

***Tranzschelia pruni-spinosae* (Pers.) Dietel**

Roya

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

Descripción: Es una roya heteroica macrocíclica. En su ciclo produce espermogonios y ecios sobre *Anemone*, mientras que produce uredinios pardos dorados y telios oscuros sobre *Prunus*. Los ecios hipofilos son prominentes con un margen amplio revoluto, 3-5 lobulado; los uredinios son hipofilos, de color pardo dorado, con parafisos y forman urediniosporas fusiformes o clavadas, de 22-43 x 13-19 µm, con una pared pardo dorada marcadamente engrosada hacia el ápice. Los telios son hipofilos, oscuros y forman teliosporas bicelulares, globosas y de color castaño, que miden 28-40 x 17-23 µm. Las urediniosporas son fusiformes a clavadas, pardo doradas y engrosada la pared en el ápice.

Huéspedes: Albaricoquero, almendro, ciruelo, melocotonero.

Sintomatología: Causa la defoliación prematura, reducción del crecimiento de ramos, muerte progresiva local y reducción de la floración en la estación siguiente al momento de la infección.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1962). Distribution of *Tranzschelia pruni-spinosae* (Pers.) Diet. CMI Map 223, 2nd. Edition.