

***Setosphaeria turcica* (Luttr.) Leonard & Suggs [Anamorfo: *Drechslera turcica* (Pass.) Subram. & Jain]**

Niebla o tizón del maíz

Sinónimos: Del teleomorfo: *Trichometasphaeria turcica* Luttrell. Del anamorfo: *Bipolaris turcica* (Pass.) Shoemaker, *Helminthosporium turcicum* Pass., *H. inconspicuum* Cooke & Ellis.

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

Descripción: Anamorfo: los conidióforos emergen en solitario o en grupos, derechos o algo flexuosos, de color marrón y de hasta 300 µm de longitud. Conidias rectas o ligeramente curvadas de forma elipsoidal y color pajizo pálido; tienen de 4 a 9 septos y miden 50-144 x 18-33 µm.

Huéspedes: Maíz, sorgo.

Sintomatología: Causa lesiones en la hoja de color pajizo y gran tamaño (4 x 10 cm). Necesita temperatura alta y humedad. Produce pérdidas de rendimiento en cosecha.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1968). Distribution of *Trichometasphaeria turcica* Luttrell. CMI Map 257, 3rd. Edition.
- Ellis, M. B. and Holliday, P. (1971). *Trichometasphaeria turcica*. CMI Descriptions of Pathogenic Fungi and Bacteria nº 304.