson des arbres (*Fringilla coelebs*)** : 73 données

Le premier chant est noté le 1/02 à Rennes puis régulièrement jusqu'à la mi-juillet. 1 chanteur est signalé le 1/08 à Dinard et le dernier chanteur de l'année est noté le 29/09 en forêt de Liffré/Liffré.

Un seul groupe hivernal de 800 ind. est signalé le 15/02 à Québriac. Les rassemblements n'excèdent par les 150 ind. Ils sont signalés à la Fresnais, Antrain, Sains et la Chapelle-Erbrée.

Enfin, la nidification n'est que peu mentionnée dans les relevés : parade à l'Hermitage et construction à Saint-Jacques-de-la-Lande.

**Pinson du Nord (*Fringilla montifringilla*)** : 10 données

L'espèce n'a été notée qu'entre février et début avril pour l'ensemble des observations : il n'y a qu'un seul voire deux ind. mentionnés et la seule exception concerne une donnée de 6 ind. le 15/02 à l'étang de Rolin/Québriac.

Il n'y a aucune donnée automnale.

**Serin cini (*Serinus serinus*)** : 21 données

Les observations rennaises constituent la majorité des données recueillies : premier chanteur le 15/02 quartier Verdun/Rennes. Un couple est régulièrement suivi dans ce quartier : le 2/05, il exploite les pissenlits et un nourrissage est noté le 18/06. Au Bois Perrin/Rennes, des chanteurs sont signalés jusqu'à fin mai et un maximum de 5 chanteurs est noté le 5/04.

Ailleurs, l'espèce est signalée le 8/03 à Bruz (parade), le 7/05 à Gannedel (chant). Sur la côte, il est noté le 17/02 à Port Briac et Rothéneuf et le 12/03 à Châteauneuf d'Ille-et-Vilaine.

En hiver, une bande de 50 ind. est signalée le 17/12 dans le quartier Alma/Rennes.

**Verdier d'Europe (*Carduelis chloris*)** : 46 données

L'essentiel des données provient de Rennes ou de son agglomération : premier chant le 1/02 à Rennes et dernier le 1/06 en forêt de Rennes. Hormis le chant, peu d'indices de nidification sont relevés par les observateurs : 2 données indiquent une nidification probable.

A la fin de l'automne ou en hiver des bandes importantes sont signalées : 150 ind. le 19/11 en forêt de Rennes, et 200 ind. le 21/01 à Pacé. Des troupes sont également signalées : 80 ind. le 16/01 à la Fresnais et 70 ind. le 17/11 à Vergéal. Plus régulièrement les bandes automnales ou hivernales de 20 à 40 ind. sont notées à Sains, Saint-Grégoire, Baulon, Iffendic ou le marais des Guettes/Rance maritime.

**Chardonneret élégant (*Carduelis carduelis*)** : 42 données

En hiver quelques rassemblements sont signalés : 40 ind. le 4 janvier et 60 ind. le 22/01 au Lac de Haute-Vilaine puis 24 ind. le 31/01 à Apigné/gravières de Rennes.

Le premier chant est noté le 16/03 à Rennes ; par la suite des chanteurs sont régulièrement signalés jusqu'à la seconde décade de mai. Un chanteur automnal est noté à le 30/09 à Rennes.

En automne des bandes importantes sont notées à Careil/Iffendic : 100 ind. le 8/10 puis 60 le 26/11.

**Tarin des aulnes (*Carduelis spinus*)** : 41 données

En hiver l'espèce est régulièrement observée jusqu'à la fin mars avec des effectifs importants en janvier et février : une bande de 80 ind. le 3/01 au Canal de l'Ille/Rennes et 40 ind. le 1/02 aux Longs Champs/Rennes puis 100 ind. le 4/02 au Canal de l'Ille/Rennes et 40 le 8/02 au parc des Gayeulles/Rennes.

Le retour automnal est signalé le 29/10 au bois de Champagne/Pacé. A partir de novembre, les observations se succèdent et des bandes de 40-50 ind. sont signalées : le 16/12 au parc des Gayeulles, le 23/12 à Tinténiac.

**Linotte mélodieuse (*Carduelis cannabina*)** : 25 données

Hivernage de bandes d'une centaine d'oiseaux en janvier et février : 80 ind. le 9/01 sur le polder Foulon/BMSM, 110 ind. le 21/01 à Parthenay puis 115 ind. le 6/02 à Saint-Broladre/BMSM.

Le premier chanteur est signalé le 14/03 à Cesson-Sévigné. Les informations sur la période de nidification sont peu nombreuses : probable à Careil/Iffendic, à la Pointe de la Varde, aux gravières de Rennes.

Dispersion et migration post-nuptiales - une bande de 110 ind. le 19/11 de Sainte-Anne à Cherrueix/BMSM et un regroupement important le 17/12 au Marais des Guettes/Rance maritime avec 700 ind..

**Beccroisé des sapins (*Loxia curvirostra*)** : 3 données

1 le 20/01 et 1 le 23/02 en forêt de Paimpont, 4 le 16/03 à Saint-Péran.

**Bouvreuil pivoine (*Pyrrhula pyrrhula*)** : 25 données

L'espèce est signalée sur l'ensemble du département mais les indices de nidification sont peu notés. Son chant est surtout noté de mars à mai.

**Grosbec casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*)** : 14 donnéesDonnées printanières :

L'espèce est principalement signalée en mars et avril : 2 ind. le 9/03 puis 1 chanteur le 12/03 secteur Grande Lune/forêt de Rennes ; 1 ind. le 14/03 au parc des Gayeulles/Rennes puis 2 ind. le 08/04 au parc des Bois/Rennes et 4 ind. le 16/04 secteur Maffrais, Ville Abbé/forêt de Rennes. 1 ind. est signalé le 28/05 en forêt de Rennes.

Données automnales et hivernales :

5 ind le 26/09 à Langouet puis 2 ind. le 18/11 au bois de Champagne/Pacé.

1 ind. les 15/12 et 16/12 puis 3 ind. le 17/12 et encore 1 ind. le 22/12 au parc des Gayeulles/Rennes. Les observations régulières en décembre témoignent d'une recherche spécifique dans les parcs urbains rennais. Enfin 1 ind. le 23/12 le long du canal à Tinténiac

**Bruant lapon (*Calcarius lapponicus*)** : 6 données

Espèce hivernante présente sur les polders de la baie du mont Saint-Michel.

En janvier : 1 ind. le 30 sur le polder Foulon/BMSM.

En fin d'année : 4 puis 2 ind. les 23/11 et 25/11 sur le polder Foulon/BMSM puis des bandes de 40 ind. le 9/12 sur le polder Foucault/BMSM et de 35 ind. le 24/12 aux Quatres-Salines/BMSM, enfin 2 ind. le 24/12 aux Mondrains/Cherrueix.

**Bruant des neiges (*Plectrophenax nivalis*)** : 2 données

A l'occasion du recensement "Wetlands International", le décompte effectué le 26 janvier a permis de dénombrer 32 ind. pour l'ensemble de la baie.

Une donnée printanière étonnante : 1 ind. (photographié) le 6/05 à la Pointe du Grouin (Grégory Juppet).

**Bruant jaune (*Emberiza citrinella*)** : 21 données

Le premier chant est signalé le 6/02 à l'étang de Pagerault/Sains et le dernier le 01/06 en forêt de Rennes.

Les indices de nidification sont peu relevés : transport de nourriture le 25/06 à Careil/Iffendic.

L'espèce est encore signalée à Sougéal, Québriac, Louvigné de Bais, Lassy, Dol de Bretagne, au marais de Gannedel et au barrage de la Chèze.

Une bande de 85 ind., chiffre exceptionnel, est notée le 15/02 à l'étang de Rolin/Québriac, puis encore 60 ind. le 22/03 à Louvigné-de-Bais.

**Bruant zizi (*Emberiza cirius*)** : 20 données

Les données recueillies concernent essentiellement des chanteurs. L'espèce est citée à Bruz, Iffendic, Lassy, Pacé, Pleines-Fougères, Québriac, Le Rheu, au marais de Gannedel et au lac de haute-Vilaine.

30 ind. sont signalés le 15/02 à l'étang de Rolin/Québriac. Les rassemblements hivernaux sont rares et à noter systématiquement lorsqu'ils dépassent 5 individus.

**Bruant des roseaux (*Emberiza schoeniclus*)** : 25 données

Le premier chant est noté le 7/03 au réservoir de La Cantache et le dernier le 6/07 au même endroit.

Aucun rassemblement ni aucune troupe ne sont signalés au fichier cette année.

**Bruant proyer (*Miliaria calandra*)** : 5 données

Les données présentes au fichier pour l'année concernent le seul secteur de la baie du Mont Saint-Michel. Ce sont principalement des données hivernales : 13 ind. le 9/01 au niveau de la digue du polder Foulon et 13 ind. le même jour également sur les herbus de Roz-sur-Couesnon. Enfin 5 ind. le 9/12 sur le polder Foucault.

Données printanières : 1 chanteur le 7/05 près de la ferme du polder Foucault et 1 chanteur encore le 21/06 à la station d'épuration d'Hirel.