

Penicillium digitatum* Sacc.*Moho verde de los cítricos**

Taxonomía: Reino Fungi, Hongos Mitospóricos (División Eumycota, Subdivisión Deuteromycotina, Clase Hyphomycetes).

Descripción: Forma colonias de aspecto aterciopelado y color oliváceo pálido. Los conidióforos, cortos y lisos con muy pocas fiálidas, portan conidias lisas, pudiendo ser de subglobosas a cilíndricas, la mayor parte de las ocasiones son elípticas; miden 3,4-12 x 3-8 µm.

Huéspedes: Cítricos, plantas hortícolas en almacén.

Sintomatología: Forma manchas hidrópicas, redondas y deprimidas sobre la superficie que parasita. Con el tiempo se cubre de micelio blanco sobre el que prevalecerá un tono verde oliváceo cuando genere las esporas. Las lesiones se rodean de un anillo aguanoso. El órgano afectado, normalmente frutos, acaba por momificar.

Referencias:

- Díaz Borrás, M.A., Vila Aguilar, R., Hernández Giménez, E. (1987). Resistencia de *Penicillium digitatum*, aislado en centros españoles de comercialización de cítricos frente a los fungicidas OPPS. Revista de Agroquímica y Tecnología de Alimentos 27: 439-445.