

PISFIL DIEZ, EDUARDO. 1972. Biología y hábitos de vida de *Dermestes maculatus* De Geer (Coleoptera: Dermestidae) Plaga de harina de pescado

RESUMEN

La biología de *Dermestes maculatus* De Geer fue estudiada durante las estaciones de otoño-primavera (Abril-Noviembre de 1971) a una temperatura de $24.15 \pm 0.93^{\circ}\text{C}$ y $69.88 \pm 5.64\%$ H.R.

Los adultos son lucífugos durante el día se encuentran debajo de cubierta de basurales, también se les encuentra en estancias oscuras; simulando estar muertos cuando son perturbados.

Las hembras tienen una capacidad de postura de 361.85 ± 13.18 huevos en promedio, estos son ovipositados dentro de la harina de pescado y al cabo de 3.4 ± 0.50 días en promedio, la larva emerge y empieza a realizar sus daños haciendo galerías superficiales y orientadas en todos los sentidos teniendo estas un aspecto de celdillas; son muy activas y voraces. Pasan por 6 estadios. La pupa se forma dentro de la harina de pescado luego de 8.3 ± 0.22 días emerge el adulto.

El tiempo requerido desde huevo hasta adulto en las condiciones arriba indicadas fue de 152.80 ± 16.15 días en promedio para la especie, alimentadas con harina de pescado en pelets.

Se incluyen tablas, láminas y figuras del presente estudio.