

***Harknessia eucalypti* Cooke**

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

Descripción: Conidias abundantes, redondeadas por la base y ligeramente puntiagudas en el ápice, de color marrón-verdoso oscuro, de 18-25 x 11-14,5 µm, con un apéndice basal hialino de 2-12 µm de longitud, resultante de la persistencia de la célula conidiógena; este apéndice está ligeramente ensanchado en la unión al cuerpo de la conidia. Las conidias inmaduras son ligeramente pigmentadas, algo más alargadas y con forma más o menos hexagonal. En su conjunto es característica la forma de "raqueta".

Huéspedes: Eucalipto.

Sintomatología: Provoca daños en hojas de los árboles afectados en plantaciones. Estos daños consisten en manchas de forma geométrica irregular, preferentemente entre nervios. Cuando el ataque es fuerte, van progresando, confluyendo entre sí, llegando a producir pequeñas "abolladuras". Las manchas son primeramente de color marrón-rojizo oscuro y luego se van aclarando hasta un color canela-claro. Entonces se observan los cuerpos de fructificación de color negro.

Referencias:

- Rupérez, A. y Muñoz, C. (1980). Enfermedades de los eucaliptos en España. Boletín del Servicio de Plagas 6: 193-217.
- Sutton, B. C. (1980). The Coelomycetes. CMI. 696 pp.