

ODONATES OBSERVES EN BRETAGNE, EN DORDOGNE
ET DANS LES PYRENEES-ORIENTALES

par Dirk Cornelis GEIJSKES (†)(1) & Jean-Louis DOMMANGET (2).

Les données concernant la Bretagne font l'objet d'une brève analyse et d'une bibliographie, tandis que celles concernant la Dordogne et les Pyrénées-Orientales seront simplement énumérées en fin d'article.

Nous profitons également de cette occasion pour signaler les observations de notre collègue R. Silvestre de Sacy, qui au cours de ses séjours à l'Abbaye de Beauport (Kéritey, Côtes-du-Nord) a eu la gentillesse de récolter les Odonates de cette région peu prospectée.

ODONATES OBSERVES EN BRETAGNE

Le tableau de la page 32 regroupe les diverses informations réunies dans les 25 localités prospectées dans les Côtes-du-Nord (3 loc. visitées par R. S. de Sacy et 4 par le Dr. Geijskes), le Finistère (9 loc.), le Morbihan (8 loc.) et la Loire-Atlantique (1 loc.).

Liste des localités (voir carte).

Localités prospectées par R. Silvestre de Sacy

N°1 : Plouézec (22); Port Donan, petit ruisseau se terminant par une mare; 3/09/84, 27/08/85.

N°2 : Kéritey-Paimpol (22); le "Gué des libellules"; Ruisseau et abords de l'Abbaye; 15 et 31/08/84, 15 et 26/08/85.

N°3 : Pontrieux (22); le Leff et le Trieux, bords de rivière; 22/08/85.

(1) Le Docteur Dirk Cornelis GEIJSKES est décédé le 27 septembre 1985; sa carrière a été retracée par P. WAGENAAR HUMMELINCK en 1972 à l'occasion de ses 65 ans. (To Dr Dirk Cornelis Geijskes on his 65th Birthday. - *Odonatologica*, 1 (4) : 181-189.).

(2) 7 rue Lamartine, F-78390 BOIS D'ARCY.

Localités prospectées par le Docteur D.C. Geijskes

N°4 : Loudéac (22); 6/08/77.

N°5 : Mur de Bretagne (22); Lac de Guerlédan (anse de Sordan); 24/06/70.

N°6 : Gouarec (22); Abbaye de bon Repos; ruisseau; 25/06/70, 27-29/07/77.

N°7 : Rostrenen (22); ruisseau; 24/06/70.

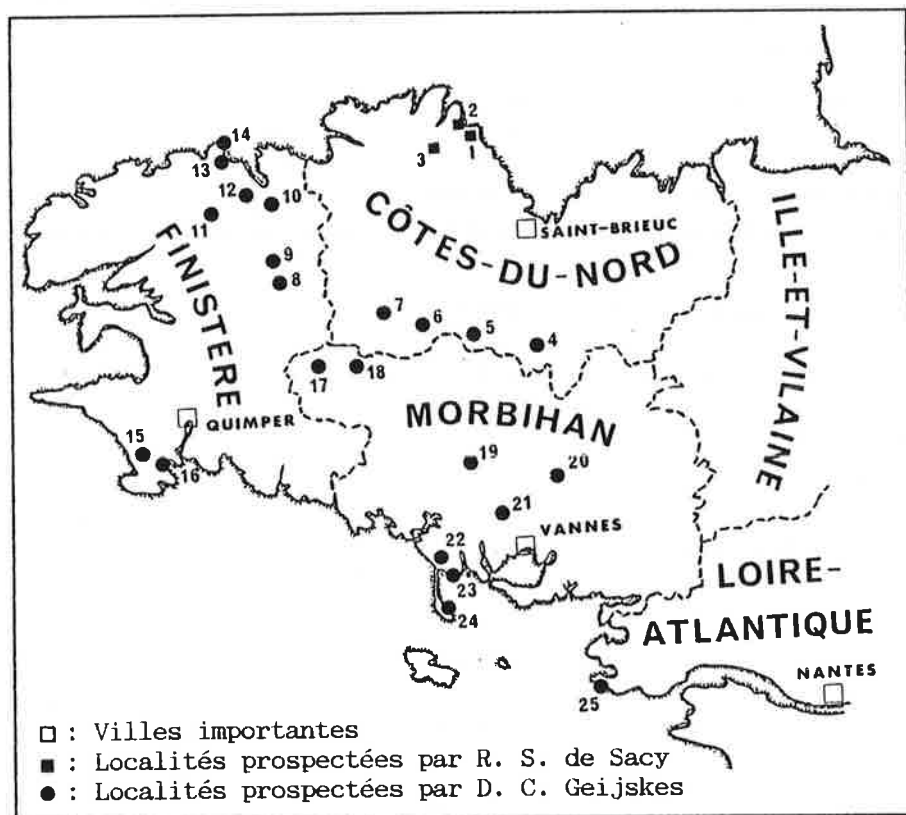
N°8 : Huelgoat (29); 6/06/69, 1/07/84.

N°9 : Berrien (29); ruisseau; 3/06/69.

N°10 : Morlaix (29); ruisseau; 4/06/69.

N°11 : Plouvorn (29); 5/06/69.

N°12 : Taulé (29); ruisseau; 5/06/69.



Localisation des observations

- N°13 : Saint-Pol de Léon (29); ruisseau; 5/06/69.
 N°14 : Roscoff (29); plage de Kerdelant; 2/06/69.
 N°15 : Tréguennec (29); localité ?? 9/06/69.
 N°16 : Pont-l'Abbé (29); ruisseau; 7/06/69.
 N°17 : Gourin (56); ruisseau; 24/06/70.
 N°18 : Plouray (56); ruisseau; 24/06/70.
 N°19 : Baud (56); ruisseau; 30/07/77.
 N°20 : Plumelec (56); 17/06/70.
 N°21 : Grand-Champ (56); Landes de Lanvaux; 17/06/70
 N°22 : Plouharnel (56); 1/08/77.
 N°23 : Quiberon (56); 10/06/69, 30/07/77.
 N°24 : Carnac (56); 14-15/06/70.
 N°25 : Le Croisic (44). In Coll. Mur Leiden, 21/08/1927

Commentaires

Les articles faunistiques concernant la faune odonatologique de la Bretagne sont peu nombreux et il n'est pas très étonnant que ces quelques données apportent de nouvelles informations, que ce soit sur le plan des espèces ou des localités. Les Côtes-du-Nord n'ont, semble-t-il, été étudiées que par L. KERAUTRET (1965) qui cite une quinzaine d'espèces de ce département; sept espèces peuvent donc être ajoutées à cette première liste. Le Finistère est le département breton le mieux étudié jusqu'à présent, notamment par L. KERAUTRET (1965), M. THIBAUT (1966) et plus récemment par J. & A. MANACH (1986). Seulement deux espèces (*Aeshna affinis* et *Sympetrum meridionale*) peuvent être ajoutées aux 37 Odonates précédemment signalés. Quant au Morbihan, seul C. BARROIS (1896a, 1896b) fait mention d'un vol d'odonates que l'auteur estime à 60000 individus, mais sans précision sur l'identité de ou des espèces en question; dans le premier article (1896a), R. Martin à qui l'observation fut rapportée, pense à un *Sympetrum* (*sanguineum* ou *striolatum* ?). Les 17 espèces signalées du Morbihan constituent une première liste pour ce département.

La faune odonatologique de ces trois départements bretons s'élève donc actuellement à une quarantaine d'espèces, le Finistère étant le mieux étudié. Il reste donc bien du travail dans cette région si intéressante sous bien des aspects, véritable "extrémité de l'Europe". De nouvelles

Départements: Localités:	COTES DU NORD			FINISTERE							MORBIHAN							L-A								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
LISTE DES ESPECES:																										
<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1782)	X	X	X	X	X						X	X									X					
<i>Calop. virgo meridionalis</i> Sélys, 1873	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X									X					
<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)														X												
<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890																										
<i>Lestes sponsa</i> (Hanseman, 1823)														X												
<i>Lestes virens vestalis</i> (Charpentier, 1825)																										
<i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825)																										
<i>Platynemis acutipennis</i> Sélys, 1841																										
<i>Platynemis pennipes</i> (Pallas, 1771)																										
<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)																										
<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)																										
<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)																										
<i>Cercion lindeni</i> (Sélys, 1840)																										
<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)																										
<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)																										
<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)																										
<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)																										
<i>Gomphus pulchellus</i> Sélys, 1840																										
<i>Brachytron pratense</i> (Müller, 1764)																										
<i>Aeshna affinis</i> Vander Linden, 1820																										
<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805																										
<i>Anax imperator</i> Leach, 1815																										
<i>Corulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)																										
<i>Plathetrum depressum</i> (Linnaeus, 1758)																										
<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)																										
<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)																										
<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)																										
<i>Sympetrum meridionale</i> (Sélys, 1841)																										
<i>Sympetrum sanguineum</i> (Müller, 1764)																										
<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)																										
<i>Tarnetrum fonscolombii</i> (Sélys, 1840)																										
Total par département :	14 espèces							19 espèces							17 espèces							X(1)				

prospections compléteront sans nul doute les données existantes.

ODONATES DE DORDOGNE ET DES PYRENEES- ORIENTALES

Dordogne

- Commune de Vitrac; Camping "Plage de Caudon" à Montfort; 12-22/04/76 : larves de *Coenagrion mercuriale* (Charpentier, 1840).

- Commune de Sarlat; Camping "Aqua viva"; 4-5/06/75 : *Calopteryx virgo meridionalis* Sélys, 1873; *Pyrrhosoma nymphula* (Sulzer, 1776); *Coenagrion puella* (Linnaeus, 1758); *Coenagrion mercuriale* (Charpentier, 1840).

- Commune de Prats-de-Carlux; le Sirey; 11/06/79 : *Platetrum depressum* (Linnaeus, 1758).

Pyénées-Orientales

- Commune de Banyuls-sur-Mer; 28/08/79 : *Calopteryx haemorrhoidalis* (Vander Linden, 1825); *Cercion lindenii* (Sélys, 1840); *Boyeria irene* (Fonscolombe, 1838) (larves); *Cordulegaster boltonii* (Donovan, 1807); *Orthetrum coerulescens* (Fabricius, 1798); *Sympetrum striolatum* (Charpentier, 1840).

- Commune d'Argelès-sur-Mer; Argelès-plage; 25-26/08/79 : *Anax imperator* Leach, 1815; *Sympetrum striolatum* (Charpentier, 1840).

ARTICLES CITES :

BARROIS (C.), 1896a. -- Observations sur une apparition de vols de Libellules (Orth.). Remarques de C. Janet et de René Martin. - *Bull. Soc. ent. Fr.*, 1896 (2) : 25-26.

BARROIS (C.), 1896b. -- Une apparition de vols de Libellules. - *Revue scient.*, Paris, (4) 5, 10 : 315-316.

KERAUTRET (L.), 1965. -- Notes sur les Libellules du nord-ouest de la Bretagne. - *Penn ar Bed*, 5 (43) : 133-139.

MANACH (J.) & MANACH (A.), 1986. -- Odonates du Finistère - *Martinia*, 4 (Oct. 86) : 19-23.

THIBAULT (M.), 1966. -- Note sur les Odonates de l'Ouest de la France. - *Bull. Soc. ent. Fr.*, 71 (3/4) : 56-67.

ANNONCE

LES INSECTES : MI DEMONS - MI MERVEILLES

Cette exposition présentée par le Palais de la Découverte avec le concours de l'Office pour l'information Eco-Entomologique et la Société entomologique de France aura lieu à partir du 1er octobre 1987 jusqu'au 15 mai 1988 à Paris dans la grande salle d'exposition du Palais de la Découverte.

En présentant les "portraits" d'une vingtaine d'insectes, l'exposition s'attache à les décrire comme modèles biologiques, matériels d'études scientifiques, éléments essentiels d'équilibre de la nature. Trois panneaux sont réservés aux odonates sur les thèmes "biologie" et "rapports avec les zones humides".

Cette exposition est complétée par des élevages, des maquettes, des films, des diaporamas, ...

Une série de conférences et de projections commentées est prévue durant cette exposition, les odonates seront vraisemblablement concernés; cependant les thèmes ainsi que les dates ne nous ont pas encore été communiqués.

La revue "Sciences et Vie" publiera à cette occasion au début d'octobre un numéro spécial consacré uniquement aux insectes.

ANALYSES D'OUVRAGES

DIE LIBELLEN. Das umfassende Handbuch zur Biologie und Ökologie aller mitteleuropäischen Arten mit Bestimmungsschlüsseln für Imagines und Larven. par W. DREYER - 1986 - Gerstenberg Verlag, Hildesheim, - relié toile bleue, 21,5 x 28,5 cm, 219 pages, 110 photos couleur, 18 photos noir et blanc, très nombreux croquis et dessins. °ISBN 3-8067-2022-3§ - Adresse de l'éditeur: Rathausstr. 18, Postfach 390, D-3200 Hildesheim, R.F.A. -- Prix: DM 59,00.

D'une présentation fort originale, cet ouvrage est composé de 16 chapitres et de plusieurs annexes réalisant