A-85

ESPECIES MEXICANAS DE ÁCAROS: FITÓFAGOS Y DEPREDADORES EN CULTIVO DE AGUACATE

S. Rodríguez¹, E. Estrada², L. Estébanes³ y R. Terrón¹

Programa de Entomología y Acarología, Instituto de Fitosanidad, Colegio de Posgraduados, Km. 35.5 Carr. México-Texcoco, Montecillo, Edo. de México. CP 56232, e-mail: estradae@colpos.colpos.mx

Se presenta una lista comentada de las especies mexicanas de ácaros, tanto fitófagos como depredadores asociados al cultivo de aguacate. Se reportan 24 especies, pertenecientes a ocho familias que son Eriophyidae, Cheyletidae, Phytoseiidae, Stigmeidae, Tarsonemidae, Tenuipalpidae, Tetranychidae y Tydeidae. De cada especie se describen los daños que porducen, sus características más importantes y los datos de colecta. Se enfatiza la sintomatología producida por los ácaros asociados al cultivo. También se proporcionan datos sobre la relación depredador-presa.

Depto. De Porducción Agrícola y Animal, CBS. Universidad Autónoma Metropolitana-X. Calzada del Hueso 1100. Col. Villa Quietud, CP 04960. Mexico, D. F. snavarro@cueyatl.uam.mx; terronr@cueyatl.uam.mx

Depto. De Zoología, Instituto de Biología, UNAM.Apartado Postal 70-153,04510, México, D. F. México. luisae@ibiologia.unam.mx