

***Uromyces trifolii* (R. Hedw. ex DC.) Fuckel**

Roya del trébol

Sinónimos: *Uromyces flectens* Lagerheim.

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

Descripción: Es una roya macrocíclica y autoica. Los ecios se forman en el haz de las hojas, con eciosporas esféricas de 14-21 µm de diámetro. Los soros con urediosporas y basidiosporas de color castaño oscuro cubren el envés, llegando a desbordarlo y pasar al peciolo, el pedúnculo floral y el haz. Las urediosporas, de color marrón pálido, son elípticas y miden 21-28 x 18-25 µm. Los probasidios son lisos, presentan una papila hialina y miden 19-27 x 13-18 µm. Las basidiosporas son elípticas y miden 18-22 x 10-15 µm. Los telios que forma son de color castaño. El hongo pasa el invierno sobre el huésped en forma de teliosporas, que son elipsoidales de pared pardo claro, algo más pálido en el ápice, con pedicelos hialinos, cortos y frágiles.

Huéspedes: Trébol.

Sintomatología: Los uredios y probasidios se agregan sobre las venas de las hojas, así como sobre los peciolos y tallos, dando manchas pardas sobre estos tejidos. No afecta gravemente al desarrollo de la planta.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1965). Distribution of *Uromyces trifolii* (DC) Lév. CMI Map 405, 1st. Edition.
- Unamuno, L.M. (1935). Notas Micológicas. XI. Algunas especies interesantes de micromycetes de Vizcaya. Boletín Sociedad Española de Historia Natural 35: 423-436.