

CEVİZ TARIM TAKVİMİ

AYLAR	İŞLEMLER
EKİM	<ul style="list-style-type: none">-Toprak analizi için toprak numunesi alınır.-Toprak işlenmesi yapılır.-Hasat artıkları ve kurumuş meyveler bahçeden uzaklaştırılır.-Fidan çukurlarının yerler işaretlenir ve çukurlar açılır.
KASIM	<ul style="list-style-type: none">-Fidan çukurlarının açılmasına devam edilir. Açılan çukurlardaki toprağın oturması için beklenir.-Toprak işlenmesi ile birlikte, çiftlik gübresi uygulaması da sürdürülür. Aynı zamanda, fosforlu ve potaslı gübrelerin verilmesine de başlanır.
ARALIK	<ul style="list-style-type: none">-Fidan dikimine hava koşullarına göre başlanır.
OCAK	<ul style="list-style-type: none">-Fidan dikimine devam edilir.-Çiftlik gübresi sonbaharda verilmemiş ise bu ayda mutlaka verilmelidir.
ŞUBAT	<ul style="list-style-type: none">-Fidan dikimi yapılır.-Ocak ayında yapılması gereken işlerden, gerçekleştirilmemiş olanlar sonuçlandırılır.-Uygun hava koşullarında toprak işlenmesine başlanır.
MART	<ul style="list-style-type: none">-Toprak işleme bitirilir.-Fosforlu gübreleme işlemi tamamlanır.-Ceviz fidanlarında çeşit değiştirme amaçlı Dilcikli İngiliz Aşısı yapılır.-Budama tamamlanır ve çeşit değiştirme işlemleri için aşı kalemi alınır-Tarımsal mücadeleye devam edilir.

NİSAN	<ul style="list-style-type: none">-Fidanlarda ot çapası yapılır.-Cevizlerin uyanması ile azotlu ve potasyumlu gübrelemeye başlanır.-Ceviz ağaçlarının uyanması ile çeşit değiştirmek için kalem aşısı işleri yapılır.-Meyve bahçelerinde toprak işleme bitirilir.-Cevizde elma iç kurdu için feromon tuzakları asılır.-Ceviz ağaçlarının uyanması ile hastalıkları önlemek için bakırlı preparatlarla ilaçlama yapılır.
MAYIS	<ul style="list-style-type: none">-Fidanlar sulanır ve ot çapası yapılır.-Azotlu ve potasyumlu gübrelemeye devam edilir.-Yeşil sürgün budaması yapılır.-Aydın son haftasında aşının altındaki sürgünler temizlenir.-Zirai mücadele işlerine devam edilir.-Cevizde elma iç kurdu mücadelesi için feromon tuzaklar kontrol edilir.(Mücadele zamanının belirlenmesi ve ekonomik zarar eşiğinin belirlenmesi.
HAZİRAN	<ul style="list-style-type: none">-Ot ile mücadele sürdürülür.-Azotlu ve potasyumlu gübrelemeye devam edilir.-Ekolojik duruma göre sulama yapılır.-Zararlılara karşı mücadele işleri sürdürülür.
TEMMUZ	<ul style="list-style-type: none">-Ot alma ve sulama işlerine devam edilir.-Azotlu ve potasyumlu gübrelemeye devam edilir.-Zararlılara karşı mücadele işleri sürdürülür.-Çöğür tavaları sulanır, otları alınır ve yapılan göz aşısı kontrol edilir.-Bitki besleme kullanılan gübre oranlarının tespiti ve gelecek yıl için gübreleme rasyonu için yaprak analizi yaptırılır.(Birinci yaprak analize gönderilir.

AĞUSTOS	<ul style="list-style-type: none">-Azotlu ve potasyumlu gübrelemeye devam edilir.-Evvelce yapılmış sürgün aşılardan süren sürgünlerin, rüzgarlardan kırılmamaları için bağlama işleri yapılır.-Havalar kurak gidiyorsa sulama işlemi sürdürülür.-Fidanlıklarda hastalık ve zararlılara karşı mücadele yapılır.
EYLÜL	<ul style="list-style-type: none">-Hasada başlanır.-Hasat artıklarının bahçeden uzaklaştırılması sağlanır.-Bahçelerde zirai işlemler sürdürülür.

NOT: Hastalık ve zararlılarla mücadele için teşhisin konulmasından sonra İl ve İlçe Müdürlüklerimizden verilecek ilaç tavsiyesine göre mücadeleye başlanır. Gübreleme ile ilgili işlemler yaprak ve toprak analizi sonucu İl ve İlçe Müdürlüğümüz tavsiyesi ile yapılmalıdır.

CEVİZ BAHÇESİNİN BAKIMI

Ceviz ağaçları yazları bol güneşli, kışları orta ılıman geçen, soğuk rüzgârlardan korunmuş arazilere daha çabuk uyum sağlar. Taban suyu seviyesi 2,5-3 metreden yukarı olmayan, su tutmayan, nemliliğini muhafaza eden derin topraklarda iyi gelişim gösterir. Su tutan killi topraklarda ve durgun sulu yerlerde gelişim gösteremez. Fazla nem ve durgun sular kökler için gerekli olan oksijenin alınmasını engeller, bu nedenle kök gelişmesi yavaşlar ve gelişim durur. Toprak ve sudaki tuza karşı hassastır. Tuzluluk arttıkça verim kaybı da artar.

*Bahçe tesisinde %5 oranında tozlayıcı çeşit kullanılmalıdır.

*İlkbahar don riski görülen alanlarda geç uyunan çeşitler tercih edilmelidir.

1. Bahçe Bakımı

- a. Toprak analizleri sonucu toprağınızın ihtiyacına uygun seçilecek gübreler kullanılır.
- b. Bahçenizin toprak havalandırılmasına dönük çalışmalar ve temizliği yapılır.
- c. Bitki koruma ürünleri kullanılarak hastalıklar ve zararlıların ekonomik kayıplara neden olması engellenir.
- d. Uygun sulama sisteminin hazırlanır.

2. Fidan Bakım

- Dikime takiben 3 yıl arka arkaya şekil budaması yaparak ağaç taçlandırılır. Katlar oluşturularak ana - merkezi dallar belirlenir.
4. yılda ürüne yatırılacak dallar üzerinde çalışma yapıp, eksiklikler giderilir.
5. yılda son ürün budaması yapılarak bahçenin verime yatması sağlanır.

Dikim sıklığı toprak verimliliğine göre ayarlanmalıdır

Ceviz fidanlarını 6*4 - 7*3,5 - 8*4 - 7*7 - 10*7 - 8*8 - 9*9 - 10*10 metre mesafelerde dikişebilirsiniz.

- 6*4 mt. Dikim aralığı=1 dönüme 43 adet ceviz fidanı dikilir.
- 7*3,5 mt. Dikim aralığı= 1 dönüme 40 adet ceviz fidanı dikilir.
- 7*5 mt. Dikim aralığı= 1 dönüme 29 adet ceviz fidanı dikilir.
- 8*4 mt. Dikim aralığı=1 dönüme 31 adet ceviz fidanı dikilir.
- 7*7 mt. Dikim aralığı=1 dönüme 20 adet ceviz fidanı dikilir.
- 10*7 mt. Dikim aralığı =1 dönüme 17 adet ceviz fidanı dikilir.
- 8*8 mt. Dikim aralığı=1 dönüme 15 adet ceviz fidanı dikilir.
- 9*9 mt Dikim aralığı=1 dönüme 12 adet ceviz fidanı dikilir.
- 10*10 mt. Dikim aralığı=1 dönüme 10 adet ceviz fidanı dikilir.

Fidan çukurlarını 150*150 cm ebadında kazıp (fidanların aşu kısmı topraktan 5 cm yukarıda olacak şekilde) dibine bir miktar yanmış hayvan gübresi atmanızı öneriyoruz. Dikimden önce açılan çukurların oturması için bir ay beklenmesi gerekmektedir. Diktikten sonra mutlaka yeterli seviyede can suyu veriniz.

FİDAN GELİŞİMİNDE İLK ÜÇ YIL

Fidanlarınızın özellikle ilk üç yıl yabancı ot temizliğine dikkat ederek, yanmalarını ve kurumalarını engelleyiniz. İlk 3 yıl fidanların başlarındaki meyveler daha tomurcuk iken elle koparılması daha sağlıklı olur. Çünkü fidan bu 3 yıl içerisinde kök ve boy gelişimini

tamamlamak zorundadır. Fidanlar dikildikten sonraki bahar aylarında aşının altındaki yabancı filizler kesinlikle temizlenmeli. Sadece aşı kısmındaki sürgünün gelişmesi sağlanmalı. Bahar aylarındaki gübreleme işlemleri sırasında teknik yardım almak için bizlerle iletişim halinde olunuz.

CEVİZ AĞAÇLARINDA GÖRÜLEN EN ÖNEMLİ HASTALIKLAR

❖ CEVİZ ANTRAKNOZU

Ağacın yaprakçık, meyve, genç sürgün ve yaprak saplarında görülen bu hastalıktan dolayı ağaç yaz ortalarında kenarları kurumuş, kavrulmuş ölü yapraklarla kaplanır ve bu yapraklar daha sonra dökülür. Meyve kabuğundan meyvelere geçebilen bu hastalık, meyvede küçük noktalar veya daha büyük kara lekeler halinde görülür. Anadolu topraklarında genel anlamda görülen hastalıkların başında gelir. Enfeksiyon şiddetli ise ağaç yapraksız kalır. Hastalık meyvede küçük noktalar veya daha büyük lekeler halinde görülür. Sonbaharda yere dökülen yaprakların toplanarak imha edilmesi, enfeksiyon kaynağını önemli ölçüde düşürür.

Hastalığın her yıl görüldüğü yerlerde hazır bakırlı preparatlarla ağacın bütün gövde ve dalları iyice yıkanacak şekilde ilaçlanır. Yağışlardan sonra ilaçlama tekrarlanmalıdır.



❖ BAKTERİYEL YANIKLIK

Hastalığın ilk belirtileri yapraklarda görülür. Bakteri sayısız lekeler ve çizgi şeklindeki oluşumlar yaprak yüzeyini tamamen kaplayarak yaprakta şekil bozukluklarına ve deformasyonlara neden olur. Genç sürgünler hastalıktan daha çok etkilenir. Özellikle erken ilkbahar donlarından sonra yeşil sürgün ve tomurcuklarda yanıklık belirtisi çok karakteristiktir. Ceviz henüz fidan döneminde hastalığa yakalanırsa bütünüyle kuruyup ölebilir. Daha yaşlı ağaçlarda ise hastalık genç sürgünlerde kurumalara neden olur. Hastalıklı bitkide erkek ve dişi çiçekler bütünüyle kararır ve kurur. yüzeyinde küçük, başlangıçta yağ yeşili, daha sonra siyahlaşan ve hafif çökük lekeler görülür. Zamanla bu lekeler yaygınlaşarak çürüklere neden olurlar. Meyvedeki lekeler çoğu kez kabukla sınırlı kalmaz, cevizin iç kısımlarına da yayılır. Cevizin rengi değişerek tadı acılaştır. Meyveler küçükken enfeksiyona uğrarsa önemli oranda meyve dökümü gözlenir. Etkilenen ceviz alanlarında %50 'nin üzerinde ürün kaybı olabilmektedir.

Hastalıklı sürgün ve dallar kesilerek imha edilmelidir. Erken dönemde dökülen hastalıklı meyveler toplanarak imha edilmelidir. Hava sirkülasyonunu sağlayacak şekilde budama yapılmalıdır.

İlaçlama zamanı İlk ilaçlamalara yaprak tomurcuklarının patlama döneminde başlanır ve kullanılan ilacın etki süresi göz önünde bulundurularak enfeksiyon koşulları ortadan kalkıncaya kadar devam edilir. İlaçlama, rüzgarsız havalarda ve bitkinin tüm yüzeyinde iyi bir kaplama sağlayacak şekilde yapılmalıdır.

