

ENTOMOLOGISCHE BERICHTEN

UITGEGEVEN DOOR

DE NEDERLANDSCHE ENTOMOLOGISCHE VEREENIGING.

N^o. 66.

DEEL III.

1 Juli 1912.

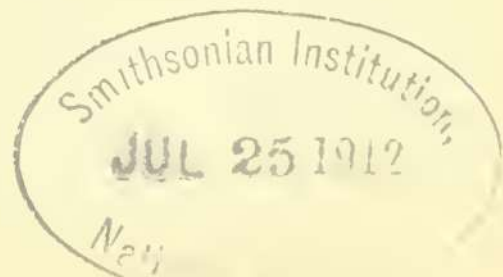
INHOUD: Dr. D. MAC GILLAVRY, *Stomoxys calcitrans* L., oorzaak van de verspreiding van besmettelijke kinderverlamming. — Dr. A. C. OUDEMANS, Acarologische Aanteekeningen XLII. — Dr. D. MAC GILLAVRY, Twee nieuwe vindplaatsen van zeldzame Nederlandsche Odonaten.

***Stomoxys calcitrans* L., oorzaak van de verspreiding van besmettelijke kinderverlamming.**

Zoo juist verschijnt een rapport ¹⁾ over de Kinderverlamming, die in 1910 in Massachusetts epidemisch optrad. Daar er in het optreden van deze ziekte nog veel duisters heerscht, heeft men ook hier gezocht, of er samenhang tusschen het verschijnen der ziekte en het optreden van bepaalde steek-insecten bestond.

Ofschoon er nog niets beslissends gevonden werd, meent men toch een aanwijzing te hebben, en is het vermoeden gerezen, dat de ook in ons land welbekende »steekvlieg«, *Stomoxys calcitrans* L., de verspreider van de infectie-kiemen zou kunnen zijn. Meermalen werd opgemerkt, dat aan optreden van de ziekte bij menschen, verlammingen bij runderen, katten enz. vooraf-

¹⁾ Infantile Paralysis in Massachusetts during 1910, together with reports of special investigations made in 1911 bearing upon the etiology of the disease and the method of its transmission. Boston, 1912. Uitgave van de „State Board of Health“, Boston, Mass.



gingen. Ofschoon de naam van de ziekte reeds aangeeft, dat zij bij voorkeur bij kinderen optreedt, verschoont zij ook volwassenen niet, en juist zijn het veelal personen, die met paarden, of vee in contact komen.

De zaak is van genoeg belang om ook in ons land op het voorkomen van gencemde vlieg te letten, vooral in verband met het voorkomen van de gevreesde ziekte, en verder de steek van deze vlieg niet als iets zonder verdere beteekenis te beschouwen.

Tot slot wèk ik alle collega's entomologen op, de vlieg zooveel mogelijk te vangen, en levend, of in alcohol geconserveerd, op te zenden aan Dr. H. G. RINGELING, Gemeentelijke gezondheidsdienst, Amsterdam, daarbij vangtijd en vangplaats niet te vergeten.

Amsterdam.

D. MAC GILLAVRY.

Acarologische Aanteekeningen XLII.

Parasitus mustelarum Oudms.

Deze soort wordt door BERLESE (Monografia del Genere »Gamusus«, p. 152) ten onrechte *intermedius* Berl. genoemd. De eerste diagnose verscheen van mijne hand, onder den naam van *mustelarum*, in de Entomologische Berichten, v. 1, No. 12, p. 85, 17 Juli 1903, terwijl de naam van *intermedius* aan deze soort door BERLESE gegeven werd in »Redia«, 1904, p. 240, December 1903.

Eugamusus immundus nov. nom.

Den 17^{en} Juli 1903 beschreef ik eene soort van »Gamusus«, onder den naam van *Parasitus tricuspидatus*, in de Entomologische Berichten, v. 1, No. 12, p. 86. — Ik bemerk nu, dat