

***Lepteutypa cupressi* (Natrass, Booth & Sutton) Swart [Anamorfo: *Seiridium unicorne* (Cooke & Ellis) Sutton]**

Marchitamiento del ciprés

Sinónimos: Del teleomorfo: *Rhynchosphaeria cupressi* Natrass, Booth & Sutton; del anamorfo: *Pestalotia unicornis* Cooke & Ellis, *Monochaetia unicornis* (Cooke & Ellis) Sacc., *Cryptostictis cupressi* Guba, *Seiridium cupressi* (Guba) Boesew.

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

Descripción: Teleomorfo: Peritecios de 220-350 µm, ascas cilíndricas de 90-110 x 9-12 µm, ascosporas de 16-19 x 6-7,5 µm, oblongas a elipsoides, hialinas a marrones con extremos obtusos o redondeados y tres tabiques transversales.

Anamorfo: Células conidiogénas anelídicas, conidias de 22-32 x 6-9,5 µm, fusiformes, lisas, con cinco tabiques, las cuatro células de la parte media son de color marrón y las extremas hialinas, cónicas y terminadas en un apéndice.

Huéspedes: Plantas de los géneros *Cupressus*, *Chamaecyparis* y *Juniperus*.

Sintomatología: Pústulas negras en el tronco y ramas, generalmente asociadas a exudados de resina. Más tarde aparecen chancros longitudinales y fisuras, con decoloración del follaje. En caso de ataque grave el árbol se seca, con desprendimiento de resina marrón rojiza.

Referencias:

- Booth, C. and Gibson, I. A. S. (1972). *Rhynchosphaeria cupressi*. CMI Descriptions of Pathogenic Fungi and Bacteria nº 325.
- Borruel, Olano, M. y Plaza Campistegui, B. (1996). *Lepteutypa cupressi* (Nat., Booth y Sut.) Swart. Marchitamiento del ciprés. Fichas de diagnóstico en laboratorio de organismos nocivos de los vegetales. Ficha 45. MAPA. Madrid.