

DINÁMICA Y MUESTREO DE MÍRIDOS (HEMIPTERA: MIRIDAE) EN EL AGUACATE EN FLORIDA

A-135

J. E. Peña, H. Glenn y R. M. Baranowski

University of Florida, Tropical Research and Education Center, UF, Homestead, Florida 33031

EE.UU. E-mail: jepe@mail.ifas.ufl.edu

Los insectos que se alimentan de flores, como los míridos *Dagbertus fasciatus* (Reuter), *Rhinacloa* sp y *D. olivaceous* (Reuter) contribuyen a la caída excesiva de flores y a la reducción de la producción de fruta en Florida. Se realizaron varios estudios sobre la dinámica y el muestreo de estas plagas en South Dade County, al recoger míridos en 13 variedades de aguacate. Se comparó la eficacia de la técnica de muestreo de golpeo con la de trampas adhesivas, como métodos de control. Se determinó la relación entre la variedad de la flor del aguacate y su fenología. La estacionalidad de los míridos en diferentes cultivos con flores y otras plantas en Florida demostró que los míridos son polípagos pues se alimentan de inflorescencias de otros frutos, como el mango, malas hierbas, por ejemplo, *Schinus*, y palmeras, durante todo el año.