

NOUVELLE OBSERVATION D'*EPITHECA BIMACULATA*
 (CHARPENTIER, 1825) DANS LES MONTS DU JURA
 (ODONATA ANISOPTERA : CORDULIIDAE).

par Daniel GRAND (1)

Depuis les récoltes de larves effectuées par J. VERNEAUX le long du DOUBS et au lac de SAINT-POINT et les observations de C. DUFOUR au lac Ter en Suisse Romande, on sait avec certitude qu'*Epitheca bimaculata* (Charpentier, 1825) fréquente les Monts du JURA.

A ma connaissance, cette corduline n'a pas encore été trouvée dans le département du Jura. La récolte d'une quinzaine d'exuvies le 29 juin 1985 sur les berges inondées du Lac d'Antre, représente sans doute la première citation pour ce département.

A l'aube de ce 29 juin, j'inspectais les berges de ce petit lac forestier qui occupe une dépression naturelle à 800 mètres d'altitude près de MOIRANS-en-MONTAGNE, avec l'espoir d'assister à l'émergence de *Somatochlora metallica* et *Aeshna grandis*, deux espèces fréquentant cet endroit de juillet à fin septembre. Point d'éclosion, mais par contre, je ramassais une quinzaine d'exuvies, accrochées à des feuilles d'iris aquatiques qui se révélèrent être les dépouilles d'*Epitheca bimaculata*. Pendant la durée de mes investigations, je n'ai aperçu aucun imago.

Les circonstances ultérieures ne me permirent pas de retourner au lac d'Antre avant le début de l'automne, une saison bien trop tardive pour observer l'Epithèque à deux taches. L'année suivante, en juin 1986 j'ai entrepris de nouvelles prospections qui restèrent infructueuses.

Un dernier commentaire : les émergences de cette libellule sont observées d'ordinaire avant la mi-juin. Or, les peaux nymphales récoltées le 29 juin se trouvaient dans un état de fraîcheur remarquable donnant l'impression que les éclosions précédèrent de peu leur découverte, aucune n'était abimée et toutes s'agrippaient fermement à leur support.

(1) Impasse de la Voûte, F-69270 SAINT-ROMAIN-AU-MONT-D'OR

Quelques mots sur la faune odonatologique recensée au Lac d'Antre en deux ans, de la fin mai à début octobre. Une douzaine d'espèces se succèdent dans ce lac de moyenne altitude: *Lestes viridis*, *Ischnura elegans*, *Coenagrion puella*, *Enallagma cyathigerum*, *Erythromma najas*, *Aeshna cyanea*, *Aeshna grandis*, *Cordulia aenea*, *Somatochlora metallica*, *Orthetrum cancellatum* et *Sympetrum sanguineum*.

OUVRAGES CONSULTÉS :

- DUFOUR (C.), 1978 - Etude faunistique des Odonates de Suisse Romande. Conservation de la faune et section de Protection de la Nature et des Sites du Canton de Vaud, 146 pp.
- MARTIN (R), 1931. - Pseudo-Névroptères et Névroptères In: Histoire Naturelle de la France, Deyrolle, Paris, 220 pp.
- VERNEAUX (J.), 1972 - Faune dulçaquicole de Franche-Comté: le Bassin du Doubs. 5- Les Odonates. *Annls scient. Univ. Besançon*, Zool., Physiol. et Biol. anim., 3ème Série, 8: 15-20.

----- Petites annonces

Recherche : Chopard L., 1948 - Atlas des Libellules de France, Boubée, Paris; Conci C. & Nielsen C., 1956. - Odonata In : Fauna d'Italia, Calderini, Bologne; Corbet P., 1962. - A biology of Dragonflies, Witherby, Londres. S'adresser à : Monsieur Michel PAPA ZIAN, 23, Bd de Roux Prolongé, F-13004 Marseille.

Recherche : spécimens (en papillottes), de la faune paléarctique, et de la faune "exotique". S'adresser à M. E. KHOSSOURIAN, 18 rue André Audoli, 13010 Marseille.

===== ANNOUNCE =====

Une conférence ayant pour thème "Les libellules: biologie et biotopes" sera présentée par J.-L. Dommanget à l'occasion de la 10ème exposition CHAMPIGNON ET NATURE organisée par la Société Mycologique et Botanique de Sannois. Cette conférence aura lieu le dimanche 18 octobre 1987 à 15 Heures 30 au Centre Cyrano de Bergerac de SANNOIS (95) place de la Mairie, Bd. Ch.-de-Gaulle (Entrée gratuite).