

UN POINT SUR L'AVIFAUNE TERRESTRE
DES ÎLES BRETONNES DE OUESSANT A HOËDIC
ENTRE 1970 ET 1999

Par Gwénaél DERIAN

0073

Depuis longtemps, les hommes regardent les îles. Qu'elles barrent l'horizon où qu'elles se laissent au loin deviner, elles les attirent. Les naturalistes ne font pas exception et parmi eux les ornithologues qui s'intéressent depuis longtemps à ces espaces presque clos, souvent comparés à des laboratoires naturels, pour en recenser les richesses. Pourtant, les synthèses relatives à ces milieux particuliers ne sont pas nombreuses, tout au moins en ce qui concerne leurs espèces terrestres. Le présent article tentera, tant bien que mal, de faire le point sur cet aspect de l'avifaune insulaire, il s'attachera à présenter les connaissances publiées durant les trois dernières décennies, c'est donc d'abord un travail de compilation. Les travaux réalisés sur ce thème au cours des années soixante-dix par P. NICOLAU-GUILLAUMET y sont intégrés.

Il ne peut s'agir que d'un tour d'horizon d'Ouessant à Hoëdic sans qu'une autre analyse soit tentée.

DEFINITIONS

Définition des îles

Si Groix est une île, Le Grand Veizit en est une, à sa façon. En effet, si la seule définition d'une île est celle d'une terre de toutes parts entourée d'eau alors la première et la seconde doivent figurer de la même manière dans une étude sur les îles bretonnes. Pourtant ce ne sera pas le cas ici, pas davantage que dans une recherche précédente (NICOLAU-GUILLAUMET, 1974, 1975, 1976) qui sera souvent citée. C'est, en effet, qu'il faut y ajouter un "caractère insulaire", des paramètres qui identifient l'aire considérée par rapport au continent : il faudra ainsi qu'elle soit suffisamment éloignée de la côte pour qu'un isolement réel y confine ses résidents pendant au moins la période de reproduction, mais en outre d'une surface compatible avec l'installation d'une

pluralité d'espèces. Certainement, voici deux critères qui se prêtent à une appréciation subjective, aussi n'y aura-t-il pas de distance ni de superficie minimales pour entrer dans la liste des îles retenues : Ouessant, Molène, Sein, les Glénan, Groix, Belle-Île, Houat et Hoëdic y figureront ; Tévéc ou l'île de Melon en seront exclues, pour être exiguë ou trop proche de la côte. D'autre part, les renseignements concernant les nombreux îlots et rochers sont trop dispersés, fragmentaires, voire inexistantes, pour qu'une recherche exhaustive soit envisageable.

Mais les archipels ? Faut-il les traiter comme autant d'entités biogéographiques, c'est à dire suivre la convention qui rattache telle ou telle des terres maritimes à une dénomination commune ou bien ne s'intéresser qu'aux plus grandes de leurs composantes ? Parce que ces regroupements ne sont pas si artificiels (il y a bien un ensemble de terres plus proches les unes des autres qu'elles ne le sont de Concarneau : les Glénan) et parce que les sources ne permettent pas toujours de savoir sans ambiguïté quel îlot est habité par une espèce nicheuse, j'ai retenu les archipels de Molène et des Glénan et ai traité d'un archipel d'Houat et Hoëdic.

Définition de l'avifaune terrestre

Ces dernières années, et à vrai dire depuis que l'ornithologie de terrain s'est développée en Bretagne, certaines catégories d'oiseaux sont privilégiées. Logiquement, les observateurs bretons et les initiateurs de programmes se sont intéressés à ce qui fait la richesse de l'avifaune régionale, il y aura donc une définition par défaut de l'avifaune terrestre : elle regroupe tout ce qui n'est ni oiseaux marins ni limicoles.

Il y a aussi une définition pragmatique : l'avifaune terrestre rassemble les espèces traitées par P. NICOLAU-GUILLAUMET dans sa revue de l'avifaune des îles du Ponant. Cet auteur attirait l'attention du lecteur sur les contours peu assurés de ce groupe qui rapproche des oiseaux que la systématique mais aussi les mœurs et même le milieu de vie éloignent puisqu'il écrivait l'avifaune "terrestre". Avec ces guillemets nous revenons à la première définition, par défaut.

Il sera donc question dans les pages suivantes de grèbes, de canards, de rapaces diurnes et nocturnes, de Colombidés et de passereaux. Oiseaux qui n'ont en commun que de ne **pas** dépendre principalement des habitats littoraux ou marins pour leur reproduction (encore que le Pipit maritime...).

METHODE

Compilation

En partant du constat qu'il faisait au début des années soixante-dix sur la carence de documents concernant l'avifaune "terrestre" des îles, P. NICOLAU-GUILLAUMET en entreprit "un inventaire aussi exhaustif que possible", il se rendit sur place pour établir la présence des espèces nicheuses et recueillit des indices quantitatifs pour plusieurs d'entre elles. Même si le cadre de son étude excède celui du présent travail, il constitue le point de départ temporel sur lequel je m'appuie. P. NICOLAU-GUILLAUMET effectua des recherches des îles Chausey à l'île d'Oléron,

désignant son vaste champ d'enquête sous le vocable d'îles du Ponant. L'étude sur le terrain, pour les îles d'Ouessant à Hoëdic, avait été menée en 1973 et en 1974 pour Belle-Île. Pour l'archipel des Glénan qu'il n'avait pas encore visité, il s'en remit aux connaissances d'informateurs. La publication des résultats, pour les îles bretonnes atlantiques, a eu lieu dans "*L'Oiseau et Revue Française d'Ornithologie*" entre 1974 et 1976.

En ce qui concerne le présent travail, il s'agit d'une compilation bibliographique et je n'ai mené aucune prospection étendue sur l'une ou l'autre des îles. L'objet de la présente démarche est de rechercher les indications concernant l'avifaune "terrestre" nicheuse des îles bretonnes publiées depuis 1970. En effet, il n'y a pas eu de nouvelle enquête spécifique aux îles ni de publication synthétisant les données les concernant sur cinq, dix ou vingt ans.

Pour autant, les données relatives à l'avifaune nicheuse insulaire ne manquent pas, y compris pour la fraction "terrestre" de cette avifaune, mais elles sont dispersées. Il a donc fallu identifier les sources possibles avant de les dépouiller. Certaines de ces sources concernent l'ensemble de la Bretagne et sont spécialement axées sur la détermination du statut reproducteur des espèces, ce sont d'abord les deux atlas régionaux. Le premier (GUERMEUR & MONNAT, 1980) utilise la trame des cartes au 1/50 000 et beaucoup de ses précisions empruntent aux informations de P. NICOLAU-GUILLAUMET pour la période 1970-1975. Le second (G.O.B, 1997) découpe la région en mailles de 10 km sur 10 km et renouvelle la connaissance sur les espèces dix ans plus tard.

Les publications régionales et départementales du Groupe Ornithologique Breton (G.O.B.) m'ont fourni un certain nombre de renseignements pour les décennies quatre-vingts et quatre-vingt-dix. D'autres sources sont particulières. En premier lieu le bulletin de la station ornithologique d'Ouessant qui publie chaque année le bilan des observations de l'île. L'avifaune "terrestre" y occupe une part importante et, point précieux, livre des données quantitatives. Un état primitif de l'atlas des oiseaux nicheurs de Groix a été très utile pour la période 1986-1990. J'ai aussi consulté les annuaires et travaux des réserves de la Société pour l'Etude et la Protection de la Nature en Bretagne. Même si la majeure partie des informations concerne les espèces marines, des oiseaux "terrestres" y sont notés. Enfin, quelques correspondants m'ont communiqué des renseignements qui ont pu compléter les compilations.

Pour autant, je ne peux pas affirmer que d'autres sources consultables ne m'aient pas échappé mais le faible nombre de références que j'ai trouvé dans mes lectures, mes courriers ou mes conversations m'a amené à considérer close la phase de collecte. Le point que je présente dans ces pages sur l'avifaune "terrestre" des îles d'Ouessant à Hoëdic s'étend en définitive de 1970, début du premier atlas, à 1999 au plus tard.

Traitement des données

S'ouvrirait alors le traitement de ces données. Parce qu'une espèce ne peut pas être réputée nicheuse ou absente d'une île en 1998 sur le fait qu'elle l'était en 1970, il faut choisir un intervalle de temps plus susceptible de suivre d'éventuels changements dans le statut de cette espèce ou dans la composition d'une avifaune insulaire. Un pas de cinq ans s'est vite imposé : tout simplement parce que c'est la durée des deux enquêtes-atlas qui ont fourni l'essentiel des informations entre 1970 et 1985. J'ai donc considéré cinq périodes successives dont les bornes

sont : 1970-1975 (premier atlas), 1976-1979, 1980-1985 (second atlas), 1986-1990, 1991-1998. On le voit, la période de cinq années n'est pas strictement respectée mais les entorses à la règle sont minorées quand on sait que *l'Histoire et Géographie des Oiseaux Nicheurs de Bretagne* et *Les Oiseaux Nicheurs de Bretagne* sont bien issus de cinq années d'enquête de terrain, au moins dans le cadre géographique considéré ici. 1976-1979 est une période de transition, à vrai dire peu documentée, et l'extension de la dernière période à 1998 ne concerne qu'un nombre limité de données pour Belle-Île, Groix ou les Glénan voire 1999 pour quelques observations hoëdicaïses.

Sans surprise, j'ai constaté rapidement que les volumes compilés étaient très différents suivant les îles. Plus que pour d'autres cantons de la Bretagne, la connaissance ornithologique qu'on peut en avoir dépend de la présence des observateurs et on n'improvise pas une visite à Sein un dimanche après-midi comme on décide d'une promenade dans la forêt de Pontcalleck. De plus, il y a des îles plus courues que d'autres !

Je dois d'abord justifier la restriction géographique des îles du Ponant aux seules îles citées précédemment. Destinée à une publication régionale, on comprendra aisément que la présente synthèse écarte les terres anglo-normandes, vendéennes et charentaises. Restent les îles de la côte nord bretonne, Bréhat, Batz ou l'archipel des Sept-Îles. Elles pourraient faire l'objet d'une revue spécifique mais j'ai choisi de ne pas rassembler la documentation qui les concerne pour les années récentes et ai préféré une absence de traitement à une compilation arrêtée en 1985, fin du second atlas, pour des groupes d'îles, Batz, les Sept-Îles, qui méritent plus de considération.

Les "Bulletin du Centre d'Ornithologie d'Ouessant", entre 1986 et 1993 expliquent qu'Ouessant soit la mieux traitée parmi les îles. Les apparitions, disparitions ou fluctuations d'effectifs y sont consignées et permettent un aperçu continu depuis 1970.

Au contraire, le manque de documentation est frappant pour l'île de Sein. Je ne dispose que des cartes des deux atlas régionaux, la connaissance récente de son avifaune n'a visiblement pas fait l'objet d'une large diffusion !

Houat et Hoëdic seront la plupart du temps associées, avec leurs dépendances ; ici, c'est un problème de cartographie qui empêche de toujours décider si une espèce est nicheuse sur l'une ou l'autre des îles voisines, voire sur un rocher proche. Aussi, je considérerai un archipel Houat-Hoëdic qui, sans lever l'ambiguïté, évitera la perte des données.

RESULTATS : TABLEAUX ET COMMENTAIRES SUCCINCTS

Les tableaux suivants présentent les résultats des compilations, ordonnés suivant les périodes précédemment décrites. Pour chaque espèce, les périodes 1970-1975 et 1980-1985 retranscrivent l'état des connaissances à l'issue respectivement de la première et de la seconde enquête-atlas. Le travail de P. NICOLAU-GUILLAUMET est donc intégré à la première colonne puisqu'il avait été une importante source pour les auteurs de l'ouvrage. Les autres sources seront mentionnées à leur place.

Dans les colonnes, le signe **O** signale que l'espèce nommée sur la même ligne est nicheuse, s'il n'y a que des indices "nidification possible" ou "nidification probable" le signe ? l'indique.

Ouessant

TABLEAU I.- Avifaune terrestre nicheuse sur l'île d'Ouessant (29), 1970 - 1996

Sources : Bulletins du Centre d'Ornithologie de l'île d'Ouessant, à partir de 1985.

PERIODES	1970	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1980	1986	1991
	1975	1985	1990	1996		1975	1985	1990	1996
ESPECES					ESPECES				
Grèbe castagneux	?	O	O	O	Traquet motteux	O	O	O	O
Tadorné de Belon		O	O	O	Merle noir	O	O	O	O
Canard colvert	O	O	O	O	Grive musicienne	O	O	O	O
Busard des roseaux			O	O	Cisticole des joncs	O	O	O	
Epervier d'Europe				O	Locustelle tachetée	?			
Faucon crécerelle	O	O	O	O	Phragmite des joncs	?	O	O	O
Perdrix grise		?	O	O	Rousserolle effarvatte	O	O	O	O
Faisan de Colchide	O	O	O	O	Fauvette pitchou	O	O	O	O
Râle d'eau	?				Fauvette grisette	?	O	?	O
Gallinule poule d'eau	O	O	O	O	Fauvette des jardins	?	O	O	O
Foulque macroule		?			Fauvette à tête noire		O	O	O
Pigeon ramier	O	O	O	O	Pouillot véloce	?	O	O	O
Tourterelle turque	O	O	O	O	Pouillot fitis	?	O	O	O
Tourterelle des bois	?		O		Roitelet huppé		?		
Coucou gris	O	O	O	O	Mésange charbonnière	O	O	O	O
Martinet noir	O		O	O	Crave à bec rouge	O	O	O	O
Alouette des champs	O	O	O	O	Corneille noire	?	O	O	O
Hirondelle de rivage	?	?			Grand Corbeau	O	O	O	O
Hirondelle rustique	O	?	O	O	Etourneau sansonnet	O	O	O	O
Hirondelle de fenêtre	O	O	O	O	Moineau domestique	O	O	O	O
Pipit farlouse	O	O	O	O	Pinson des arbres	?			O
Pipit maritime	O	O	O	O	Verdier d'Europe	O	O	O	O
Bergeronnette printanière	?				Chardonneret élégant	O	O	O	O
Troglodyte mignon	O	O	O	O	Linotte mélodieuse	O	O	O	O
Accenteur mouchet	O	O	O	O	Bouvreuil pivoine	O	O	O	O
Rougegorge familier	O	O	O	O	Bruant jaune	?	?		
Tarier pâtre	O	O	O	O	Bruant proyer	O			

Sur la période considérée, 1970-1996, **54** espèces se sont reproduites sur Ouessant, de façon possible à certaine.

7 espèces sont apparues entre le travail de P. NICOLAU-GUILLAUMET et 1994 :

- l'**Epervier d'Europe**, deux couples, pour la première année de reproduction en 1991.
- le **Busard des roseaux** a niché à partir de 1990.
- le **Tadorne de Belon**, un couple réussit sa reproduction en 1989.
- le **Faisan de Colchide**, gibier.
- le **Cisticole des joncs** est reconnu nicheur dès 1974.
- la **Fauvette à tête noire** niche depuis 1985.
- la **Pie bavarde** a niché en 1987.

Le **Pinson des arbres** que P. NICOLAU-GUILLAUMET voyait prochainement nicheur sur l'île s'est fait attendre jusqu'à 1992.

Les effectifs nicheurs passent par des fluctuations marquées que retranscrivent les Bulletins du Centre Ornithologique d'Ouessant, ainsi de la **Fauvette des jardins** dont l'auteur des dits bulletins note 1 couple en 1991 pour 9 couples en 1993.

Archipel de Molène

TABLEAU II .- Avifaune terrestre nicheuse de l'archipel de Molène (29), 1970 - 1993

Sources : Pen Ar Bed n° 110 ; *Annuaire et travaux des réserves SEPNEB*, à partir de 1986.

PERIODES	1970	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1980	1986	1991
	1975	1985	1990	1993		1975	1985	1990	1993
ESPECES					ESPECES				
Tadorne de Belon	O	O	O	O	Troglodyte mignon	O	O		O
Canard colvert	O	O	O	O	Accenteur mouchet	O	O		O
Busard des roseaux				O	Rougegorge familier				O
Faucon crécerelle	O			O	Tarier pâle	O	?		
Tourterelle turque	?				Traquet motteux	O	O	O	O
Tourterelle des bois	?	?			Merle noir	O	O	O	O
Coucou gris	?	?			Grive musicienne	O	O		
Martinet noir	O	?			Pouillot véloce		O		
Alouette des champs	O	O			Corneille noire	O	O	O	O
Hirondelle de rivage	O				Etourneau sansonnet	O	O		
Hirondelle rustique	O	O		O	Moineau domestique	O	O		O
Hirondelle de fenêtre	?	O			Verdier d'Europe		O		
Pipit farlouse	O	O			Linotte mélodieuse	O	O		O
Pipit maritime	O	O	O	O	Bruant proyer	?			

Visités chaque année par des ornithologues, les îles, îlots, roches ou cailloux rassemblés sous la dénomination d'archipel de Molène ne semblent pas avoir récemment fait l'objet d'une recension de leur avifaune "terrestre".

29 espèces ont niché, de façon certaine ou soupçonnée, entre 1970 et 1993.

Les plus notables nouveautés sont la reproduction, apparemment sans confirmation, du **Pouillot véloce** puis celles du **Rougegorge familier** et du **Busard des roseaux** en 1992 (BALLOT, 1994).

La disparition du **Bruant proyer** s'inscrit dans un cadre plus général de déclin de l'espèce (GAROCHE, 1997).

Pour d'autres espèces, les différences entre les deux enquêtes relèvent sans doute des particularités de la prospection. Bien sûr, chaque île n'héberge pas la totalité des espèces nichant sur l'archipel, puisque P. NICOLAU-GUILLAUMET (1974), qui trouve un total de 20 espèces, en note 13 sur Molène et Béniguet mais seulement 3 sur Trielen, île où J.-N. BALLOT (1994) énumère 13 espèces nicheuses en 1992.

Sein

TABLEAU III .- Avifaune terrestre nicheuse de l'île de Sein (29), 1970 - 1975

PERIODES	1970 - 1975	1980 - 1985	PERIODES	1970 - 1985	1980 - 1985
ESPECES			ESPECES		
Tourterelle turque	?	O	Traquet motteux	O	O
Tourterelle des bois		O	Merle noir		O
Alouette des champs	O	?	Pouillot véloce		?
Hirondelle rustique	O	O	Corneille noire	?	
Hirondelle de fenêtre	?	?	Etourneau sansonnet	O	O
Pipit farlouse	O		Moineau domestique	O	O
Pipit maritime	O	?	Linotte mélodieuse	O	?
Bergeronnette printanière	O		Bruant proyer	?	
Accenteur mouchet	O	O			

17 espèces seulement ont pu nicher sur l'île de Sein entre 1970 et 1985.

Alors que P. NICOLAU-GUILLAUMET (1974) insistait sur "l'absence locale" du **Merle noir** et du **Troglodyte mignon**, une décennie plus tard le **merle** était trouvé nicheur.

Archipel des Glénan

TABLEAU IV .- Avifaune terrestre nicheuse de l'archipel des Glénan (29), 1970 – 1998

Sources : *Ar Vran*, Réserve Naturelle Saint-Nicolas, J.-L. Lemonnier, in litt, Réserves SEPNE

PERIODES	1970	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1980	1986	1991
	1975	1985	1990	1998		1975	1985	1990	1998
ESPECES					ESPECES				
Grèbe castagneux	?				Pipit maritime	O	O		O
Tadorné de Belon	?	?	O	O	Bergeronnette printanière		O		
Canard colvert		O		O	Troglodyte mignon		?		O
Sarcelle d'été				?	Accenteur mouchet		O		O
Faucon crécerelle		?		?	Traquet motteux	O	O		O
Epervier d'Europe				?	Merle noir	O	O		O
Faisan de Colchide	O				Pouillot véloce		?		?
Foulque macroule	O	?			Etourneau sansonnet		O		O
Tourterelle turque	?			O	Moineau domestique		O		O
Tourterelle des bois	?	?		O	Pinson des arbres		?		O
Effraie des clochers	O	O			Verdier d'Europe		?		O
Huppe fasciée		?			Chardonneret élégant		?		?
Alouette des champs	?	O		O	Linotte mélodieuse		?		O
Hirondelle rustique		O		O	Bruant jaune		?		?
Pipit farlouse	O	?		O	Bruant proyer	O	?		?

Sur cet archipel de modestes dimensions, 28 espèces de l'avifaune "terrestre" sont notées entre 1980 et 1985, nicheuses possibles, probables ou certaines.

La connaissance de cette avifaune s'est enrichie d'une enquête à la suivante, aussi est-il hasardeux d'interpréter les différences relevées sur les deux listes comme autant d'apparition ou disparition d'espèces. Plus récemment, en 1996, l'**Epervier d'Europe** et, d'intérêt régional, la **Sarcelle d'été** (DELLIOU, *in litt.*), ont donné des indices de reproduction, ce qui porte à **30** le nombre d'espèces. A noter qu'en 1998, le **Bruant proyer** chanteur a été entendu sur Saint-Nicolas (LEMONNIER, *in litt.*).

Groix

TABLEAU V .- Avifaune terrestre nicheuse de l'île de Groix (56) 1970 - 1998

Sources : *Pen ar Bed*, *Ar Vran Morbihan*, *Réserves SEPNB*.

PERIODES	1970	1976	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1976	1980	1986	1991
ESPECES	1975	1979	1985	1990	1998	ESPECES	1975	1979	1985	1990	1998
Grèbe castagneux					O	Grive draine	O				
Tadorne de Belon				O	O	Bouscarle de Cetti			O	O	?
Canard colvert		O		O	O	Cisticole des joncs				?	
Epervier d'Europe			O	O		Locustelle tachetée	?				
Faucon crécerelle	O		O	O	?	Phragmite des joncs			?		
Perdrix rouge				O	?	Hypolaïs polyglotte				?	?
Faisan de Colchide	?		O	O	?	Fauvette pitchou	O		O	O	
Râle d'eau			O	O		Fauvette grisette	?		O	O	?
Gallinule poule d'eau	O		O	O	O	Fauvette des jardins	?		O	?	
Pigeon ramier	O		O	O	?	Fauvette à tête noire	O		O	O	?
Tourterelle turque	?		O	O	?	Pouillot véloce	O		?	O	?
Tourterelle des bois	?		?	O		Pouillot fitis	O		?	?	
Coucou gris	O		?	O	O	Roitelet huppé				O	
Effraie des clochers	O		O	O		Gobemouche gris			?		O
Chevêche d'Athéna				?		Mésange à long. qu.	O			?	
Chouette hulotte				?		Mésange bleue	O		O	?	
Hibou des marais	O					Mésange charbon.	O		O	?	?
Martinet noir	O		O	O	?	Grimpereau des jar.			?		
Martin pêcheur				?		Loriot d'Europe	?				
Alouette des champs	O		?	?	?	Pie-grièche écorch.	?				
Hirondelle de rivage			O	O	O	Pie bavarde			?		
Hirondelle rustique	?		O	O	O	Corneille noire	O		O	?	?
Hirondelle de fenêtre			O	O	O	Grand Corbeau	O		O	O	O
Pipit farlouse	O		?	?	O	Etourneau sans.	O		O	O	O
Pipit maritime	O		O	O		Moineau dom.	O		O	O	O
Bergeronnette print.				?		Pinson des arbres	O			O	?
Troglodyte mignon	O		O	O	?	Serin cini			?		?
Accenteur mouchet	O		O	O	?	Verdier d'Europe	O		O	O	?
Rougegorge familier	O		O	O		Chardonneret élég.	O		O	O	
Rougequeue noir			?			Linotte mélodieuse	O		O	O	?
Tarier pâtre	O		O	O		Bouvreuil pivoine	?		O	O	O
Traquet motteux	O		O	?	?	Bruant zizi	O		?	O	?
Merle noir	O		O	O	O	Bruant proyer	?		O	?	
Grive musicienne	O		O	?	?						

On dénombre 67 espèces "terrestres" nicheuses certaines ou potentielles entre 1970 et 1998.

Depuis le séjour de P. NICOLAU-GUILLAUMET (1975) qui concluait son paragraphe groisillon en annonçant "*Beaucoup de points restent encore à préciser, de découvertes à faire.*", 20 espèces sont apparues sur la liste de l'avifaune nicheuse grésillonne :

- **le Canard colvert**, dès 1977 (FERRAND, 1986), mais ne s'est pas reproduit toutes les années.
- **l'Epervier d'Europe** a commencé à nicher en 1984 (FERRAND, 1986).
- cette même année, la reproduction de **l'Hirondelle de fenêtre** était confirmée, au bourg (FERRAND, 1986).
- **le Cisticole des joncs** est entendu, semble-t-il pour la première année, en 1990 (ANONYME, 1991).
- la même année, une femelle de **Serin cini** est la première de son espèce trouvée à Groix (ANONYME, 1991).

Belle-Île

C'est sur Belle-Île que l'on dénombre l'avifaune "terrestre" la plus variée, forte de 79 espèces qui ont niché ou pu nicher sur la grande terre du Mor-Braz, entre 1970 et 1998 (voir tableau 6).

La liste s'est enrichie de 7 espèces, parmi lesquelles :

- **le Grèbe huppé**, ce qui fait de Belle-Île la seule de nos îles où a niché l'espèce (LE LANNIC in G.O.B, 1997), on ne l'y trouve plus.
- **le Busard des roseaux**, jusqu'à 3-4 couples en 1986 (ALLAIN et al., 1989), 2 couples en 1994 (ANONYME, 1994). Aucun busard n'a plus niché sur l'île entre 1996 et 1998 (BENEAT, comm. or.)
- **le Faucon pèlerin** fréquente les falaises ; y a-t-il niché ? y niche-t-il ? y nichera-t-il bientôt ? (ANONYME, 1994 - 1997) ¹.

1 espèce a cessé de se reproduire sur Belle-Île : **le Fuligule morillon** n'a été qu'un hôte temporaire, sa reproduction est avérée en 1975 (GUERMEUR & MONNAT, 1980).

¹ On sait ce qu'il en est récemment advenu.

TABLEAU VI.- Avifaune terrestre nicheuse de Belle-Île (56) 1970 - 1998

Sources : Ar Vran Morbihan, Réserves SEPNE, Maison de la Nature.

PERIODES	1970	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1980	1986	1991
	1975	1985	1990	1998		1975	1985	1990	1998
ESPECES					ESPECES				
Grèbe castagneux	0	0		0	Tarier pâtre	0	0		
Grèbe huppé		0			Traquet motteux	0	0		?
Tadorné de Belon				?	Merle noir	0	0		
Canard colvert	0	0		?	Grive musicienne	0	0		?
Fuligule morillon	0				Grive draine	0	0		?
Busard des roseaux		0		0	Bouscarle de Cetti	0	?		?
Busard Saint-Martin		?			Cisticole des joncs	?	0		?
Busard cendré	0	0		?	Locustelle tachetée	?			
Epervier d'Europe	?	0		0	Rousserolle effarvatte	?	?		?
Faucon crécerelle	0	0		0	Fauvette pitchou	0	0		0
Faucon pèlerin		?		?	Fauvette grisette	0	?		
Perdrix rouge	0	0	?	0	Fauvette des jardins	?	0		
Perdrix grise	?				Fauvette à tête noire	?	0		?
Caille des blés	?	?			Pouillot véloce	0	0		0
Faisan de Colchide	0	0		0	Pouillot fitis	?			
Râle d'eau	0	?		?	Roitelet huppé		0		
Gallinule poule d'eau	0	0		0	Gobemouche gris	?	0		?
Foulque macroule	0	0		0	Mésange à longue queue	0	0		
Pigeon biset	0	0	0	0	Mésange nonette	?			
Pigeon ramier	0	0		?	Mésange bleue	0	0		
Tourterelle turque	?	0		?	Mésange charbonnière	0	0		
Tourterelle des bois	0	0		?	Grimpereau des jardins	0	?		
Coucou gris	0	0		0	Pie bavarde	0	0		
Effraie des clochers	0	0		0	Crave à bec rouge	0	0		0
Hibou moyen-duc	0	0		0	Choucas des tours	?	0		
Hibou des marais	0	?			Corneille noire	0	0		?
Martinet noir	0	0			Grand Corbeau	0	0		0
Huppe fasciée	0	?			Etourneau sansonnet	0	0		
Pic épeiche	?	0			Moineau domestique	0	0		
Alouette des champs	0	0			Pinson des arbres	0	0		
Hirondelle de rivage		?			Serin cini	?	?	?	?
Hirondelle rustique	0	0		0	Verdier d'Europe	0	0		
Hirondelle de fenêtre	0	0		0	Chardonneret élégant	0	0		
Pipit farlouse	0	0		0	Linotte mélodieuse	0	0		
Pipit maritime	0	0			Bouvreuil pivoine	?	0		0
Bergeronnette grise	?	?			Bruant jaune	?			
Troglodyte mignon	0	0		0	Bruant zizi	0	0		
Accenteur mouchet	0	0			Bruant des roseaux	?			
Rougegorge familier	0	0			Bruant proyer	0	0		?
Rougequeue noir	0	?							

Archipel d'Houat et Hoëdic**TABEAU VII .- Avifaune terrestre nicheuse de l'archipel Houat - Hoëdic (56) 1970 - 1999***Sources : Ar Vran Morbihan, Réserves SEPNEB, BELLANGER et DULLAU in litt.*

PERIODES	1970	1980	1986	1991	PERIODES	1970	1980	1986	1991
	1975	1985	1990	1999		1975	1985	1990	1999
ESPECES					ESPECES				
Grèbe castagneux	?				Merle noir	O	O		?
Tadorné de Belon	?	?	O	O	Grive musicienne	O	O	?	?
Canard colvert	O	O	?	O	Bouscarle de Cetti	O	?		?
Eider à duvet	?	O	O	?	Cisticole des joncs	O	O	?	
Busard des roseaux		O	?	O	Locustelle lusciniôide	?			
Busard cendré	O				Phragmite des joncs	?	?		?
Faucon crécerelle	O	O		?	Rousserolle effarvate	?	O	O	O
Faisan de Colchide	O	?		?	Fauvette pitchou	O		?	?
Râle d'eau	O	?		?	Hypolaïs polyglotte		O		
Gallinule poule d'eau	O	O	?	O	Fauvette grisette	O	?	?	?
Foulque macroule	O				Fauvette des jardins	?		O	O
Pigeon ramier		?		?	Fauvette à tête noire	?		?	?
Tourterelle turque	?	?		?	Pouillot véloce	?	?	?	?
Tourterelle des bois	?	?		?	Pouillot fitis	?		?	?
Coucou gris	?	?		?	Mésange bleue		O	?	
Martinet noir	?	?		?	Pie bavarde	O	O		?
Huppe fasciée		?		?	Corneille noire	O	O		?
Alouette calandrelle	O	O			Grand Corbeau	?	O		
Alouette des champs	O	O	?	?	Etourneau sansonnet	O	O		?
Hirondelle de rivage	O	?		?	Moineau domestique	O	O		O
Hirondelle rustique	O	O		?	Pinson des arbres			?	
Hirondelle de fenêtre		?		?	Serin cini		?	?	?
Pipit farlouse	O	O		O	Verdier d'Europe	O	O	?	?
Pipit maritime	O	O		?	Chardonneret élégant	O	O		?
Bergeronnette printanière	O			?	Linotte mélodieuse	O	O	?	?
Troglodyte mignon	O	O		?	Bouvreuil pivoine	?			?
Accenteur mouchet	O	O	?	O	Bruant zizi	O			O
Rougegorge familier	O	O		?	Bruant des roseaux				?
Tarier pâtre	O	O	?	O	Bruant proyer	O	O	?	?
Traquet motteux	O	O		O					

59 espèces "terrestres" peuvent être considérées comme nicheuses certaines ou potentielles entre 1970 et 1995 sur les îles et îlots de l'archipel d'Houat-Hoëdic. Nicolau-Guillaumet (1975) en notait 35 sur Houat et 41 sur sa voisine Hoëdic (voir tableau 7). Cette distribution n'a pu être vérifiée à l'occasion de la seconde enquête régionale, la cartographie ne distinguait pas avec assez de précision une île de sa voisine. C'est pourquoi elles sont ici rassemblées, avec leurs annexes, sous la dénomination d'archipel d'Houat-Hoëdic. Quelques précisions permettent cependant de relever l'apparition de 8 espèces depuis 1973, 6 sur Houat, 3 sur Hoëdic.

TABLEAU VIII .- Nouvelles espèces sur les îles d'Houat et Hoëdic (56), 1973-1996

HOUAT	HOEDIC
ESPECES	ESPECES
Tadorne de Belon	Faucon crécerelle
Busard des roseaux	Fauvette des jardins
Gallinule poule d'eau	Mésange bleue
Rousserolle effarvate	
Mésange bleue	
Grand Corbeau	

Sur Hoëdic, la reproduction, déjà soupçonnée, du **Rougegorge familier** est confirmée à partir de 1980 (G.O.B, 1997), celle de la **Mésange bleue** est notée en 1981 (G.O.B, 1997). Cette même petite île a longtemps abrité la reproduction de l'**Alouette calandrelle**, absente dès la seconde moitié de la décennie quatre-vingts (GÉLINAUD, 1990). Le **Grand Corbeau** n'a pas été retrouvé à Houat en 1997 lors de l'enquête spécifique G.O.B. / S.E.P.N.B.

DISCUSSION

Il ne peut être question de mener une longue discussion sur les tableaux précédents, l'inégalité de traitement des différentes îles et, en particulier, les incertitudes concernant le statut des espèces potentiellement nicheuses dans la décennie quatre-vingt-dix interdisent une comparaison fine des avifaunes. Je me bornerai donc à quelques courtes considérations sur la situation de ces espèces sur l'ensemble des îles.

Comparaison entre la richesse avifaunistique des îles

TABLEAU IX .- superficie des îles et archipels et nombre d'espèces, 1970-1998

ILES	SUPERFICIE EN HECTARES	NOMBRE D'ESPECES
Sein	54	17
Molène (archipel)	200	29
Glénan (archipel)	280	30
Houat – Hoëdic (archipel)	499	59
Groix	1475	67
Ouessant	1560	54
Belle – Ile	8400	79

La plus grande des îles, Belle-Île, abrite le plus grand nombre d'espèces potentiellement nicheuses. La comparaison entre Groix et Ouessant est instructive. Alors que ces deux terres sont de surfaces comparables (respectivement 1475 et 1560 ha), l'avifaune "terrestre" de la première semble plus fournie que celle de la seconde. En fait, la différence tient en grande partie aux indices faibles et sans confirmation qui concernent sur Groix un plus grand nombre d'espèces (chevêche et hulotte, martin-pêcheur, Bergeronnette printanière, Rougequeue noir, Locustelle tachetée, Grimpereau des jardins, loriote, pie-grièche, pie) qu'à Ouessant (foulque ?, locustelle, Roitelet huppé), la situation à un moment donné n'est donc pas reflétée par ce tableau d'ensemble. D'autre part, si on considère que l'activité ornithologique d'Ouessant permet une connaissance quasi-exhaustive qui n'est pas encore assurée à Groix et que la présence humaine maintient, par les cultures, les plantations, les hameaux dispersés, une plus grande diversité de milieux sur l'île morbihannaise, il n'est pas interdit de penser que de nouvelles espèces pourront s'installer sur l'île de Groix.

Les espèces les plus fréquentes

Toutes époques confondues, et quelque soit l'indice retenu, **90** espèces figurent dans la liste de l'avifaune "terrestre" des îles entre Ouessant et Hoëdic.

Le tableau 10 indique la répartition des espèces mais leur densité ne peut pas en être inférée, même si une simple promenade à Groix permet de rencontrer l'Accenteur mouchet dans presque chaque haie, chaque landier.

Une espèce mérite un exposé particulier car, bien qu'elle apparaisse dans six sur sept des îles et archipels, la Bergeronnette printanière n'appartient sans doute plus à leur avifaune : elle a bien niché entre 1970 et 1975 sur Ouessant et Molène (3 couples en 1973), Sein, et Hoëdic (NICOLAU-GUILLAUMET, 1974, 1975 et 1976) mais elle en a disparu. Déjà lors de la seconde enquête, elle n'était plus nicheuse que sur les Glénan (G.O.B, 1997) et la dernière mention fait état d'une grande vraisemblance de nidification à Groix, consignée dans le premier bilan de l'atlas de l'île (LE DRU, 1990) ².

² Une paire a cependant été observé au printemps 1999 sur Hoëdic.

TABLEAU X .- présence des espèces de l'avifaune terrestre de Ouessant à Hoëdic, 1970-1998

ESPECES	NOMBRE D'ILES CONCERNEES	ESPECES	NOMBRE D'ILES CONCERNEES
Accenteur mouchet	7	Pigeon ramier	4
Alouette des champs	7	Pouillot fitis	4
Bruant proyer	7	Râle d'eau	4
Etourneau sansonnet	7	Bouscarle de Cetti	3
Hirondelle rustique	7	Bruant jaune	3
Linotte mélodieuse	7	Bruant zizi	3
Merle noir	7	Effraie des clochers	3
Moineau domestique	7	Huppe fasciée	3
Pipit farlouse	7	Hypolaïs polyglotte	3
Pipit maritime	7	Mésange bleue	3
Pouillot véloce	7	Mésange charbonnière	3
Tourterelle des bois	7	Phragmite des joncs	3
Tourterelle turque	7	Roitelet huppé	3
Traquet motteux	7	Rousserolle effarvatte	3
Bergeronnette printanière	6	Serin cini	3
Canard colvert	6	Bruant des roseaux	2
Corneille noire	6	Busard cendré	2
Faucon crécerelle	6	Crave à bec rouge	2
Hirondelle de fenêtre	6	Gobemouche gris	2
Tadorne de Belon	6	Grimpereau des jardins	2
Troglodyte mignon	6	Grive draine	2
Verdier d'Europe	6	Hibou des marais	2
Chardonneret élégant	5	Mésange à longue queue	2
Coucou gris	5	Perdrix grise	2
Faisan de Colchide	5	Perdrix rouge	2
Grèbe castagneux	5	Rougequeue noir	2
Grive musicienne	5	Alouette calandrelle	1
Hirondelle de rivage	5	Bergeronnette grise	1
Martinet noir	5	Caille des blés	1
Pinson des arbres	5	Chevêche d'Athéna	1
Rougegorge familier	5	Choucas des tours	1
Tarier pâtre	5	Faucon pèlerin	1
Bouvreuil pivoine	4	Fuligule morillon	1
Busard des roseaux	4	Grèbe huppé	1
Cisticole des joncs	4	Hibou moyen-duc	1
Epervier d'Europe	4	Chouette hulotte	1
Fauvette à tête noire	4	Loriot d'Europe	1
Fauvette des jardins	4	Martin pêcheur d'Europe	1
Fauvette grisette	4	Mésange nonette	1
Fauvette pitchou	4	Pic épeiche	1
Foulque macroule	4	Pie-grièche écorcheur	1
Gallinule poule d'eau	4	Pigeon biset	1
Grand Corbeau	4	Sarcelle d'été	1
Locustelle tachetée	4	Busard Saint-Martin	1
Pie bavarde	4	Locustelle lusciniöide	1

Modifications de l'avifaune

Tourterelle turque

Elle a atteint la pointe bretonne depuis longtemps (GUERMEUR & MONNAT, 1980), NICOLAU-GUILLAUMET (1974, 1975 et 1976) la trouve nicheuse à Ouessant en 1965-66, époque où elle est aussi présente à Belle-Île. Elle se satisfait de la petite taille de Sein (G.O.B, 1997) et, plus récemment, elle se reproduit sur l'archipel des Glénan (DELLIOU, *in litt.*). Dans ces différentes localités, la Tourterelle turque montre un comportement anthropophile qui lui permet de s'accommoder des bâtiments, debout ou ruinés, pour nicher.

Bouscarle de Cetti

Alors qu'elle est présente sur tout le littoral breton, la bouscarle n'est trouvée que dans les îles méridionales et ce depuis le début de la période qui nous occupe (GUERMEUR & MONNAT, 1980) : d'abord à Houat et à Belle-Île dès 70-75, puis Groix en 80-85 (G.O.B, 1997).

Cisticole des joncs

L'occupation des îles par cette autre fauvette paludicole est contemporaine, si on en suit GUERMEUR & MONNAT (1980), de son expansion dans la péninsule armoricaine. Ainsi, J.-P. ANNÉZO (1976) la dit nicheuse à Hoëdic à partir de 1973.

Serin cini

Dans ce cas, la progression en Bretagne est plus ancienne, pourtant la présence du Serin cini n'est attestée que dans les îles morbihannaises.

les rapaces

Depuis vingt-cinq ans, le **Faucon crécerelle** s'est maintenu sur presque toutes les îles, le **Busard des roseaux** et l'**Epervier d'Europe** en ont conquis de nouvelles et même si les cinq à dix couples de **Busard cendré** de Belle-Île en 1974 (NICOLAU-GUILLAUMET, 1976) ne sont plus qu'un ou deux dans les années quatre-vingt-dix (AR VRAN), je veux voir dans ces avancées l'effet des protections qui ont permis aux rapaces de reconstituer leurs populations en Bretagne. Protections connues maintenant mais protections toujours fragiles devant l'animosité de certains à l'encontre des "buses" !

A côté de cet attrait pour les rapaces diurnes, la constatation s'impose que les îles ne sont pas des lieux prisés par les rapaces nocturnes : seuls le **Hibou moyen-duc** et l'**Effraie des clochers** sont nicheurs certains entre Ouessant à Hoëdic dans la présente décennie, tous deux sur Belle-Île. Au Loc'h des Glénan et à Groix la reproduction de l'effraie n'est plus prouvée après 1990, pourtant, sur l'île morbihannaise, elle n'est pas improbable.

CONCLUSION

La présente compilation s'étend sur environ un quart de siècle, laps de temps suffisant pour que l'avifaune d'un milieu ou d'une région naturelle montre quelques changements et, de fait, ils sont visibles à la lecture des sources utilisées : cependant que le Roitelet huppé s'installe sur Groix et que le Fuligule morillon ne niche plus à Belle-Île ne relève sans doute pas du même ordre d'explication. Mais je n'avais pas l'ambition de départager ce qui tient, dans les modifications, à une prospection poussée plus avant ou à des changements de milieu, que ceux-ci soient spontanés ou liés aux activités humaines, temporaires ou durables. Le but sera atteint si les observateurs de passage à Hoëdic s'étonnent d'une reproduction de Bruant des roseaux et la notent comme une donnée nouvelle à la connaissance de l'île...

Quant à la connaissance actualisée de l'avifaune des îles et son évolution, cela relève d'un autre genre de travaux, annoncés là où des structures pérennes et des programmes de longue haleine engagent des études de terrain, comme pour les îles de l'Iroise (GUERMEUR, *in litt.*), des synthèses ornithologiques, à Groix (JONIN, *in litt.*), et de nouvelles recherches, à Belle-Île (BENEAT, *comm.pers.*) ; enfin, le séjour sur Hoëdic d'observateurs morbihannais complètera ce que nous savons de son avifaune "terrestre".

REMERCIEMENTS

Ils s'adressent aux correspondants qui ont ajouté aux renseignements publiés pour la période récente, Nathalie DELLIQU / SEPNE Maison du littoral, Catherine PICHOT / SEPNE Maison de la réserve, Y. BENEAT à la Maison de la Nature, respectivement pour les Glénan, Groix et Belle-Île ; remerciements également à C. BELLANGER et S. DULLAU dont j'ai pu consulter les observations récentes transmises au G.O.B. et à Jacques GAROCHE qui a suivi et critiqué les versions de cette note.

BIBLIOGRAPHIE

- | | |
|-----------------|---|
| ANONYME 1990 .- | Actualités ornithologiques pour la période du 15 novembre 1989 au 15 avril 1990. <i>Ar Vran Morbihan</i> n°1. |
| ANONYME 1991 .- | Observations ornithologiques du Morbihan pour la période du 16 mars au 14 novembre 1990. <i>Ar Vran Morbihan</i> n°2 |
| ANONYME 1992 .- | Observations ornithologiques pour la période du 16 mars au 15 novembre 1992. <i>Ar Vran Morbihan</i> n°6. |
| ANONYME 1993 .- | Observations ornithologiques pour la période allant du 16 mars au 15 novembre 1993. <i>Ar Vran Morbihan</i> n°7. |
| ANONYME 1994 .- | Observations ornithologiques du Morbihan pour la période du 16 mars au 15 novembre 1994. <i>Ar Vran Morbihan</i> n°9. |

- ANONYME 1997.-** Observations ornithologiques du Morbihan pour la période : 16 mars 1996 au 15 novembre 1996. *Ar Vran Morbihan* n°13.
- ALLAIN (G.) et al. 1989 .-** Actualités ornithologiques du 16 mars au 15 juillet 1986. *Ar Vran* XIV-1.
- BALLOT (J.-N.) 1994 .-** Evolution de l'avifaune de l'île de Trielen des premières observations à 1993. Travaux des Réserves S.E.P.N.B.1993-1994.
- BRIGANT (L.) & MORINIERE (C.) 1986 .-** Paysages et organisation de l'espace. *Penn Ar Bed* n° 122-123, L'ILE DE GROIX, 122 : 135.
- FERRAND (J.-P.) 1986 .-** Les oiseaux. *Penn Ar Bed* n°122-123, L'île de Groix, 136 : 147.
- GAROCHE (J.) 1997 .-** Bruant proyer *Miliaria calandra*, in G.O.B. *Les oiseaux nicheurs de Bretagne*, 1980-1985, : p264.
- GELINAUD (G.) 1990 .-** Observations ornithologiques 16/07/86..15/07/88. *Ar Vran* G.O.B. 1.2.
- GELINAUD (G.) 1991 .-** Observations ornithologiques 16/07/88..15/07/89. *Ar Vran* G.O.B. 2.2.
- G.O.B. (1997) .-** Les oiseaux nicheurs de Bretagne, 1980-1985. Brest, 292p.
- GUERMEUR (Y.) 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993 et 1996) .-** Bulletin du Centre Ornithologique d'Ouessant, Vol. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13.
- GUERMEUR (Y.) & MONNAT (J.-Y.) 1980 .-** Histoire et géographie des oiseaux nicheurs de Bretagne. S.E.P.N.B. - C.O.B., Brest, 240p.
- LE DRU (A.) 1990 .-** Premier bilan de l'Atlas des Oiseaux de Groix. *Ar Vran Morbihan* n°1.
- MAISON DE LA NATURE, 1992 .-** Guide d'observation faune et flore à Belle-Ile.
- MAOUT (J.) 1990 .-** Actualités ornithologiques du 16 novembre 1985 au 15 mars 1986. *Ar Vran* XIII-3.
- MAOUT (J.) 1989 .-** Actualités ornithologiques du 16 mars au 15 juillet 1986. *Ar Vran* XIV-1.
- MISTERE DE LA PROTECTION DE LA NATURE / SOCIETE POUR L'ETUDE ET LA PROTECTION DE LA NATURE EN BRETAGNE, (1976) .-** Hoëdic En Edig ; rédaction Jean-Pierre ANNÉZO.
- MINISTERE DE LA PROTECTION DE LA NATURE / SOCIETE POUR L'ETUDE ET LA PROTECTION DE LA NATURE EN BRETAGNE, (1976) .-** Archipel de Houat ; rédaction Jean-Pierre ANNÉZO.

- NICOLAU-GUILLAUMET (P.) 1974 .- Recherches sur l'avifaune "terrestre" des îles du Ponant. *L'Oiseau et R.F.O.*, V.44, n°2, 93 : 136.
- NICOLAU-GUILLAUMET (P.) 1975 .- Recherches sur l'avifaune "terrestre" des îles du Ponant.II.- Les îles du Morbihan (Houat, Hoëdic), *L'Oiseau et R.F.O.*, V.45, n°2, 139 : 163.
- NICOLAU-GUILLAUMET (P.) 1975 .- Recherches sur l'avifaune "terrestre" des îles du Ponant.II.- Les îles du Morbihan (suite), *L'Oiseau et R.F.O.*, V.45, n°3, 268 : 2
- NICOLAU-GUILLAUMET (P.) 1975 .- Heurs et malheurs de l'avifaune terrestre de l'île d'Ouessant. *Penn Ar Bed* n°82, 117 : 124.
- NICOLAU-GUILLAUMET (P.) 1976 .- Recherches sur l'avifaune "terrestre" des îles du Ponant.II.- Les îles du Morbihan (suite), *L'Oiseau et R.F.O.*, V.46, n°3, 243 : 260.
- PHILIPPON (P.) 1998 .- Observations ornithologiques du Morbihan pour la période : 16 mars au 15 novembre 1994, Groupe 5, des pigeons aux bruants. *Ar Vran Morbihan* n°15.
- S. E. P. N. B., 1986, 1987, 1988, 1990, 1991, 1992, 1993 et 1994 .- Annaires des Réserves S.E.P.N.B.
- S. E. P. N. B., (1987) .- Travaux des Réserves S.E.P.N.B.

Gwénaél DERIAN
34, rue docteur VILLERS
56100 – LORIENT