



## BAĞ KÜLLEMESİ (*Uncinulanecator*)

Etmen; fungus olup omcanın tüm yeşil organlarında görülür. Etmen Sıcak ve kurak havalarda her yıl görülür. İlk gelişme döneminde genç yapraklarda hastalık zor fark edilir. Yaprığın alt yüzünde yağ lekesi görünümünde belirir üst yüzünde renk açılması yapar. Yaprak yaşlandıkça parlaklığını kaybeder, kalınlaşır ve gevrekleşir. İleri dönemde, yaprağın alt ve üst yüzleri kirli beyaz renkte kül serpilmiş gibi bir görünüm alır. Kenarları kıvrılır normal şeklini kaybeder. Çiçek, sülük ve salkım saplarında da aynı şekilde kirli beyaz ve tozlu bir görünüm oluşur. Hastalığa erken yakalanan daneler küçük kalır. İrileşebilmiş veya olgunlaşmadan hemen önce yakalanan daneler sapı doğrultusunda çatlar meyve eti ve çekirdeklerinin dışa fırladığı görülür. Çubuklar üzerinde de irili ufaklı yada tümünden kaplama yeşilken siyahımsı, sonbaharın geç dönemlerinde kahverengiye dönen lekeler oluşur.



Kışı bitkinin kabukları altında ve tomurcukların içinde geçirir. İlkbaharda bitki ile gelişir. 20-27°C gelişir. Gelişme 35°C'de durur ve 40°C'de 24 saat içinde ölür. Hastalık Ülkemizin hemen her yöresindeki bağlarda görülmekte olan bağ küllemesine ilaçlama yapılmaması halinde %90 lara varan ürün kaybı olabilmektedir.





### Mücadelesi:

**Kültürel Önlemler:** Bağlarda enfekteli dallar budanarak yakılmalı, havalandırma ve güneşlenme sağlanmalı, toprak işlemesi iyi yapılmalı, bitki artığı ve budanan kabuklar bağdan uzaklaştırılmalıdır.

### Kimyasal Mücadele:

**İlk ilaçlama:** Çiçekten önce sürgünler 25-30 cm boya erişince, **İkinci ilaçlama:** Çiçek taç yapraklarının döküldüğü ve korukların saçma tanesi iriliğini aldığı zaman. **Üçüncü** ve diğer ilaçlamalar: İkinci ilaçlamadan sonra, kullanılan ilacın etki süresi, hastalığın gelişme durumu dikkate alınarak yapılmalıdır.

### Kullanılacak ilaçlar ve Dozları:

*Üretici Kayıt Defteri* ile birlikte en yakın İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü veya reçete yazma yetkisi olan Ziraat Mühendislerine başvurularak kullanılacak ilaçlar reçete ettirilmelidir.

## BAĞ KÜLLEMESİ



Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı  
Şube Müdürlüğü

No: B/5  
2018



SAMSUN İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

<http://samsun.tarimorman.gov.tr>

E-Posta : [samsun@tarimorman.gov.tr](mailto:samsun@tarimorman.gov.tr)

Kılıçdede Mah. Abdülhakhamit Cad. No:5 55060 İlkadım/SAMSUN

Telefon : 0362 2313700 (3 Hat) Faks : 0362 2332163



SAMSUN  
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ