

***Fusarium oxysporum* f. sp. *gladioli* (Mas.) Snyder & Hansen**

**Fusariosis del gladiolo**

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

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

**Huéspedes:** Gladiolo.

**Sintomatología:** Sobre bulbos produce podredumbre, cerca de la base o en la misma base del bulbo, de coloración marrón claro, poco visible al principio y que después evoluciona a marrón oscuro o negro, con una textura escamosa cuando el bulbo se seca. Estos síntomas en almacén evolucionan hasta la "momificación" del bulbo, de textura esponjosa y dura, muy similar a la "podredumbre seca" de la patata. Sobre el follaje puede provocar marchitez y amarilleamiento de hojas, hasta acabar desecándose. También es frecuente la aparición de "astas de toro", hojas que en sus primeros estadios de desarrollo se curvan tomando el aspecto de cuerno. Las plantas afectadas destacan claramente del resto por su forma y su tamaño, que queda raquíptico; no suelen producir vara floral.

**Referencias:**

- García-Jiménez, J. y Alfaro-García, A. (1985). Inspección fitosanitaria del bulbo de gladiolo: Estudio básico. Boletín del Servicio de Defensa contra Plagas e Inspección Fitopatológica. Fuera de serie 3. 71 pp.