

***Leptosphaeria coniothyrium* (Fuckel) Sacc. [Anamorfo: *Coniothyrium fuckelii* Sacc.]**

Sinónimos: Del teleomorfo: *Sphaeria coniothyrium* Fuckel, *Melanomma coniothyrium* (Fuckel) Holm. Del anamorfo: *Coniothyrium fuckelii* Sacc., *Diapleella coniothyrium* (Fuckel) M. E. Barr, *Kalmusia coniothyrium* (Fuckel) Hunhdorf, *Microsphaeropsis fuckelii* (Sacc.) Boerema.

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

Descripción: Teleomorfo: Pseudotecios de color negro, inmersos. Ascas cilíndricas y sésiles con 8 ascosporas de 12-15 x 3,5-4,5 µm, triseptadas, de color pardo oliváceo, de tono pálido y con parafisos hialinos.

Anamorfo: Picnidios inmersos. Picnidiosporas 2,5-5 x 1,5-2 µm, unicelulares, elipsoidales, de pared lisa y color marrón oliváceo.

Huéspedes: Agracejo, rosa, *Rubus* spp.

Sintomatología: La infección en heridas de tallos jóvenes causa la marchitez de la rama. Produce lesiones vasculares ocultas, que cuando salen a la superficie, toman color gris oscuro.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1967). Distribution of *Leptosphaeria coniothyrium* (Fuckel.) Sacc. CMI Map 185, 2nd. Edition.
- Punithalingam, E. (1980). *Leptosphaeria coniothyrium*. CMI Descriptions of Pathogenic Fungi and Bacteria nº 663.
- Unamuno, L.M. (1942). Contribución al estudio de los hongos microscópicos de la provincia de Cuenca. Anales del Jardín Botánico de Madrid 2: 7-86.