

Bağlarda Don Zararı Sonrası Neler

Yapılmalıdır?

- Bitki koruma açısından ölükol, külleme, mildiyö, gibi hastalıkların mücadelesi sezon boyunca normal şekilde devam ettirilmelidir.
- Ana gözlerin tamamen zararlanması durumunda yedek gözlerin sürmesi beklenmelidir. Yeni gelen sürgünlerde salkım olup olmamasına göre budama ve bitki besleme faaliyetleri yapılmalıdır.
- İlk aşamada ilave sulama ve gübreleme uygulamaları maliyeti artıracığından gereksiz olabilir.
- Çok az ürün meydana gelmesi veya hiç ürün kalmaması durumunda dahi budama, bitki besleme, toprak işleme ve zirai mücadele gibi uygulamaların ihtiyaç dahilinde gerçekleştirilmesi bir sonraki sezon için gereklidir.



T.C

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel
Müdürlüğü

MANİSA BAĞCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ

Tel : 0 (236) 211 10 71
Faks : 0 (236) 211 10 72
manisa.bagcilik@tarimorman.gov.tr

© 2025 TAGEM

T.C
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel
Müdürlüğü

Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

MANİSA

2025

BAĞLARDA ZİRAİ DON ZARARI SONRASI YAPILACAK UYGULAMALAR

İlkbahar Geç Donları

Bağlarda uyanmanın ardından meydana gelen ilkbahar geç donları ciddi verim ve kalite kayıplarına yol açabilmektedir. Hasarın boyutu; düşük sıcaklık derecesi, maruz kalma süresi ve bitkinin fenolojik dönemine göre değişebilmektedir. Don zararının etkisi parselin konumuna, yetiştirilen çeşide, uygulanan destek sistemine ve alınan koruyucu önlemlere göre farklılık gösterebilmektedir.



Fenolojik Dönemler

Asmanın fenolojik dönemlerine, gözlerin uyanma durumuna ve yeşil sürgün oluşumuna göre soğuktan zarar görme dereceleri farklılık göstermektedir. Hava sıcaklıklarının -2 - 4 °C'ye düşmesi ile açılmak üzere olan kış gözlerine (primer tomurcuklar) zarar verebilmektedir. Taze sürgünler (yeşil sürgün) ise düşük sıcaklıklara daha az dayanıklı olduğundan -2 -3 °C'deki soğuğa ancak birkaç dayanabilmektedirler. Çiçek salkımları ise 0 ile -1 °C'de zarar görebilmektedir. Don zararı çiçeklenme döneminde henüz sürgün büyümesi gerçekleşmeden meydana gelir ise budama yapılması uygun değildir. Bitkinin tekrar uyanması beklenerek zarar gören kısımların uzaklaştırılması uygun olacaktır.

- Don riskine karşı tarım sigortası yaptırılmalı, dondan zarar gören arazilerimiz varsa öncelikle TARSİM'e bildirilmeli ve bağlı bulunduğumuz İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne afet ihbar dilekçesi başvurusu yapılmalıdır.
- Zarar durumu netleşinceye ve hasar tespit çalışmaları sonuçlandırılıncaya kadar zarar gören sürgünler koparılmamalı, herhangi bir budama, aralama ve benzeri müdahalede bulunulmamalıdır.

