

Sortie Odonatologique dans les Marais du Viguiérat (Bouches-du-Rhône)

par Michel Papazian et Pierre Bence

Le Centre d'Etude sur les Ecosystèmes de Provence (C.E.E.P.) et l'Office pour l'Information Ecoentomologique (O.P.I.E., Provence-Alpes du Sud), ont organisé une demi-journée d'Etude et d'Initiation Odonatologique.

Les participants étaient :

Pierre et Stéphane Bence (C.E.E.P./O.P.I.E.); Louis Bigot (O.P.I.E.); André Blasco (C.E.E.P.); Luc Brun (C.E.E.P.); Jean-Laurent Lucchesi (C.E.E.P.); Michel Papazian (O.P.I.E.); Fabrice Roux (C.E.E.P.). Le C.E.E.P., à l'origine voué à l'ornithologie s'est à présent ouvert à l'étude entomologique.

Cette sortie s'est déroulée le 16 Juin 1990 dans les Marais du Viguiérat, qui forment le complexe palustre de la Crau. Ces marais se situent à l'est du Grand Rhône, sur la commune d'Arles (Bouches-du-Rhône).

L'après-midi a été entièrement consacré à la prospection des Domaines du Ligagneau et de l'Etourneau que constituent de vastes marais d'eau douce (900 hectares), au sud du Mas Thibert et qui sont la propriété du Conservatoire du Littoral et des Rivages Lacustres.

Les conditions météorologiques étaient tout à fait favorables : temps chaud et ensoleillé. Par contre, l'environnement fut des plus inhospitalier aux visiteurs : - des nuées de moustiques ne cessèrent leur harcèlement malgré les produits répulsifs; - des vaches et des taureaux nous observèrent d'un peu trop près; - une végétation épaisse et des eaux profondes par endroits ralentirent notre progression.

En fin de journée, le bilan fut des plus apprécié : 24 espèces d'Odonates ont été répertoriées :

Sympecma fusca (Vander Linden)

Platycnemis acutipennis Sélys

Platycnemis latipes Rambur

Platycnemis pennipes (Pallas)

Ischnura elegans (Vander Linden)

Ischnura pumilio (Charpentier)

Cercion lindenii (Sélys)
Coenagrion pulchellum (Vander Linden)
Coenagrion scitulum (Rambur)
Enallagma cyathigerum (Charpentier)
Erythromma viridulum (Charpentier)
Ceriagrion tenellum (Villers)
Aeshna isosceles (Müller)
Anax imperator Leach
Anax parthenope (Sélys)
Oxygastra curtisii (Dale)
Libellula quadrimaculata L.
Ladona fulva (Müller)
Orthetrum albistylum (Sélys)
Orthetrum cancellatum (L.)
Orthetrum coerulescens (Fabricius)
Crocothemis erythraea (Brullé)
Sympetrum sanguineum (Müller)
Tarnetrum fonscolombii (Sélys)

Certaines espèces méritent quelques commentaires :

- *Ceriagrion tenellum* (Villers) présentait une forte population; deux formes de la femelle étaient remarquées : *forma typica* et *forma melanogastrum*.

- Le genre *Platycnemis* était représenté par les trois espèces françaises.

- *Orthetrum albistylum* n'a été observé qu'en une seule occasion. Cette espèce, nouvelle aux yeux de la plupart d'entre nous, est beaucoup moins commune en Provence que les ouvrages ne le laissent supposer.

- Le genre *Calopteryx* n'a pas daigné se montrer ce jour-là. Jean-Laurent Lucchesi a observé des représentants de ce genre le long des canaux en d'autres occasions.

Cette sortie eût été impossible sans la présence parmi nous de Jean-Laurent Lucchesi, garde gestionnaire des Domaines, qui nous guida à travers marécages et canaux. Nous le remercions vivement de sa patience, sa courtoisie et son hospitalité.

1^{er} auteur : 23, Boulevard de Roux Prolongé, F-13004 Marseille
 2^{ème} auteur : 16, Boulevard Sainte Thérèse, F-13380 Plan-de-Cuques