

nomen dat Lysurus australiensis door Cooke en Massee uit Australië beschreven en L.borealis door Burt uit Noord-Amerika beschreven, identiek zijn. Vondsten in Europa kregen nu eens de ene, dan weer de andere naam. Ook uit Zuid-Afrika en misschien uit Zuid-Amerika is nu materiaal bekend. We mogen wel aannemen dat het hier om één soort gaat, die in alle gematigde streken van de wereld voorkomt. Of deze grote verspreiding oorspronkelijk is, dan wel door de mens is veroorzaakt zal moeilijk na te gaan zijn. De betrekkelijk late ontdekking van deze opvallende soort in Noord-Amerika en Europa pleit wel voor de laatste opvatting.

Berichten over het voorkomen van L. australiensis in de tropen berusten vermoedelijk op verwarring met L. gardneri Berk. welke van Ceylon werd beschreven. Dat is echter beslist een andere soort.

C. Bas.

-o-o-o-o-o-

VLIEGENSTERFTE DOOR SCHIMMELAANTASTING

Op 4 juni 1961 werd in de omgeving van Wageningen (de Eng) een dode vlieg op een roggeaar aangetroffen, gedood door een schimmel, *Empusa musca*, of een vorm daarvan.

De vlieg was geen kamervlieg, maar een drekvlieg, *Scopeuma stercoraria* L.

Enkele dagen later werd de Eng weer bezocht en toen werd speciaal op dode vliegen gelet. Op een afstand van ong. 50 m langs een korenveld werden er 15 geteld en gelet op de uitgebreidheid van de graanvelden moet de sterfte onder de vliegen groot geweest zijn.

Op een andere plaats in de Eng werden ook beschimmelde drekvliegen tussen ruigte waargenomen.

Een Schorpioenvlieg (*Panorpa communis*) was bezig zo'n dode vlieg op te eten.

Andere soorten vliegen, die door de schimmel konden zijn gedood, werden niet gevonden.

De dode drekvliegen waren hoog in de planten gestorven. Dat was zeer gunstig voor de verspreiding van de schimmelsporen.

Wageningen, Kolkakkerweg 18, K. Bakker.