

Sur quelques Odonates observés dans le département du Morbihan

par Daniel Grand

Trois travaux récents (GEIJSKES *et al.* 1987; GRAND, 1991; HAZET, 1992) donnent un premier aperçu sur les Odonates du Morbihan, puisque 28 espèces y sont inventoriées. La présente note complète nos connaissances sur ce département insuffisamment prospecté.

Nos investigations se sont succédées les après-midi des 21, 22, 26 et 28 juillet 1992. Les 7 localités les plus représentatives sont sommairement décrites ci-après :

1. - **Lanvenegen** : au lieu-dit "Kaolins", un ensemble de 5 étangs est aménagé partiellement pour la pratique de la pêche et du canotage.

2. - **Merlevenez** : à l'ouest du village, un ruisseau envahi de végétation aquatique, coupe la route D9. Contigu au ruisseau, un marécage herbeux en cours d'assèchement rapide, occupe le fond d'une légère dépression.

3. - **Merlevenez** : un étang semi-forestier borde la route D33, à l'ouest du village.

4. - **Nostang** : le ruisseau du pont du Roc'h est partiellement recalibré entre la D33 et l'estuaire.

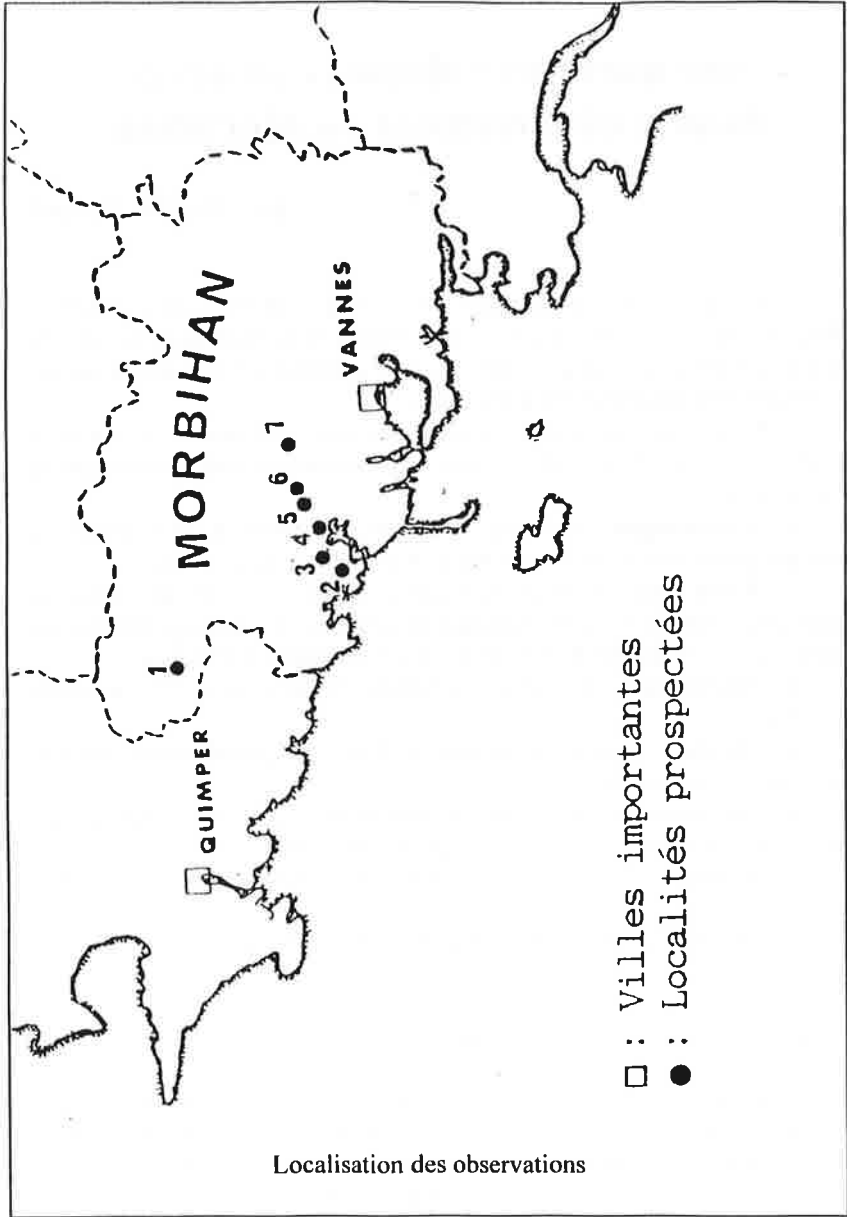
5. - **Landevant et Pluvignier** : le ruisseau de la Demi-Lune possède des berges boisées à proximité du pont emprunté par la D33.

6. - **Pluvignier** : un filet d'eau alimente un petit étang entouré d'une caricaie dense.

7. - **Brandivy** : le grand étang de la Forêt est traversé par le gros ruisseau Le Loc'h.

La carte page 58 situe ces principales localités.

En préambule aux commentaires et pour avoir une meilleure approche du statut de certaines libellules, il est fait référence dans la suite de l'exposé, aux 16 localités du Morbihan qui ont été inspectées. Chaque site n'a reçu qu'une visite d'une durée de prospection très limitée. Ceci explique que pour certaines espèces, par ailleurs assez fréquentes en France, comme *C. viridis*,



E. viridulum, *A. cyanea*, *L. depressa*, *S. fonscolombii* et *S. sanguineum*, nous n'avons aperçu qu'un ou deux individus.

Commentaires :

Comme la plupart des libellules printanières, *S. fusca* ne semble pas commune en Bretagne. Nous avons découvert, le 26 juillet, deux individus qui achevaient leur mue imaginale parmi de nombreuses émergences de *I. elegans*, *I. pumilio* et *S. striolatum*.

Plus fréquent dans cette région que *S. fusca*, nous avons aperçu *P. acutipennis* à l'étang de la Forêt. Les 3 individus remarqués fin juillet vers 17 H 30, sont sans doute le reflet d'une population déclinante.

Présent dans 6 stations, *I. pumilio* n'est pas rare mais très discret. Localement abondant, il colonise des milieux variés et doit être présent dans tous les départements bretons.

Déjà connu du Finistère (GEIJSKES et al. 1987) - où nous l'avons également observé à Plozevet - *C. mercuriale* était abondant sur un ruisseau à Merlevenez.

Mieux distribué que le précédent, puisque déjà cité de trois départements bretons, nous avons observé un mâle de *C. scitulum* sur un petit étang prospecté quelques instants seulement. Peut-être s'agissait-il d'une présence accidentelle ?

Ceriagrion tenellum est, avec *I. elegans*, le zygoptère le plus fréquemment rencontré car il est présent dans 8 localités, souvent en population importante.

Un mâle photographié à Nostang constitue la deuxième citation bretonne d'*O. uncatus* (KERAUTRET, 1965). Nous l'avons observé perché sur un enrochement bordant le ruisseau du Pont du Roc'h, à moins de 200 mètres de son déversement dans l'estuaire.

Avec *O. forcipatus*, nous sommes encore en présence d'une espèce régionalement très rare. Nous avons capturé un mâle qui longeait le ruisseau de la Demi-Lune.

Espèce d'affinité méditerranéenne, *B. irene* remonte le long de la façade atlantique jusqu'au centre du Finistère où il a été découvert récemment (MANACH, 1991). De ce département, nous avons également capturé le 18 juillet une femelle qui chassait, à l'approche de 22 h 30, au-dessus du camping de Tréogat. Pour le Morbihan, nous avons observé un mâle en vol et une femelle accrochée sous un buisson vers 17 h 30. Cette espèce est probablement mieux distribuée qu'on ne le croit généralement, mais sa grande discrétion et ses mœurs semi-nocturnes ne facilitent pas sa recherche.

Liste des espèces :	N	Localités						
		1	2	3	4	5	6	7
<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1782)			■			■		■
<i>Calopteryx virgo</i> (L., 1758)			■		■	■		
<i>Sympetma fusca</i> (Vander Linden, 1820).	N		■					
<i>Lestes viridis</i> (Vander Linden, 1825).			■					
<i>Platynemis acutipennis</i> Sélys, 1841.	N							■
<i>Platynemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	N					■		■
<i>Cercion lindenii</i> (Sélys, 1840).		■		■		■	■	■
<i>Ceriatrion tenellum</i> (Villers, 1789).		■	■					■
<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840).	N		■					
<i>Coenagrion puella</i> (L., 1758).		■	■	■				
<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842).							■	
<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)		■		■			■	■
<i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840).		■					■	
<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820).		■	■	■			■	■
<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)			■	■				
<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776).		■						
<i>Boyeria irene</i> (Fonscolombe, 1838).	N					■		
<i>Anax imperator</i> Leach, 1815.		■		■		■	■	■
<i>Onychogomphus forcipatus</i> (L., 1758).	N					■		
<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840).	N				■			
<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807).	N					■		
<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834).	N							■
<i>Libellula depressa</i> (L., 1758).							■	
<i>Orthetrum brunneum</i> (Fonscolombe, 1837).	N			■			■	
<i>Orthetrum cancellatum</i> (L., 1758).		■		■			■	■
<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798).		■						■
<i>Sympetrum fonscolombii</i> (Sélys, 1840)				■				
<i>Sympetrum sanguineum</i> (Müller, 1764)		■						
<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840).		■	■	■				

Présent sur 5 des 7 ruisseaux morbihannais prospectés, *C. boltonii* paraît bien distribué en Bretagne où nous l'avons également rencontré sur 4 cours d'eau du Finistère.

Avec les Gomphidae, *O. curtisii* est une des libellules bretonnes les plus rares, puisqu'elle n'était mentionnée précédemment que d'Ille-et-Vilaine. Nous avons aperçu 3 mâles qui parcouraient les berges de l'étang de la Forêt, à proximité de l'endroit où se déverse le ruisseau Le Loc'h.

Enfin, pour avoir une vision plus précise sur la distribution des libellules de cette région, nous listons ci-après 11 espèces généralement communes pour lesquelles nous indiquons le nombre de localités où nous les avons rencontrées. Il s'agit de *C. virgo* (7), *C. splendens* (5), *P. pennipes* (5), *I. elegans* (9), *C. lindenii* (7), *C. puella* (4), *E. cyathigerum* (6), *A. imperator* (7), *O. brunneum* (3), *O. coerulescens* (3) et *S. striolatum* (4).

Avec *Aeshna cyanea*, dont un spécimen a été aperçu en vol le 27 juillet sur l'île de Groix, ce sont 30 espèces citées. Enfin, 10 taxa sont nouveaux pour le Morbihan (indice "N" dans le tableau), ce qui porte la faune départementale à 38 espèces.

Travaux cités :

- GEIJSKES (D.C.) et DOMMANGET (J.-L.), 1987. - Odonates observés en Bretagne, en Dordogne et dans les Pyrénées-Orientales. - *Martinia*, n°6 : 29-34.
- GRAND (D.), 1991. - Nouvelles observations d'Odonates dans le département du Morbihan. - *Martinia*, 7 (3) : 49-51.
- HAZET (G.), 1992. - Observations d'Odonates sur l'étang de Loperhet (Département du Morbihan). - *Martinia*, 8 (4) : 93-94.
- KERAUTRET (L.), 1965. - Notes sur les libellules du nord-ouest de la Bretagne. - *Penn ar Bed*, 43 : 133-139.
- MANACH (A.), 1991. - Observation de *Boyeria irene* dans le Finistère ou de l'intérêt des sorties crépusculaires. - *Martinia*, 7 (1) : 19-22.

Impasse de la Voute, F-69270 Saint-Romain-au-mont-d'Or

Annnonce

**Appel aux utilisateurs de la Clé de détermination illustrée
des libellules de Suisse (1989),
d'Alain MAIBACH.**

Dans le cadre d'une réédition de son travail, notre Collègue Alain Maibach désirerait obtenir de la part des personnes ayant utilisé sa clé de détermination toutes critiques, remarques et suggestions. D'avance un grand merci aux personnes qui feront part de leurs avis à ce sujet.

Ecrire à : Alain Maibach, Musée Zoologique, Place Riponne 6, Case postale 448, CH-1000 Lausanne 17, Suisse