

Dikim: Yeni meyve bahçesi tesisinde en önemli hususlardan biride toprak analizi yaptırmaktır. Analiz sonuçlarına göre toprak hazırlığının yapılması gereken bahçelerde gereken bahçelerde; sıra arası ve sıra üzeri mesafelere dikkat edilerek fidan dikim yerlerinin işaretlenmesi önemlidir. Fidan çukurları en az 70 cm derinlikte ve 60 cm genişliğinde olmalıdır. Fidanlar aşı yerleri güneye bakacak şekilde genel itibariyle güney yöneyli bahçeler kurulmasına dikkat etmek gerekmektedir.

Budama: Elma bahçelerinde diğer meyve yetiştiriciliğinde de olduğu gibi ilk 3-4 sene şekil budaması önemlidir. Son yıllarda tam bodur plantasyonlu bahçe tesisleri önem kazandığından dolayı telli ve hareketli sisteme adapte olması amacıyla elma anaçları konik şekilde ve 'İnce İğ' terbiye sistemi, oluşturulur.



Gübreleme: Meyvecilikte gübreleme programları belirlenirken mutlak suretle toprak ve yaprak analizlerine dikkat etmek gerekir. Her sene aksatmadan yapılması gereken bu uygulamaya göre belirlenecek gübreleme programı ile verim artışının sağlanabileceği modern elma yetiştiriciliğinde unutulmamalıdır.

Detaylı Bilgi İçin İl ve İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerimize Başvurunuz.

Ordu İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü
Akyazı Mah. Kanuni Sultan Süleyman Cad.
52200 - ORDU

Tel: 0 (452) 233 95 30 (3 Hat)
Fax: 0 (452) 233 95 39
www.ordutarim.gov.tr



T.C.
ORDU VALİLİĞİ
İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜDÜRLÜĞÜ



BODUR ELMA

YETİŞTİRİCİLİĞİ



ORDU - 2012

İklim İstekleri: Elma ağacı genel itibariyle sert kışlara dayanıklıdır. Gövde -35,-40 °C, açmış çiçekler 2,2 °C ve küçük meyveler -1,5 °C kadar dayanabilmektedir. Soğuklanma ihtiyacı yaklaşık 1000 saattir. Yıllık yağış miktarı 600 mm olan yerlerde başarılı bir şekilde yetiştirilir.



Toprak İstekleri: Elma genellikle her türlü toprakta yetişebilmektedir. Ancak toprak derinliği 2 m ve daha fazla olan normal kireçli ve pH 6- 6,5 olan topraklar elmada verimi artırır.



Anaçlar: Elmada “Generatif ve Vejetatif” olmak üzere 2 çeşit anaç bulunmaktadır. Vejetatif yollarla elde edilen klon anaçlar modern meyvecilikte arzulanan anaç-kalem standardizasyonu için önem arz etmektedir.

Elmada anaçlar “**Çok Bodur, Yarı Bodur, Kuvvetli ve Çok Kuvvetli**” olarak 4 gruptur.

Çok Bodur Anaçlar: M-9, M-8, M-26 ve M-27 elmada tam bodur anaçlardır. 1,5m x 3,5m sıra arası ve üzeri aralıklarda dikilmesi gereken bu anaçlar “Damla sulama sistemi” ve “Telli Terbiye ve Herkleme” kullanılarak bahçe tesis edilmelidir.

Yarı Bodur Anaçlar: M-7, MM-106 yarı bodur anaçlardır. Pamuklu Bite dayanıklı ancak kök çürüklüğüne hassastırlar. Dikim Aralıkları 3m x 5m, 4m x 6m, 3m x 6m olarak dikilmesi gerekmektedir.

Kuvvetli Anaçlar: MM-111 kuvvetli ve dik gelişen anaçtır. Köklenmesi çok iyidir. Dikim aralıkları mutlaka en az 5m x 6m, 6m x 6m veya 5m x 7m olmalıdır.

Çok Kuvvetli Anaçlar: MM-109 ve MM-25 elmada kuvvetli anaçlardır. Ancak modern bahçe tesisinde tercih edilen anaçlar değildir.

Döllenme Biyolojisi: Elma ağaçları kendine kısırdır. Bunun için mutlaka ana çeşidi dölleyici elma çeşitleri kullanılmalıdır. Bahçede her 3. Sıranın 3. Ağacı dölleyici olacak şekilde kurulmasına dikkat edilmelidir. Arı kovanlarının bahçede kullanılması verimi %90 arttırmaktadır.