

CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DES HEPIALIDAE DE LA MARNE
'LEP.'

par Claude LAMBERT

Dans un article récent (Lambillionea, 81 (7-8), 1981 : 58), P. VIETTE indique que l'espèce Hepialus humuli L. est "signalée avec doute de la Marne" à partir d'une citation très ancienne et imprécise de TUNOT (1878).

Il m'est possible d'apporter ici quelques précisions récentes sur la répartition marnaise de ce lépidoptère :

- Le "fichier départemental" de M. CARUEL (arrêté en 1955 avec la disparition de son auteur) signale H. humuli de Mâco (commune de Merfy) en septembre (époque surprenante ...).

- Mes observations personnelles sont les suivantes :

Cormontreuil, 18-VI-1973, 1 ♂.

Montchenot, 27-VI-1976, 1 ♀.

Beaumont-sur-Vesle, 26-VI-1979, 2 ♀. - Idem, 6-VI-1980, 2 ♂. - Idem, 4-VII-1980, 5 ♂ et 3 ♀. - Idem, 25-VII-1980, 2 ♀.

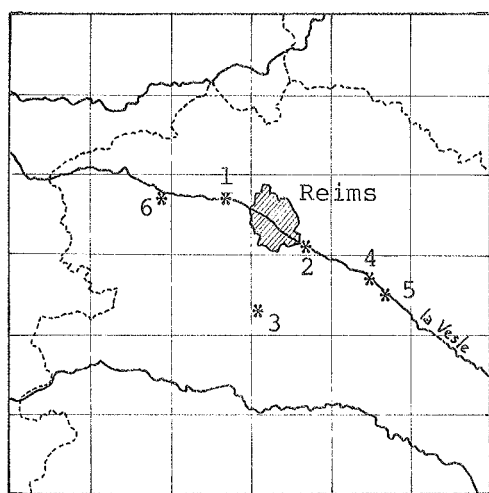
Val-de-Vesle, 6-VII-1982, 1 ♀.

Prouilly, 12-VII-1982, 1 ♂.

Tous mes exemplaires ont été pris à la lampe à vapeur de mercure, à l'exception de celui de Cormontreuil, trouvé dans un caniveau (mais l'éclairage de cette localité est réalisé à l'aide de ces lampes).

Tous les spécimens ont été collectés au crépuscule; à noter que le 4-VII-1980 on pouvait voir voler les ♂, à 2 ou 3 m de hauteur, dès la fin du jour, alors qu'il est généralement admis que, chez cette espèce, ce sont les ♀ qui sont actives.

Enfin, à l'exception de Montchenot, située en lisière de la forêt de la Montagne de Reims, toutes les localités citées se trouvent dans les marais de la Vesle. Elles ne sont guère éloignées de Reims, ce qui ne fait que traduire, une fois de plus, le manque d'informations concernant les trois quarts du département.



*2 km

Localités citées, et coordonnées selon le quadrillage kilométrique LAMBERT II étendu :

1 Mâco	717 2476
2 Cormontreuil	726 2471
3 Montchenot	721 2463
4 Beaumont-sur-Vesle	735 2466
5 Val-de-Vesle	736 2464
6 Prouilly	709 2477

Fig. 1. - Carte de répartition des captures (Marne N.-O.).

11, cours Langlet, 51100 Reims