

FASULYE KÖK ÇÜRÜKLÜĞÜ HASTALIĞI

(*Fusarium spp.*, *Rhizoctonia solani*, *Macrophomina phaseoli*,
Colletotrichum lindemuthianum)



Sap lekeleri

Hastalık belirtisi:

- Tohumun çimlenme döneminden bitkinin ileri dönemlerine kadar kendini gösterebilir.
- Bitki toprak yüzüne çıkmadan ölebilir, bu durumda tarlada boş alanlar görülür.
- Fide veya bitkinin ileri dönemlerinde meydana gelen hastalıkta, bitkide genel bir bodurluk, yapraklarda dökülme, sonunda da kurumalar ortaya çıkar.
- Hasta bitkinin kök sistemi ya hiç oluşmaz veya toprak yüzeyine yakın ikinci bir kök gelişmesi oluşur.
- Sapın içi boşalır ve rengi kiremit kırmızısı veya kahverengi bir renk alır.

Hastalığın görüldüğü bitkiler:

- Hastalığı tüm sebzelerde görmek mümkündür.

Mücadele yöntemleri:

Kültürel önlemler:

- Tohumluk hastalık görülmeyen tarlalardan sağlanmalıdır.
- Hastalık görülen alanlarda en az 2 yıl baklagil dışındaki bitkiler yetiştirilmelidir.
- Dengesiz gübrelemeden, özellikle fazla azotlu gübre vermekten kaçınılmalıdır.
- Taban suyu yüksek olan yerlerde ekim yapılmamalı veya toprak drene edilmelidir.
- Sık ekim ve aşırı sulamadan kaçınılmalıdır.
- Sulama suyu hastalıkla bulaşık olan alanlardan geçirilmemelidir.
- Hastalıklı bitkiler sökülerek yok edilmelidir.

Kimyasal mücadele:

- Kullanılacak ilaçlar ve dozları hakkında en yakın il veya ilçe müdürlüklerine başvurulmalıdır.



Kök ve kökboğazı lekeleri