

Brèves communications

Confirmation de la présence d'une population d'*Epitheca bimaculata* (Charpentier, 1825) dans le département de l'Indre (Odonata, Anisoptera, Corduliidae)

Par Eric MALE-MALHERBE

38, La Gabrière, F-36220 Lingé

Le 14 mai 1993, une ♀ immature d'*Epitheca bimaculata* (Charpentier, 1825) avait été recensée sur la digue du petit étang de la Touche (commune de Lingé). Cette observation constituait une première donnée pour le département de l'Indre (*Martinia*, 9 (4) : 86).

Il nous restait à confirmer l'existence d'une réelle population. C'est chose faite depuis le 22 octobre 1997 avec la découverte de deux larves dans le fossé d'évacuation de l'étang, situé en contrebas de la digue.

L'étang ayant été vidé et pêché les jours précédents, ces larves ont sûrement été entraînées par le courant. La facilité avec laquelle elles ont été découvertes laisserait penser à des effectifs assez importants.

Quant aux raisons de l'implantation de cette espèce, on peut avancer deux hypothèses :

- la végétation aquatique est diversifiée et très abondante ; la pisciculture traditionnelle est sans excès (sans apport d'engrais, d'herbicide, etc.) ; l'eau est claire et de bonne qualité ;

- jusqu'à l'année dernière, cet étang n'avait pas été vidé depuis 5 ans (en général, les étangs de Brenne sont vidangés tous les hivers), assurant ainsi une certaine tranquillité du site.

Acquisition récente de la Ligue pour la Protection des Oiseaux (L.P.O.), la Touche constitue un ensemble naturel d'une grande richesse et abrite une faune et une flore remarquables. Son statut de Réserve protégera durablement ses populations odonatologiques.

Trois nouvelles espèces d'Odonates pour le Bois de Bajolet (Commune de Forges-les-Bains, département de l'Essonne)

par Jean-Louis DOMMANGET*, Annie KOHN** et Brigitte VERBECK***

*7, rue Lamartine, F-78390 Bois-d'Arcy ; **22, rue Guy Môquet, F-75017 Paris

***66, avenue Félix Faure, F-75015 Paris

Comme prévu précédemment (se référer à l'article paru dans *Martinia*, 13 (1) : 23-43, mars 1997) et malgré l'absence de collaboration avec le principal propriétaire des lieux, les recherches odonatologiques se sont poursuivies en 1997 dans les différents

milieux aquatiques du Bois de Bajolet (Forges-les-Bains, Essonne) dont l'accès nous était possible.

Ainsi, entre le 10 avril et le 30 septembre 1997, 11 journées d'observation ont permis de répertorier trois nouvelles espèces : *Lestes*

barbarus (Fabricius, 1798), *Ceriagrion tenellum* (de Villers, 1789) et *Coenagrion scitulum* (Rambur, 1842), espèce protégée en Ile-de-France. Cette dernière observation augmente ainsi le nombre de taxa protégés répertoriés dans ce site : 1 au plan national et 4 au plan régional.

Ces nouvelles recherches ont aussi permis de confirmer la présence d'Odonates particuliers comme *Ischnura pumilio* (Charpentier, 1825), petite population et reproduction dans le petit marais situé à côté du bassin de rétention ; *Aeshna grandis* (L., 1758), plusieurs individus ♂ en chasse au-dessus de l'eau observés simultanément à l'étang Baleine et un individu volant au-

dessus de la tourbière de Brûle-Doux ; *Leucorrhinia caudalis* (Charpentier, 1840) émergence massive le 15 avril et quelques rares individus observés ensuite.

Trois espèces précédemment répertoriées n'ont pas été observées lors des prospections 1997 : *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840), *Orthetrum brunneum* (Fonscolombe, 1837) et *Sympetrum flaveolum* (L., 1758).

Les recherches se poursuivent cette année avec l'aide d'une quatrième personne et déjà des observations intéressantes comme la présence de larves et de plusieurs émergences de *L. caudalis* début mai 1998.

Analyse et commentaires relatifs au « Catalogue des Libellulidées des environs de Besançon » de M. Léandre Pidancet (1856)

par Jean-Louis DOMMANGET
7, rue Lamartine, F-78390 Bois-d'Arcy

Mots clés : Odonates, Pidancet, Bibliographie, Analyse, 25

Key-words : Odonata, Pidancet, Bibliography, Doubs department

Résumé : Après avoir décrit les principales difficultés relatives à l'examen des publications anciennes, l'auteur présente une brève analyse du travail de L. Pidancet paru en 1856 sur les Odonates du département du Doubs. Plusieurs imprécisions apparaissent du fait que certains taxa n'étaient pas encore décrits à cette époque et que le travail de Sélys-Lonchamps de 1850 n'a pas été pris en compte.

Summary : Analysis and comments relating to the « Catalogue des Libellulidées des environs de Besançon » by Léandre Pidancet (1856). The author begins by reviewing the main difficulties in studying old publications, and then presents a short analysis of the L. Pidancet work published in 1856 about Odonata of Doubs department. Several inaccuracies appear, owing to the fact that some taxa were not described at the time and that the 1850 work of Selys-Lonchamps has not been taken into account.