

***Fusarium oxysporum* f. sp. *niveum* (E.F. Smith) Snyder & Hansen.**

Fusariosis vascular de la sandía

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

Descripción: Ver *F. oxysporum* f. sp. *basilici*.

Huéspedes: Sandía.

Sintomatología: Produce una flacidez y necrosis de las hojas, que inicialmente afectan a la planta unilateralmente y más tarde se extienden a toda ella. Otro síntoma en las plantas afectadas es la reducción en su desarrollo respecto de las sanas. Además, cuando se corta transversalmente el tallo de las plantas afectadas, se observa una coloración oscura en los tejidos vasculares que tiene valor diagnóstico cuando se considera junto con los otros síntomas.

Referencias:

- González Torres, R., Jiménez-Díaz, R.M., Gómez Vázquez, J. (1988). Incidencia y distribución de las fusariosis vasculares del melón y la sandía en Andalucía. *Investigación Agraria, Producción y Protección Vegetales* 3: 377-392.
- González Torres, R., Melero, J.M., Gómez Vázquez, J., Jiménez-Díaz, R. M. (1994). Fusariosis vasculares del melón y la sandía. *Fusarium oxysporum* f.sp. *melonis* y *F. oxysporum* f.sp. *niveum*. En (Díaz Ruiz, J.R.; García Jiménez, J.) *Enfermedades de las Cucurbitáceas en España. Monografías de la SEF* 1: 47-50.