

**T.C.**  
**TARIM VE ORMAN BAKANLIĐI**  
**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez M¼d¼rl¼Đ¼**



**CEVİZ ÇEŞİT**  
**TESCİL RAPORU**

**HİLAL**

**Ankara-2021**

## **HİLAL**

### **CEVİZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR**

Meyve çeşitleri, Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliğinin 31. maddesi gereği Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü tarafından melezleme ıslah yöntemi ile geliştirilen **HİLAL** ceviz çeşit adayı 2018-2020 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. Tescil denemesi süresince çeşit adayları Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk testlerine tabi tutulmuştur. FYD testleri, Çağlayancerit Aksu Mah. Ahmet UYAN çiftçi bahçesindeki lokasyonda, 2010 yılında çöğür anacı üzerinde aşılansarak dikilmiş 6'şer adet ağaç üzerinde yürütülmüş ve denemelerde çeşit adaylarının morfolojik gözlemleri yapılarak çeşit özellik belgeleri düzenlenmiştir.

2 yıllık Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **HİLAL çeşit adayının:**

**HİLAL** çeşit adayının bazı bitkisel özellikleri; Ağaç gelişme kuvveti “Orta”, “Bir yaşındaki sürgünlerin ucunda yani tacın dış yüzeyinde” meyve ( 3) tutmaktadır. Çeşit adayı Yaprak tomurcuğunun patlama zamanı “Orta”, Erkek çiçek açma zamanı “Orta”, Dişi çiçek açma zamanı “Orta”, Erkek çiçeklerin dişi çiçeklere göre çiçek açma zamanı “Homogamy ”, Meyve Olgunlaşma zamanı “Orta”, Yaprak döküm zamanı “Orta Erken” olarak tespit edilmiştir.

**HİLAL** çeşit adayının bazı meyve özellikleri; Meyve büyüklüğü “Çok büyük”, Meyve birleşme yeri boyunca boyuna kesit şekli “Oval” olan çeşit adayının, Meyve birleşme yerine dik olarak boyuna kesit şekli “Oval”, Meyve birleşme yerine dik olarak tabanın şekli “Yuvarlak”, Meyvenin birleşim yerine dik bakıldığında uç kısmın şekli “Yuvarlak”, Meyve apikal uç kısmının görüntüsü “Kuvvetli”, Meyve birleşme yeri üzerinde yastığın duruşu “Üst 2/3’ünde”, Meyve kabuk yüzeyinin yapısı “Orta derecede oluklu”, Meyve kabuk kalınlığı “İnce”, Meyve: kabuk iki yarısının birbirini tutması “Zayıf”, Meyve içi çıkarılma kolaylığı “Çok kolay”, Meyve içi büyüklüğü “Büyük”, Meyve içi kabuklu ağırlık / meyve iç ağırlığına oranının (Randıman) ise “Çok Yüksek” özellikler gösterdiği tespit edilmiştir.

**HİLAL** ceviz çeşit adayı; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

19.03.2021 tarihinde yapılan tescil komitesi toplantısında ceviz çeşit adayı **HİLAL** ismi ile tescil edilmiştir.





**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon  
Merkez Müdürlüğü**