Ficha Técnica Nº 5

Calophya schini Tuthill, 1959

Posición Taxonómica
Orden: Hemiptera
Superfamilia: Psylloidea
Familia: Calophyidae



Figura Nº 1.- Adulto macho de *Calophya schini*

Morfología
Color general del macho anaranjado, patas pálidas, antenas y tarsos oscuros (Fig. Nº 1); color de la hembra amarillo claro o verde, alas hialinas, venas oscuras. Longitud total 2 mm. Proctígero del macho corto, en vista lateral muy ancho, margen caudal redondeado. Forceps cortos, gruesos, en vista lateral espatulados, en vista caudal gruesos; ápice con muesca en vista mesal, en vista dorsal la porción anterior semeja un pulgar.

Distribución
Se conoce que está presente en La Cantuta, Chosica, Valle del río Rímac, Santa Eulalia, San Juan de Miraflores en Lima; Panao, carretera Huánuco -Tingo María en Huánuco. Mediante el proyecto se le Identificó en San Juan de Miraflores, Lima.

Hospedantes
Esta especie es abundante en molle serrano y costeño (*Schinus molle y S. terebinthifolius*) (Fig. Nº 2), en todos los lugares en el Perú. No ha sido encontrada en ningún otro hospedero.

Hábitos Alimenticios
Las ninfas forman hoyuelos pequeños en las hojas de molle. Cuando están presentes en suficiente abundancia pueden causar deformación del crecimiento joven (Figura Nº 2).



Figura Nº 2.- Brote de molle serrano fuertemente afectado por *Calophya schini*