

10. Hafta Bağ tesisi; yer seçimi, anaç ve çeşit seçimi, ekonomik faktörler, arazinin hazırlanması, dikim sistemleri ve fidan dikimi.

BAĞ TESİSİ

Yer Seçimi:

1. Ekolojik faktörler
2. Ekonomik faktörler dikkate alınmalıdır.

Ekolojik Faktörler:

1. İklim: Sıcaklık (Ortalama sıcaklık değerleri, Etkili Sıcaklık Toplamı, soğuklama isteği, kış donları, geç donlar), Işık
2. Toprak: Derinlik, yapı, pH, tuzluluk, taban suyu
3. Su: Yağış (miktarı, düzeni), sulama olanağı, su kalitesi
4. Arazi: Konumu, topoğrafik yapısı, meyil (eğim ve yönü)

Ekonomik Faktörler:

1. Ulaşım
2. Su ve enerji kaynaklarına uzaklık
3. Arazi ıslahı (temizlik, seki-teras, tesviye)

Tür ve Çeşit Seçimi

Anaç Seçimi

- Ülkemizde bağcılığa uygun yörelerin filoksera ve nematodlarla bulaşık olduğu kabul edildiğinden, bağ tesislerinde Amerikan asma anaçları üzerine aşılı yetiştiricilik zorunludur.

Tozlanma İsteğinin Bilinmesi

- Bazı üzüm çeşitleri de (Çavuş, Hönüsü, Tahannebi) çiçek tozları kısır olduğundan tozlayıcıya gereksinim duyulmaktadır.

Dikim Planlaması

1. Tür ve çeşitlerin yerleşimi
2. Yol güzergahları ve genişliklerinin belirlenmesi
3. Dikim sisteminin ve sıklığının belirlenmesi
4. Fidan sayısının belirlenmesi
5. Sıra yönlerinin belirlenmesi
6. İşaretleme

7. Dikim

Dikim Sistemleri

- Dikim Sıklığı

Bağ tesisinde dikim sıklığı:

- Ekolojik koşullara (EST, yağış, toprak yapısı)
- Terbiye şekline (gövde yüksekliği, taç genişliği)
- Değerlendirme şekline (sofralık, kurutmalık, şaraplık)
bağlı olarak 50-1000 omca/da arasında değişir.

Arazi Hazırlığı

1. Temizlik
2. Teraslama (%12'den daha meyilli arazilerde)
3. Tesviye (engebeli arazilerde)
4. Dikim Yerlerinin İşaretlenmesi
 1. Arazinin şekline uygun olarak iki ana hat çekilir.
 2. Sıralara paralel hatta, yeterli sayıda dik çıkılır.
 3. Önce dik çizgiler üzerindeki işaretleme tamamlanır.
 4. Ardından da diğer kısımlar doldurulur.
 5. Dikim yerleri herak çakılarak belirlendikten sonra dikim tahtası kullanılarak fidan yeri sabitlenir.
 6. İşaret herekleri merkez alınarak dikim çukurları açılır.

Fidan Dikimi

- Dikim çukurları; kürek, bel, motorlu el burgusu, traktörün kuyruk milinden hareket alan burgularla açılabilirdiği gibi son yıllarda sık dikim şaraplık üzüm bağlarında olduğu gibi dikim makinesi ile doğrudan dikim de yapılabilmektedir.