

NOTES ET INFORMATIONS

Notes d'Entomologie. - LOCALISATIONS NOUVELLES DE *CULICOIDES* (DIPTERES, CERATOPOGONIDES)

par J. CALLOT, M. KREMER, J.-L. GEISS, J.-C. DELECOLLE et M. HOMMEL
Institut de Parasitologie et Pathologie tropicale (Directeur : P^r M. KREMER)
3, rue Koeberlé, 67000 Strasbourg

Les espèces ont une chorologie qui est très souvent le reflet de celle des spécialistes qui s'en occupent. Les enquêtes rapportées ici, quoique très limitées, ne démentent pas cette remarque qu'il y a longtemps déjà, avait formulée J.-F. Marshall (1) à propos de *Culicoides* mais qui dans le cas présent s'applique fort bien aux *Culicoides*.

VIII. — Présence de *Culicoides poperinghensis* Goetgh, en Alsace.

C. poperinghensis est une des rares espèces qui, signalées en Grande-Bretagne et en Belgique, n'avait pas été trouvée en France.

En fait, nous avons monté en 1966 plusieurs exemplaires d'une espèce de *Culicoides* dont la détermination était restée en suspens. Il s'agissait de quatre mâles et d'une femelle éclos au bout d'un mois de séjour au laboratoire de boues provenant de la forêt d'Haslach (Bas-Rhin) prélevées en mars 1966.

L'examen récent d'un mâle et d'une femelle comparables provenant d'un gîte proche nous a permis le diagnostic actuel et rétrospectif de *C. poperinghensis*.

IX. — Présence en Espagne de *C. jumineri* Callot et Kremer, *C. submaritimus* Dzhaf., *C. cataneii* Clastrier et *C. circumscriptus* Kieffer.

Un prélèvement de boue effectué le 21 août 1970, au bord d'un étang situé à deux km avant Santa Pola, province d'Alicante, sur la route d'Alicante à Carthagène, a donné en septembre *C. circumscriptus*, *C. cataneii* et *C. jumineri*.

(1) *British Mosquitoes*, London 1938.

Un prélèvement pratiqué le même jour dans le sable, sur la plage d'Albufereta à Alicante, sous un dépôt d'algues trempé d'eau de mer, a donné des *Culicoides submaritimus*, du 29 août au 7 décembre.

X. — Présence en Scandinavie de *C. cubitalis* Edw., *C. odibilis* Aust. et *C. impunctatus* Goetgh.

Nous avons capturé sur l'homme au piège à aspiration de DuToit, entre 22 et 23 h en juillet 1971, *C. impunctatus* dans les localités suivantes :

— Suède : près du camping Strömstad (Goteborg och Bohus) 2 femelles.

— Norvège : bord du lac Sperillen (Buskerud) 60 femelles ; route entre Nes et Hedal (Buskerud) 15 femelles ; bordure du fjord Stammes (Hordaland) 104 femelles.

Des prélèvements de boue d'un ruisseau au bord de la route de Hangelingend à Vinje (Telemark, Norvège), effectués en juillet, ont donné 20 jours après *Culicoides cubitalis* (1 mâle et 4 femelles).

Un autre prélèvement fait dans un marécage aux environs de Bô (Telemark, Norvège) a donné au bout de 22 jours un mâle de *C. odibilis*.
