

Guía ilustrativa de algunas plagas y enfermedades de pepino (*Cucumis sativus*)

Illustrative guide to some cucumber (*Cucumis sativus*) pests and diseases

José Eladio Monge Pérez
Michelle Loría Coto

El pepino, *Cucumis sativus* L., es una planta de la familia Cucurbitaceae, originaria del norte de la India. Es una especie que se cultiva en condiciones tropicales y subtropicales alrededor del mundo, y es muy apetecida por sus frutos. Tiene una alta demanda para la industria de vegetales procesados o para encurtido, así como también para consumo fresco.

A continuación, se presentan las fotografías de algunas de las plagas y enfermedades encontradas en plantas de pepino, en diferentes zonas de Costa Rica.



Figura 1. Trips (*Thrips palmi*).



Figura 2. Mosca blanca (*Bemisia tabaci*).



Figura 3. Áfido (*Aphis gossypii*).



Figura 4. Arañita roja (*Tetranychus* spp.).



Figura 5. Fusarium (*Fusarium oxysporum* f. sp. *radicis-cucumerinum*).

Una parte de la información presentada en esta hoja divulgativa se generó en el proyecto de investigación denominado “Optimización de la producción de hortalizas en ambientes protegidos”, que fue financiado por la Universidad de Costa Rica.