

DEVAM EDEN

AFA ADI : Meyve-Bağ (A08)
PROGRAM ADI : Subtropik Meyveler (P09)

Proje No:	BBMB-11-27
Proje Başlığı:	Batı Akdeniz Bölgesinde Muz Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi
Alt Proje Başlığı:	Örtüaltı ve Açıkta Yetiştirilen Muzlarda Meyve Çatlamasının Fizyolojik Olarak İncelenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş:	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Proje Destekleyen Kuruluş:	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Projeyi Yürütücüsü:	Dr. Dilek GÜVEN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Hamide GÜBBÜK Dr. Cevdet Fehmi ÖZKAN Dr. Filiz ÖKTÜREN ASRI E.İşıl DEMİRTAŞ Bekir MARAL Nuri ARI.
Başlama- Bitiş Tarihleri:	2012-2014
Proje Toplam Bütçesi:	2012: 7000 TL 2013: 6000 TL 2014: 2000
Proje Özeti:	<p>Bu proje ile ülkemizde özellikle kış aylarında gerek açıkta ve gerekse örtüaltında yetiştiricilikte muz meyvesinde önemli verim ve kalite kayıplarına neden olan çatlamanın fizyolojik olarak incelenmesi amaçlanmıştır. Çatlama sadece yeşil muzlarda görülmeyip, aynı zamanda olgunlaşma aşamasında da meydana gelebilmektedir. Çatlama ve bunun nedenleri ile ilgili ülkemizde somut çalışmalar henüz yapılmamıştır. Çatlamının meydana gelmesinde özellikle gece gündüz sıcaklıkları arasındaki dengesizlik yanında, besleme (özellikle kalsiyum dengesizliği), derimin erken ya da geç yapılması ve su düzeni gibi faktörlerinde önemli rol oynadığı düşünülmektedir. Bu çalışmada, değişik derim dönemlerinde gerek açıkta ve gerekse örtü altında yeşil muzlarda ve olgunlaşma aşamasında çatlamış ve normal meyvelerde, bitki besin maddesi analizleri yapılarak çatlama ile bitki besin maddeleri arasındaki ilişki belirlenecek ve buna göre gübreleme programlarında ipuçlarının yakalanması hedeflenmekte aynı zamanda muz için uygun derim zamanının da belirlenmesi sağlanacaktır.</p>
Anahtar Kelimeler:	Meyve çatlaması, muz, bitki besleme