

***Nectria radicola* Gerlach & Nilson [Anamorfo: *Cylindrocarpon destructans* (Zinssm.) Scholten]**

Sinónimos: Del teleomorfo: *Neonectria radicola* (Gerlach & L. Nilsson) Mantiri & Samuels. Del anamorfo: *Cylindrocarpon radicola* Woolenw., *Ramularia destructans* Zinss.]

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

Descripción: Teleomorfo: Peritecios globosos de rojo a marrón rojizo. Ascas cilíndricas a subclavadas, llevan 8 ascosporas elipsoides o casi fusoides, hialinas con un único septo que miden 10-13 x 3-3,5 µm. Anamorfo: Macroconidias cilíndricas con extremos redondeados, estrechándose ligeramente hacia la base; tienen 1-3 septos y miden 45-52 x 6,5-7,5 µm. Microconidias ovales o elípticas, de 6-10 x 3,5-4 µm.

Huéspedes: Múltiples plantas herbáceas y leñosas.

Sintomatología: Es un patógeno débil del suelo que causa podredumbre y lesiones en raíces. También es causante de podredumbres de almacén.

Referencias:

- Booth, C. (1967). *Nectria radicola*. CMI Descriptions of Pathogenic Fungi and Bacteria N° 148.
- Tuset, J.J. (1980). Some pathological aspects of cypress in Spain. En "Grasso, V. and Raddi, P. (edit.). The cypress: diseases and protection: 225-230. European Economic Community, Agrimed.; Florence; Italy.