

## Brève communication

## Contribution à l'inventaire des Odonates de Martinique

par Pascal DUPONT

Cidex 116, 1286, rue de Belledonne, F-38920 Crolles

Lors d'un séjour sur l'île de la Martinique du 28/01/1999 au 06/02/1999, j'ai réalisé un inventaire des Odonates en parallèle de mes excursions touristiques en famille.

Les spécimens ont été confiés à la SFO pour identification et conservation. L'ensemble des récoltes regroupe 34 spécimens représentant 10 espèces, dont une qui semble nouvelle pour la Martinique. La littérature utilisée est référencée dans la note de DOMMANGET page 133 et dans l'Annexe I. page 134.

## Localités visitées :

- 1.- Commune des Trois-Ilets. Près du golf. Eaux stagnantes et exutoire à courant plus ou moins vif. 29/01/99 et 31/01/99.
- 2.- Commune de Rivière salée. Près de la voie rapide. 31/01/99.
- 3.- Commune de Rivière salée. Sur le bord de la rivière salée. 01/02/99 et 03/02/99.
- 4.- Commune de Sainte-Anne. Près des Salines. 02/02/99.
- 5.- Commune de Saint-Joseph. Route forestière bordant la Rivière blanche. 04/02/99.

## Résultats et commentaires

Le tableau ci-dessous présente le bilan de ce séjour :

Liste des espèces :	Nombre		Localités				
	M	F	1	2	3	4	5
Zygoptère							
<i>Ischnura ramburii</i> (Sélys, 1850)	2	1	X				
Anisoptères							
<i>Brachymesia herbida</i> (Gundlach, 1889)	1		X				
<i>Dythemis sterilis</i> Hagen, 1861	1		X				
<i>Erythrodiplax umbrata</i> (L., 1758)	8	8	X	X	X	X	X
<i>Erythemis vesiculosa</i> (F., 1775)	1	2			X	X	
<i>Miathyria marcella</i> (Sélys, 1857)		1	X				
<i>Micrathyria aequalis</i> (Hagen, 1861)	2		X				
<i>Micrathyria didyma</i> (Sélys, 1857)		1			X		
<i>Orthemis</i> sp. (« ferruginea »)	2	2			X	X	
<i>Tramea abdominalis</i> (Rambur, 1842)	1	1				X	

M = Mâle(s) ; F = Femelle(s)

Si, pour les Zygoptères, les résultats sont particulièrement faibles, la liste des Anisoptères observés est plus intéressante. Les trois Libellulidae : *B. herbida*, *D. sterilis*, *M. marcella*, ne paraissent pas avoir été fréquemment cités de l'île. En outre, *M. didyma*, qui appartient également à cette famille, semble nouveau pour la Martinique (il est connu de Guadeloupe).

## Remerciements

Je remercie bien sincèrement Jean-Louis Dommanget, Thomas Williamson et Maurice Mashaal pour les identifications et leurs conseils lors de la rédaction de cette note.