



MEYVE FIDANI DİKİMİ

Meyve fidanları dikildikleri yerde kalacağından dikim yerinin seçimine özen gösterilmelidir. Bahçe tesis edilecek yerin yanlış seçimi daha sonra telafi edilemez ve üreticiyi önemli zararlara uğratar.

Dikim yerinin seçiminde ;

1- İklim

2-Toprak

3-Su faktörleri etkilidir.

İklim özelliği olarak yetiştirilecek meyve çeşidi o yörede ekonomik olarak yetiştirilmeye uygun olmalıdır.

Seçilen arazinin toprak özellikleri derin, geçirgen, organik maddece zengin, tınlı, kili-tınlı yapıda olmalıdır.

Etkili Toprak derinliği;

Elma, erik, ayva ve fındık gibi yüzlek köklüleri için en az 1 metre,

Armut, vişne ve şeftali için 2 metre,

Kayısı, badem, ceviz ve zeytin gibi

derin köklü ağaçlar için 2-4 metre, derinlikte olmalıdır.

Taban suyu meyvelerin büyüme döneminde 1 metreden daha az olmamalıdır. Topraktaki taban suyu derinliğinin 2 m olması meyve ağaçları için uygundur.



Toprak pH' sının 5-7 arası olması meyve ağaçları için uygundur.Toprak tuzluluğu ve sodyum miktarının normal değeri E_i mmho/cm 2'den az değişir sodyum %15 den az olmalıdır.

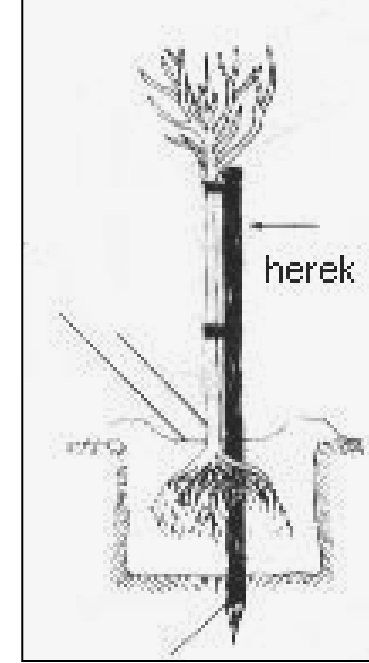
Meyve dikilecek arazide 0-30, 30-60, 60-90, 90-120 cm derinliklerden örnekler alınarak toprak analizleri yapılır. Meyve fidanı dikilecek arazi derin sürülerek pulluk tabakası kırılır, tesviye edilerek fidan dikimine hazırlanır, fidan çukurları işaretlenir. Fidan çukurları dikimden önce açılmalıdır.

Fidan dikim zamanı dikim yapılacak yerin iklim şartlarına göre değişir. Kışı soğuk geçen az kar yağan ve toprağın donma tehlikesi olan yerlerde fidan dikimi erken ilkbaharda ağaçlara su yürüme dönemine kadar yapılabilir. Don tehlikesi olmayan yerlerde sonbahardan başlayarak ağaçlara su yürüme dönemine kadar dikim yapılabilir.Bu bölgelerde en uygun dikim zamanı sonbahar döneminde ağaçlar yapraklarını döktükten sonra, soğukların başlamasına kadar olan zamandır. Meyvecilik yapılacak yerde sulama suyunun bol ve kaliteli olması gerekir.

Fidan çukurunun açılması sırasında toprak çok nemli ve kesekli olmamalı, toprak kolay parçalanabilir olmalıdır. Fidan çukurları açılırken üsten çıkan toprak ayrı, alttan çıkan toprak ayrı olarak yığılır. Çukurlar açıldıktan sonra drenajını kontrol etmek için araziye temsil edebilecek birkaç noktada 1X1 m derinliğinde açılana çukurlara su doldurulur; bu su



12-24 saatte akıp gitmezse drenaj yetersizliğinden dolayı başka bir arazi denenmelidir.



Dikilecek meyve fidanının dikim budaması dikimden önce yapılmalıdır. Kökleri kopuk, yaralı, kurumuş, fazla uzun, üst üste gelmiş kökler budanarak ayklanır. Taç kısımları dallı ise dalların üzerinde 2-3 göz kalacak şekilde dallar budanır. Meyve fidanını çeşidine ve verilecek budama şekline göre cevizler üzerinde sağlıklı gözler bulun

nan 80-120 cm' den diğer meyve fidanları 60-80 cm den aşı gözüne bakan bir göz üzerinden tepe vurma işlemine tabi tutmak gerekir.(Cevizlerde sağlıklı göz sayısı az ise tepe vurma ötelenebilir)

Fidanlar dikime hazırlandıktan sonra dikim tahtası yardımıyla dikimleri yapılır. Fidanların dikimi esnasında fidan çukurunun üstünden ayrılan toprağa 2-3 kürek yanmış ahır gübresi ve 200-300gr DAP (Diamonyum fosfat) veya süper fosfat gübresi ile iyice karıştırılarak fidanın yerleştirileceği kısım kümbet şeklinde oluşturulur.



Fidan köklerinin altı boş kalmayacak şekilde; taş, kesek gibi köklere zarar verebilecek cisimler ayıklanarak aşı yeri toprağın 3-5 cm üstünde kalacak şekilde çukura yerleştirilir.

Köklerin üstüne biraz toprak örtülür ve fidanın çukurunun her tarafındaki toprak iyice çığnenerek köklerin toprakla teması sağlanır.

Fidan çukuru tamamen doldurulur ve aşı yeri açıkta bırakılır. Bu işlemler yapılırken toprağın çökme mesafesi de göz önünde bulundurulmalıdır. Dikim tamamlandıktan sonra can suyu verilir. Fidan çukurunun dışından sulama çukuru açılarak sulama esnasında fidan gövdesinin ve kök boğazının direk olarak su ile teması önlenerek hastalık faktörlerinin bulaşması önlenmiş olur.



**SERTİFİKALI
FİDAN
KULLANINIZ.**

SAMSUN İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

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

E-Posta : samsun@tarimorman.gov.tr

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

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



MEYVE FİDANI DİKİMİ



Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı
Şube Müdürlüğü

No: M/5
2018



SAMSUN
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ