

Synthèse : Laurent HUE
et Joseph LE LANNIC

L'Atlas des Oiseaux hivernants a été proposé par la Société Ornithologique de France en 1977. Il est destiné à compléter nos connaissances sur la distribution de notre avifaune après l'Atlas des Oiseaux Nicheurs dressé de 1970 à 1975 sous la coordination de Laurent YEATMAN.

En Bretagne, ce nouvel Atlas a passionné les ornithologues et il en résulte une prospection assez homogène - sauf peut-être dans le Trégor - après 5 saisons hivernales :

1977/78 , 78/79 , 79/80 , 80/81 et 81/82 .

La méthode adoptée pour cartographier les oiseaux en hiver est plus simple que pour l'Atlas des nicheurs :

- Latrime est la même, c'est le réseau de cartes I.G.N. au 1/50 000e
- La période d'étude pour un hiver se limite du 1er décembre au 31 janvier, découpée en 6 décades
- Il suffit de cocher les espèces sur un maximum de décades au cours de cette période en utilisant les fiches-types des différentes cartes

Les données quantitatives n'ont pas été retenues car sauf dans le cas des Anatidés et des limicoles déjà répertoriés dans les enquêtes internationales, les chiffres sont peu utilisables.

La présente synthèse concerne 19 cartes d'Ille-&-Vilaine, une 20e (celle de St-Hilaire du Harcouët) n'ayant pu être prospectée. Le code de lecture permet de distinguer 5 niveaux de présence d'une espèce au cours de l'hiver. Cette présentation s'inspire de celle choisie par le groupe ornithologique du Sud-finistère.

Cas de l'hiver 1978 - 1979 .

Avant le lancement de cet Atlas au niveau national, il avait été convenu que si l'un des hivers présentait les caractères d'un hiver exceptionnellement froid, ses résultats seraient présentés à part et l'enquête serait alors prolongée d'un an. Dans les faits, le second hiver a été marqué au cours de janvier 1979, par une vague de froid exceptionnelle qui a touché toute l'Europe du Nord. La centrale Ornithologique Bretonne a donc décidé de prolonger l'enquête, non d'une mais de deux années pour avoir une cartographie à la fois plus complète et plus représentative des hivers bretons.

Les résultats de l'hiver 78-79 n'ont pas été présentés à part mais le code de lecture permet de repérer immédiatement les données d'un "hivernage" exceptionnel.

Situation météorologique en janvier 1979 :

Le froid intense est arrivé brusquement le 31 décembre 1978 sur le Nord de la France et s'est très vite étendu à tout le pays.

Du 1er au 8 janvier 79, les températures maximales sont restées négatives dans le Nord et le Nord-Est (-10°C à Langres le 1er janvier).

Chiffres records en Bretagne :

- le 2 janvier :

-2,6°C à Bréhat ; -5,1°C à Brest
-6,8°C à Lorient ; -7,9°C à Rennes

- le 7 janvier :

-2,2°C à Belle-Ile ; -9,9°C à Rostrenen
-11,2°C à Dinard

C'est dans le Nord de l'Ille-&-Vilaine que l'on a enregistré les plus gros écarts de température par rapport à la normale.

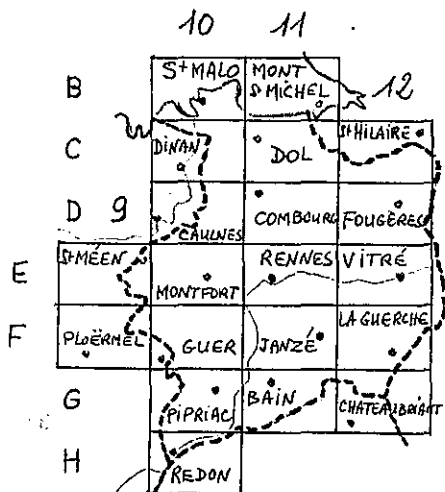
Rappelons pour mémoire qu'une seconde vague de froid avec chutes de neige, rafales de vent et fortes gelées, s'est étendue à toute la France du 14 au 17 février 79.

Ces conditions climatiques exceptionnelles ont modifié la distribution des oiseaux dans l'Europe entière. Si sur le plan qualitatif on a vu apparaître quelques espèces inhabituelles, comme certaines Oies, c'est surtout au point de vue quantitatif que l'effet a été le plus visible.

Sur tous les plans d'eau à l'intérieur comme sur le littoral, les Canards et les Oies massivement chassés par le gel, se concentraient sur les faibles surfaces d'eau libre. Même les petits étangs suburbains étaient occupés. En Ille-&-Vilaine, c'est la Baie du Mt St-Michel et les Polders voisins qui ont fourni les plus gros chiffres, mais certaines espèces plus continentales ont été trouvées en de nombreux sites intérieurs, parfois de superficie très modeste, ce sont le Harle piette et le Harle bièvre.

Nous reprenons dans cet article le tableau général " enquête vague de froid " déjà présenté à la Centrale Ornithologique Bretonne par R. MAHEO .

d'Ille & Vilaine



Code de lecture :

- 0 présence 1 décade ou 2 décades consécutives 1 année
- 00 présence 1 décade ou 2 décades consécutives 2 années ou plus
- * présence au moins 2 décades non consécutives 1 année
- 60 présence au moins 2 décades non consécutives 1 année et présence 1 décade ou 2 décades consécutives 1 ou plusieurs autres années
- 66 présence au moins 2 décades non consécutives 2 années ou plus

Hivers 1977/78, 78/79, 79/80, 80/81, 81/82

[illegible]

	S ^t Malo	S ^t Michel	Dinan	Dol	Caulnes	Gombouy	Fougères	S ^t Hén	Monfort	Rennes	Vitré	Ploërmel	Guer	Jangé	La Guerche	Pipriac	Bain	Château-briant	Redon
Macreuse brune		•																	
Macreuse noire	••	••	••																
Harelda																			
Garrot à œil d'or	••	••	••			•				••			••						••
Harle piette			••	•		••		•	•	••	••	•	••	•			•		••
Harle huppé	••	••	••			••	••	••	••	••	••	•	••	••		••			••
Harle bievre	••	••	••			••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Buse	••		••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Epervier					••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Autor						••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Milan royal		•																	
Busard des roseaux		••				•						•	•					••	••
Busard S ^t Martin	•	••				•						•	•					••	••
Falcon pèlerin	•	••	•									•	•					••	••
Falcon émerillon	•	••						•				•	•					••	••
Falcon crécerelle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Par dix rouge									••					••	••		••	••	••
Perdrix grise	••	••	••		•	•	••			••	•	•	••	•		••	••	•	••
Faisan	••	••	••				•			••	•	•	••	••		•	••	•	••
Grue cendrée	•	•														•		•	
Râle d'eau	••	•	••		•	••	•			•					••			•	•
Poule d'eau	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Foulque	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Huitrier	••	••	••												••	••	••	••	••
Vanneau	••	••	••	••		••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pluvier doré	•				•			••		••	••	••	••	•	••	••	••	••	••
Pluvier argenté	••	••	••					••		••	••	••	••	•	••	••			••
Grand gravelot	••	•				•													
Gravelot coll. int.			•																
Tournepierre	••	•	••																
Bécassine des marais	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••		••	••	••	••	•	•	••
Bécassine sourde						•													
Bécasse	•	••	••	•	••	•	•	••	••	••	•		•	•	•	•	••	••	••
Courlis cendré	••	••	••	•		••	•			•	•			•	••		•		
Courlis corlieu	••	•	••																
Barge à queue noire		••	•																
Barge rousse		••																	
Chevalier arlequin		••	••												•				
Chevalier gambette			••											•					
Chevalier aboyeur		•											•						
Chevalier cul blanc		••	•			••	•			•			••						
Chevalier guignette	••		•	••	•	••		•					•						
Bécass. maubèche	••	••	•										•						
Bécasseau violet	••		•																
Bécasseau variable	••	••	••																
Bécass. sanderling	•	•	•																
Combattant		••				•	•												••
Avocette		••												•					
Phalarope à bec large	•																		
Grand Labbe		•																	
Goéland marin	••	••	••	•															
Goéland brun	••	••	••	•	••					••				•		•		•	•
Goéland argenté	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	••	•	•
Goéland cendré	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••
Mouette rieuse	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Mouette pygmée	••	•	••																•
Petit pingouin	••																		
Pigeon Colombin		••	•							•				•				•	
Pigeon Ramier	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Tourterelle turque	••	••	••	•	••	••	•			••	••		•	••	••	••	••	••	••
Hibou moyen-duc			•												••	••	••	•	••
Hibou des marais		••	•																
Chouette chevêche		•	••	•	•	•	•			••	•			••		•	•	•	•
Chouette hulotte			••	••		••	••	•	••		••	••	••	••	•		•	•	••
Chouette effraie	•	•	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Martin-pêcheur	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••
Pic vert	••	•		•		••	••	••	••	••	••		••	••		••	••	••	••
Pic cendré			••		••	••	••				••			•		••	••	••	•
Pic épeiche	•	•	••	••	••	••	••	•	••	••	••	•		••	••	••	••	••	••
Pic mar													•				••	••	••
Pic épeichette			••	•	••	•	•			••	••		••	••		••	••	••	••
Alouette lulu		•				•						••	•	••		••	••	••	••
Alouette des champs	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Alouette hausse-col		•													••	••	••	••	••
Cochevis huppe														•			•	•	

	St Malo	St Michel	Dinan	Dol	Caulnes	Combourg	Fougères	St Hilaire	Montfort	Rennes	Vitré	St Brieuc	Guar	Jangé	La Guerche	Pipriac	Bain	Châteaubriant	Redon
Pipit farlouse	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pipit maritime	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pipit spioncelle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Berg. des ruisseaux	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Berg. de Yarrell	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Berg. grise type	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pie-grèche grise	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Troglodyte	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Accenteur mouchet	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Traquet pâle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Rougequeue noir	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Rougegorge	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grive litorale	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Herle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grive mauve	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grive musicienne	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grive draine	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bouscarle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Fauvette à tête noire	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Fauvette pitchou	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Cisticole	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pouillot véloce	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Roitelet 3 bandes	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Roitelet huppé	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Més. à moustaches	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Més. à longue queue	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Mésange nonnette	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Mésange huppée	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Mésange noire	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Més. charbonnière	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Mésange bleue	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Sittelle	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grimpereau	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Tichodrome	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant proyer	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant jayne	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant zizi	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant des roseaux	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant des neiges	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bruant lapin	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pinson des arbres	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pinson du nord	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Verdier	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Chardonneret	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Tarin des aulnes	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Linotte mélodieuse	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Linotte à bec jaune	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Serin cini	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Bouvreuil	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grosbec	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Moineau domestique	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Moineau friquet	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Efourneau	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Geai	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Pie	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Choucas	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Corbeau freux	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Corneille noire	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Corneille mantelée	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
Grand corbeau	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••

Ont participé à cet ATLAS (sauf omissions involontaires) :

BELLIER A., BISEAU, P. BOISNEAU, BOLAN R.P., BONNET, BODAREL P., BOURGAUT Y.,
 CHEREL J.F., COCO J.P., DE BLIGNIÈRES F.X., DE FRANSSU B., DELARUE D., DELEPORTE P.,
 FONQUERNIE P., FOUILLET P., HUE L. & X., LE FEUVRE J.C., LEGARFF B., LE GARS Y.,
 LE GUEN P. & C., LE LANNIC J., LE MAO P., LEROUX A., LOUIS J.Y., MAILLARD J.L.,
 MENARD K., MENESSON, PERRIGAULT P., PUSTOCH F., QUANTENNE M., RIDOUX,
 THEBAULT L., THOMAS T., VALLET D., VATAR H.

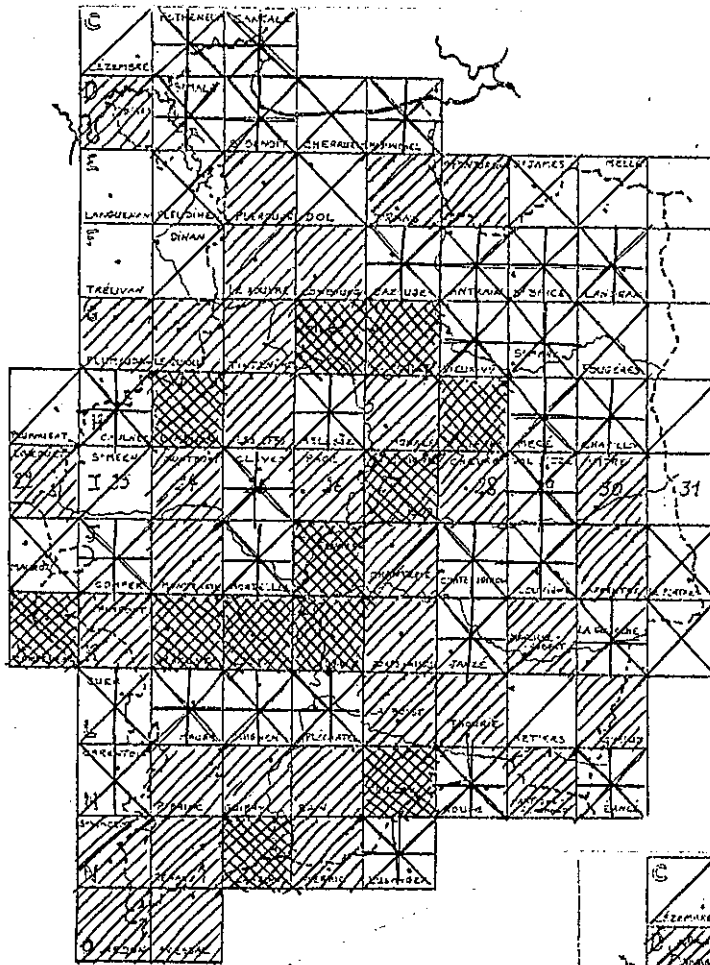
	Total Bretagne	total/espèce/département (maxima de janvier)					Nb sites Bretagne	Nb sites/département (janvier)					Nb obs Bretagne	Nb obs./département (janvier)				
		44	56	29	22	35		44	56	29	22	35		44	56	29	22	35
colvert	76900	28062	18540	3113	1977	25205	57	17	11	8	5	16	112	29	35	11	10	27
sarcelle	43050	18234	16740	1944	930	5180	42	11	9	7	3	12	83	23	21	16	6	17
chipeau	520	214	194	61	33	18	26	11	3	5	3	4	47	18	11	8	5	5
siffleur	81300	8605	39864	8297	1542	22987	50	13	11	9	4	13	100	24	32	15	9	20
pilet	6350	1732	2022	65	500	2018	25	11	6	4	1	3	48	19	17	4	3	5
souchet	6100	4286	1630	545	28	219	41	14	6	10	1	10	76	25	16	15	3	17
tadorne	4650	1803	750	367	675	1051	21	5	3	5	5	3	48	12	12	8	11	5
milouinan	1450	5	1426	9	3	7	13	3	4	2	2	2	27	6	15	2	2	2
milouin	10850	4497	3216	2644	104	467	48	19	8	8	1	12	113	29	32	20	16	16
morillon	2500	359	428	1528	104	82	42	12	11	8	1	10	93	22	30	12	16	13
garrot	900	37	708	50	4	94	21	7	3	7	1	3	41	11	13	10	3	4
H.huppé	2450	40	1390	988	0	5	13	3	4	5	0	1	33	9	14	8	0	2
H.piette	310	91	54	13	5	141	33	8	8	4	2	11	59	11	13	9	4	22
H.bièvre	2100	1041	136	69	93	766	60	16	4	11	6	23	112	25	9	20	12	46
<u>total</u>	239430	69000	86500	19700	57824	58240												

Enquête "vague de froid, janvier 1979"

Tableau récapitulatif des stationnements
de canards (principales espèces) en Bre-
tagne pendant le mois de janvier 1979 .

Atlas 10x10 - Etat d'avancement

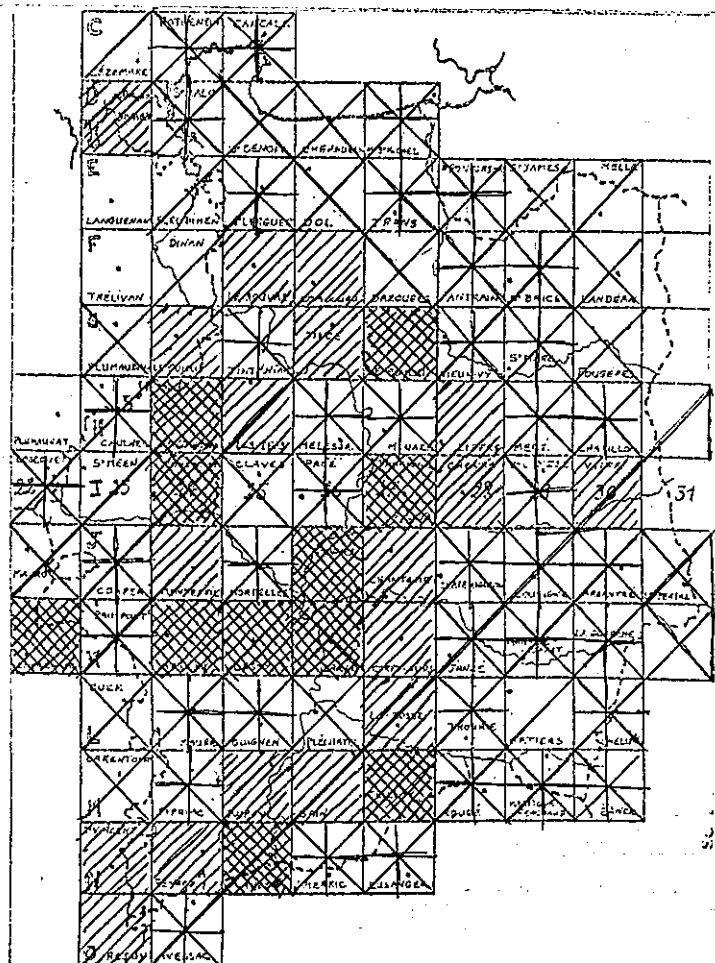
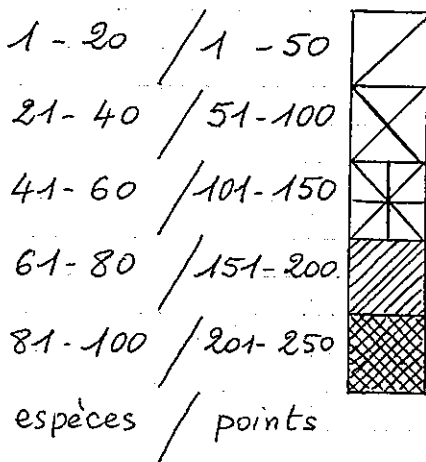
1980-81-82-83



← nombre d'espèces/carte

nombre de points/carte

espèce de niveau B = 1 point
 " C = 2 points
 " D = 3 points



MEMBRES DU GROUPE ORNITHOLOGIQUE D'ILLE-&-VILAINE

- BEILLET Gérard
35 250 LE SEL DE BRETAGNE
- BELLIER Alain
La Ventièrè - Tresboeuf
35 250 LE SEL DE BRETAGNE
- BELLIER Daniel
La Guitonnais
35 620 ERCE-EN-LAMEE
- BOLAN René-Pierre
résidence Le Chêne Vert
35 470 BAIN DE BRETAGNE
- BOURGAUT Yannick
26, rue Comte de la Garaye
22 DINAN
- BURON Didier
La Croix Texier
Servon/Vilaine
- CHATEIGNER Jean-Luc
16, rue du Père Maunoir
35 100 RENNES
- CLUZEAU Daniel
Station de Paimpont
- COCO Jean-Pierre
25, rue Duhamel
35 100 RENNES (30.93.76)
- DELAMAIRE Joseph
Poligné (43.73.13)
35 320 LE SEL DE BRETAGNE
- DELEPORTE Pierre
Station Biologique
35 380 PAIMPONT (99) 09.80.32
- DE VILLENAUT François
7, rue Richard Lenoir
35 000 RENNES (36.10.81)
- FONQUERNIE Pierre
Les Hautes Folies
35 480 MESSAC
- FOUILLET Philippe
3, rue Descartes
35 100 RENNES
- GELINAUD Guillaume
1, Impasse Antonin Dupuis
35 000 RENNES
- GUILLON Louis-Marie
Rue Julien Le Saichot
22 490 PLESLIN
- HOUALET Caroline
13, Av. des Buttes de Coësmes
35 000 RENNES
- HUE Xavier & Laurent
6, rue Carnot
35 000 RENNES (36.60.42)
- JAGOREL Roger
6, Allée des Asturies
Appt. 9236
35 100 RENNES
- JOLY Jean-Marc
26, rue de la Table Ronde
35 100 St-JACQUES-DE-LA-LANDE
- KRUG Michel
1, rue de l'Abbaye St-Jean
35 400 St-MALO
- LE CALVEZ Jean-Charles
Labo. Maritime M.N.H.N.
17, Av. George V
35 800 DINARD (46.13.90)
- LE GARFF Bernard
Gras Buisson 35140 GOSNE
- LE GARS Yvon
CHATEAUGIRON
- LE GUEN Pascal & Claude
36, rue Locmariaquer
35 000 RENNES (38.30.84)
- LE LANNIC Joseph
20, rue Charles-Marie Widor
35 000 RENNES (36.03.20)
- LE MAO Patrick
Labo maritime du Muséum
17, Av. Georges V
35 800 DINARD (46.13.90)
- LOUIS Jean-Yves
5, Place du Château
35 500 VITRE (75.24.25)
- MAUXION André
6 rue des Champs 35270 COMBOURG
- PUSTOC'H Fanc'h
Le Bas Verger/Miniac-ss-Bécherel
35 190 TINTENIAC
- ROUSSELLE Ghislain
Le Bois Chicot/Servon
50 170 PONTORSON
- SCHRICKE Vincent
Labo d'Ecologie UER Sciences biol.
Beaulieu 35 042 RENNES
- THEBAULT Laurent
6, rue Jean Mermoz (06.41.67)
35 360 Montauban-de-Bretagne
- BEDOUIN André
La Belle Etoile - ORGÈRES