

***Alternaria solani* Sorauer**
Negrón

Sinónimos: *Macrosporium solani* Ell. & G.Martin.

Taxonomía: Reino Fungi, Hongos Mitospóricos (División Eumycota, Subdivisión Deuteromycotina. Clase Hyphomycetes).

Descripción: Los conidióforos emergen en solitario o en pequeños grupos, rectos o flexuosos, septados y de color marrón pálido u oliváceo. Las conidias que lleva son muriformes y de color pardo oliváceo o pálido. Suelen ser únicas, alguna vez están en cadenas, tienen un pico de longitud igual o mayor que el cuerpo de la espora y miden en conjunto 150-300 x 15-19 μm .

Huéspedes: Berenjena, patata, tomate.

Sintomatología: En plantas jóvenes causa podredumbre de cuello que mata al huésped. En plantas adultas se producen lesiones circulares con anillos concéntricos marcados y de superficie arrugada, en hojas y tallo. Llegan a provocar la muerte de la hoja. No suele afectar al fruto, pero en ocasiones lo llega a pudrir, entrando por la cicatriz del cáliz. También produce podredumbres en el tubérculo de la patata.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1972). Distribution of *Alternaria solani* Sorauer. CMI Map 89, 4th. Edition.
- Sardiña, J.R. (1945). Enfermedades de la patata. Publicación Estación Fitopatológica Agrícola de La Coruña 5: 111 pp.