

***Sphacelotheca destruens* (Schlecht.) Stevenson & Johnson**

Sinónimos: *Ustilago panici-milacea* (Pers.) Winter.

Taxonomía: Reino Fungi, Filo Basidiomycota (División Eumycota, Subdivisión Basidiomycotina, Clase Ustilaginomycetes).

Descripción: Los soros se desarrollan reemplazando a las inflorescencias, con estructuras gris blanquecinas o color crema, delimitadas por una membrana de tejido del hongo. La masa de esporas es pulverulenta, marrón oscura, compuesta por esporas globosas, de pared marrón olivácea y lisa, que miden 7-10 µm de diámetro.

Huéspedes: Mijo.

Sintomatología: Es un carbón desnudo que se desarrolla sobre la inflorescencia de la planta con colores crema, siendo los soros de mayor tamaño que el grano.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1967). Distribution of *Sphacelotheca destruens* Stevenson & AG Johnson. CMI Map 219, 2nd. Edition.
- González-Fragoso, R. (1924). Ustilaginales de la flora española contenidos en el herbario del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid. Boletín Sociedad Española de Historia Natural 24: 116-127.