

---

# *Ralstonia*

- *Ralstonia solanacearum* (*Pseudomonas solanacearum*) 50'den fazla familyaya ait birkaç yüz bitki türünde patojendir.
  - Konukçuları yer fıstığı, patates, domates, tütün, muz ve ekonomik anlamda önemli ağaçlar ve çalılardır.
-

- 
- Genellikle tohum kökenlidir.
  - Bakteri ksilem demetlerine yerleşir ve solgunluğa ve ölüme sebep olur.
  - Muzlarda böcekler vektör olabilir ve çiçek enfeksiyonu görülebilir.
  - Latent enfeksiyonlar patojenin yayılmasında önemli rol alabilirler.
-

- 
- Etmenin biovarları rapor edilmiştir.
  - Biovar 3 ve 4 ün konukçu dizisi genişdir.
  - Biovar 1 muz bitkisinde hastalık oluşturur.
  - Biovar 2 patates bitkisinden rapor edilmiştir.
  - Dut bitkisinde hastalık oluşturan biovar 5 rapor edilmiştir.
-