

***Uromyces dianthi* (Pers.) Niessl**

Roya del clavel

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

Descripción: Roya heteroica y macrocíclica. Forma uredinios y telios sobre *Dianthus*, *Arenaria* o *Silene*; los espermogonios y ecios sobre *Euphorbia*. Los uredinios son ovales de color pardo de óxido, siendo las urediniosporas elipsoides y de color pardo dorado, de 20-24 x 24-30 µm, fuertemente equinuladas con 3-4 poros ecuatoriales. Los telios son pardos oscuros y ovales y las teliosporas de color castaño y elipsoides; miden 23 x 25-29 µm. Los ecios, en el envés, son de color anaranjado y tienen hasta 0,5 mm de diámetro.

Huéspedes: Clavel.

Sintomatología: Aparece en las hojas y tallos de los claveles cultivados. Comienza causando manchas verde pálido sobre las que se forman masas de urediniosporas. Causa daños en hojas pudiendo llegar a la inutilización de la planta completa.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1992). Distribution of *Uromyces dianthi* (Pers.) Niessl. CMI Map 453, 2nd Edition.
- Rivero, J.M. del (1969). Enfermedades criptogámicas en flores y ornamentales. Anales del Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias 18: 169-190.