

***Cochliobolus hawaiiensis* Alcorn [Anamorfo: *Drechslera hawaiiensis* M. B. Ellis]**

Sinónimos: Del anamorfo: *Bipolaris hawaiiensis* (M. B. Ellis) Uchida & Aragaki, *Helminthosporium hawaiiense* Bugnic.

Taxonomía: Reino Fungi, Filo Ascomycota (División Eumycota, Subdivisión Ascomycotina, Clase Pyrenomycetes)

Descripción: Teleomorfo: Pseudotecios globosos, con cuello cilíndrico y largo, de 200-450 µm. Ascas bitunicadas cilíndricas o cilíndrico-aclavadas de 125-205 x 10-18 µm. Ascosporas hialinas, filiformes, de 85-190 x 2,5-6 µm, con 4-15 tabiques, con una envoltura hialina delgada y mucilaginosa.

Anamorfo: Conidióforos solitarios o agrupados en número de 3-5, flexuosos o geniculados, de color marrón u oliváceo; de hasta 120 µm de longitud y 2-7 µm de anchura. Conidias marrones u oliváceo-claro, rectas, elipsoidales o cilíndricas y de extremos redondeados, de 12-37 x 5-11 µm, con 2-7 pseudoseptos.

Huéspedes: Arroz.

Sintomatología: Puntuaciones necróticas o necrosis irregulares de bordes difusos y hasta 10 mm de longitud en láminas foliares.

Referencias:

- Marín-Sánchez, J. P. y Jiménez-Díaz, R. M. (1981). Enfermedades del arroz en las marismas del Guadalquivir. Boletín de Sanidad Vegetal Plagas 7: 3-56.
- Sivanesan, A. and Holliday, P. (1982). *Cochliobolus hawaiiensis*. CMI Descriptions of Pathogenic Fungi and Bacteria N° 728.