

Thrips tabaci (LIND.)**Generalidades**

Se le llama vulgarmente 'trips de la cebolla' por ser ésta la planta de su preferencia; no obstante, son numerosas las plantas atacadas, conociéndose en la actualidad más de 50 especies hor-

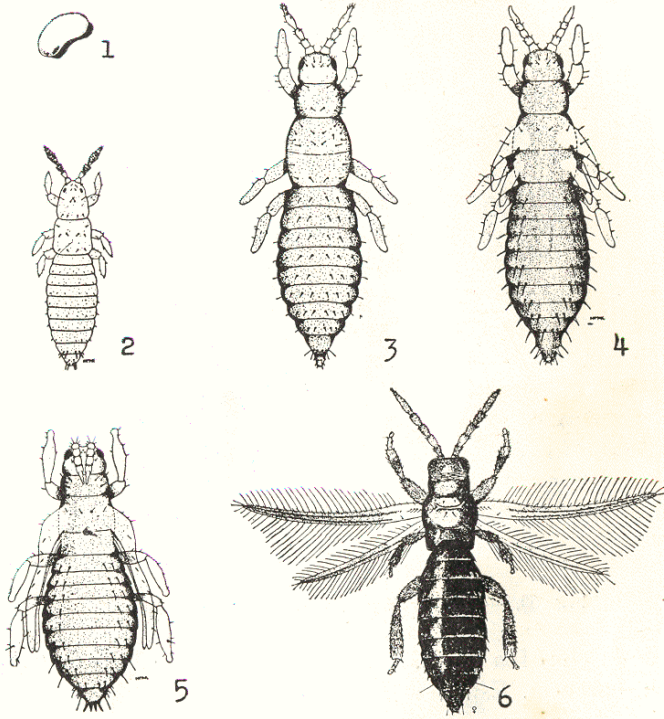


Fig. 59. — Desarrollo del 'trips del gladiolo': 1, huevo; 2, primer estadio larval; 3, segundo estadio larval; 4 preniña; 5, niña; 6, adulto. (De BAILEY.)

tícolas (arveja, ajo, melón, nabo, coliflor, etc.), frutales, industriales, de ornato y hasta silvestres, dañadas por el *Thrips tabaci*.

El nombre de *Thrips allii*, por el cual antes se le conocía, ha pasado ahora a la categoría de sinónimo. Por haber sido hallado primitivamente en plantas de tabaco, se le dió el nombre específico que lleva.

Descripción y biología

Al estado adulto es de un color que oscila entre el amarillo y el pardo amarillento; tiene apenas 1 mm. de largo. La hembra deposita los huevos (término medio, 60) encastrados en las hojas y a los 5 ó 6 días nacen las larvitas de color amarillo, color que luego vira al verde cuando aquéllas comienzan a alimentarse, a

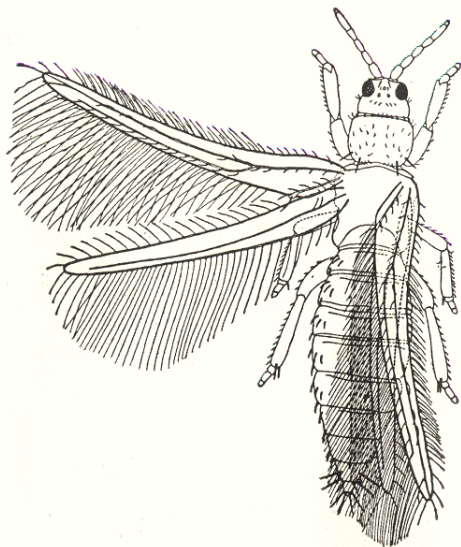


Fig. 60. — *Thrips tabaci*. (De METCALF y FLINT.)

causa de la clorófila de los jugos que absorben y que se les nota por transparencia. Esta coloración verdosa es intensa cuando atacan a la cebolla, que es una planta muy clorofílica. Se observan las deyecciones como puntos negros y la alteración característica del colorido en las hojas de las plantas atacadas. Luego de que en las larvas se han operado dos mudas, se entierran en el suelo, según algunos autores, para transcurrir allí el estado ninfal y subir a la superficie cuando han llegado al estado adulto; según otros, pasarían la ninfosis en la superficie; probablemente se cumpla en los dos sitios. La ninfa es de color amarillento y algo menor en tamaño que la larva de segunda muda; el estado ninfal dura de 3 a 5 días. El ciclo completo sería de 15 días, pero