

***Discostroma corticola* (Fuckel) Brockmann [Anamorfo: *Seimatosporium lichenicola* (Corda) Schoemaker & Müller]**

Sinónimos: Del teleomorfo: *Clethrídium corticola* (Fuckel) Schoemaker & Müller; del anamorfo: *Hendersonia crataegi* Brenckle, *H. lichenicola* (Corda) Fr., *Coryneum foliicola* Fuckel y 22 más.

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

Descripción: Sobre el material vegetal, generalmente sólo se encuentra el anamorfo: Acérvulos de hasta 350 µm de diámetro. Conidiogénesis holoblástica en anélicas. Conidias de 13-15 x 5,5-6,5 µm, con tres tabiques, fusiformes, paredes periclinales colapsadas, con las dos células del medio o las tres superiores más oscuras que la célula basal, sin apéndices.

Huéspedes: Manzana en conservación y ataca también a vid y diversos géneros de rosáceas, especialmente *Rosa* spp.

Sintomatología: En manzana produce podredumbre interna del fruto en conservación. En campo ataca a ramas de *Rosa* spp. y sarmientos de vid, donde parece actuar como parásito secundario.

Referencias:

- Armengol, J., Sales, R., Bosch, S., Domingo, T., García-Vidal, S., Romero, F. y García-Jiménez, J. (1999). Detección en España de *Seimatosporium lichenicola* (Corda) Shoemaker & E. Müller causando una podredumbre post-cosecha en manzana. Boletín de Sanidad Vegetal Plagas 25: 445-451.
- Sutton, B. C. (1980). The Coelomycetes. C. M. I. 696 pp.
- Tuset, J.J., Portilla, M.T. y Piquer, J. (1983). El *Seimatosporium lichenicola* (Corda) Schoemaker & Müller, nuevo parásito de la vid en España. Resúmenes de las Comunicaciones presentadas a la IV, V y VI Reuniones Anuales del Grupo Especializado de Fitopatología Microbiana de la Sociedad Española de Microbiología: 128-129. Monografías INIA nº 48.