

***Urocystis agropyri* (Preus) Schröter**

Carbón

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

Descripción: Forma una masa de esporas pulverulenta, de color marrón oscuro a negro, compuesta únicamente por bolas de esporas de forma oblonga a subesférica, con una a cinco esporas cada una. Las esporas son subglobosas o ligeramente aplanadas, con las paredes de color marrón oscuro y de superficie lisa; miden 11-20 µm de diámetro.

Huéspedes: Trigo, gramíneas pratenses.

Sintomatología: Aparición de soros lineales y negros a lo largo de las hojas y entre las venas. Puede dar lugar al enanismo de la planta.

Referencias:

- Arnaud, G., Arnaud, M. (1931). *Traité de Pathologie Végétal*. Tome I, II, III et Atlas, 1900 pp. Paul Lechevalier et fils, Paris.
- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1965). *Distribution of *Urocystis agropyri* (Preuss) Schroet*. CMI Map 80, 3rd. Edition.