

Pantoea

- *Erwinia herbicola/Enterobacter agglomerans* ile ilgili cinstir
- *Pantoea stewartii* subsp. *stewartii*
- *Pantoea stewartii* subsp. *indologenes*
- *Pantoea ananas*
- *Pantoea citrea*
- *Pantoea agglomerans* pv. *milletiae*
- *Pantoea agglomerans* pv. *gysophilae*
- *Pantoea agglomerans* pv. *betae*

Acidovorax avenae subsp. *citrulli*

- Karpuz bakteriyel meyve lekesi hastalığı
 - Türkiye'de de tespit edilmiştir.
-

Xylophilus ampelinus

Bağda bakteriyel yanıklığa neden olur
Müşkülpesent bir bakteridir. İzolasyonu
zordur. Genel besi yerlerinde yavaş gelişir.

Burkholderia

- *Burkholderia* cinsi daha önce *Pseudomonas* cinsi içinde yer almaktadı idi.
- rRNA-DNA homolojisine göre 1982 yılında yeni bir cins olarak tanımlanmıştır.
- *Burkholderia caryophylli* karanfil bitkilerinde solgunluk ve gövde çatlamalarına sebep olur.
- *Burkholderia cepacia* soğanlarda acı çürüklüğe sebep olur.

-
- *Burkholderia gladioli* glayöllerde çürüklüğe sebep olur.
 - *B. gladioli* pv. *agaricicola* mantada yumuşak çürüklüğe, *B. glumae* ve *B. plantarii* çeltik bitkisinde, *B. graminis* buğdayda hastalıklara sebep olmaktadır.
 - Bu cins içinde önemli insan ve hayvan patojenleri de bulunmaktadır.
-