

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

MEYVE EŐIT
TESCİL RAPORU



KESTANE
KARYA
DİLA
ERTAN
KARASU
İBRAHİMBEY İŐIKLAR

KUŞBURNU
AY
CEVİZ
BAYINDIR (CVZ 7)
HAFIZALİ (CVZ 11)
AHSEN (CVZ 12)
GAFARLI 46 (CVZ 13)
MS 19 (CVZ 14)
KAŞKA (CVZ 15)

MUZ
NEFİR DENİZ
KİRAZ
BALDAMLA

Ankara-2022

MEYVE ÇEŞİTLERİ HAKKINDA TESCİL RAPORU

Meyve çeşitleri, Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliği'nin 16. maddesi gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır. Bu kapsamda kestane türünde 5 adet, kuşburnu türünde 1 adet, ceviz türünde 6 adet, muz türünde 1 adet ve kiraz türünde 1 adet çeşit adaylarının FYD test raporları tamamlanmıştır.

| No | Tür | Çeşit adayları | Çeşit sahibi kuruluşlar |
|----|----------|----------------------|--|
| 1 | Kestane | Karya (N-2-5) | Adnana Menderes Ü. Ziraat Fak. Dek. / AYDIN |
| 2 | Kestane | Dila (N-3-4) | Adnana Menderes Ü. Ziraat Fak. Dek. / AYDIN |
| 3 | Kestane | Ertan (N-7-3) | Adnana Menderes Ü. Ziraat Fak. Dek. / AYDIN |
| 4 | Kestane | Karasu (Kemer) | Ege Tar. Araş. Enst. / İZMİR |
| 5 | Kestane | İbrahimbey (Işıklar) | Ege Tar. Araş. Enst. / İZMİR |
| 6 | Kuşburnu | Ay (19/5) | Ege Tar. Araş. Enst. / İZMİR |
| 7 | Ceviz | Bayındır | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 8 | Ceviz | Hafızali | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 9 | Ceviz | Ahsen | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 10 | Ceviz | Gafarlı 46 | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 11 | Ceviz | MS 19 | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 12 | Ceviz | Kaşka | KSÜ Ziraat Fak. Dek./ K.MARAŞ |
| 13 | Muz | Nefir Deniz | Nefir Ziraat Ürt. ve Paz. San. Tic. Ltd. Şti. / MERSİN |
| 14 | Kiraz | Baldamla | Atatürk Bah. Kült. Merk. Araş. Enst. Müd. / YALOVA |

KARYA, DİLA VE ERTAN KESTANE ÇEŞİT ADAYLARININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi'ne ait Karya, Dila ve Ertan çeşit adayları 2020-2021 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD denemesi Pirinççi Köyü Ödemiş/İZMİR'de yürütülmüş ve UPOV'un TG/22/10 (28/03/2012) belgesinde bildirilen 48 adet morfolojik karekterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1, 2 ve 3'te verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **Karya, Dila** ve **Ertan** kestane çeşit adaylarının; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan **Karya, Dila** ve **Ertan** kestane çeşit adayları aynı isimlerle 25.03.2022 tarihinde yapılan Meyve/Asma Tescil Komitesi tarafından tescil edilmiştir.

| | | | | |
|---|---|--|-------------|--------------|
| Çeşidin adı | : | KARYA | DİLA | ERTAN |
| Çeşit sahibinin adı ve adresi | : | Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı / AYDIN | | |
| İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi | : | Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı / AYDIN | | |
| Türü | : | <i>Castanea sativa</i> Mill. | | |
| İslah yöntemi | : | Seleksiyon | | |
| Deneme yeri | : | Pirinççi Köyü Ödemiş/İZMİR | | |
| Test süresi | : | 2 yıl (2020-2021) | | |

Çizelge 1. ; Karya Kestane Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-----------------------|------------|
| 11. Erkek çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 12. Dişi çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 27. Meyve: embriyo durumu | Tek embriyolu | 1 |
| 31. Meyve: şekil | Enine yumurta biçimli | 4 |
| 35. Meyve: hasat döneminde meyvelerde kabuk rengi | Kahverengi | 2 |
| 36. Meyve: büyüklüğü | Orta | 5 |

Çizelge 2: Dila Kestane Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-----------------------|------------|
| 11. Erkek çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 12. Dişi çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 27. Meyve: embriyo durumu | Tek embriyolu | 1 |
| 31. Meyve: şekil | Enine yumurta biçimli | 4 |
| 35. Meyve: hasat döneminde meyvelerde kabuk rengi | Kahverengi | 2 |
| 36. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |

Çizelge 3: Ertan Kestane Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-----------------------|------------|
| 11. Erkek çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 12. Dişi çiçek: açım zamanı | Erken | 3 |
| 27. Meyve: embriyo durumu | Tek embriyolu | 1 |
| 31. Meyve: şekil | Enine yumurta biçimli | 4 |
| 35. Meyve: hasat döneminde meyvelerde kabuk rengi | Açık kahverengi | 1 |
| 36. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |

KARASU VE İBRAHİMBEY IŞIKLAR KESTANE ÇEŞİTLERİNİN
TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'ne ait **Karasu** ve **İbrahimbey Işıklar** çeşit adayları 2020-2021 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD denemesi Pirinççi Köyü Ödemiş/İZMİR'de yürütülmüş ve UPOV'un TG/22/10 (28/03/2012) belgesinde bildirilen 48 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1 ve 2'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **Karasu** ve **İbrahimbey Işıklar** kestane çeşit adaylarının; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan **Karasu** ve **İbrahimbey Işıklar** kestane çeşit adayları aynı isimlerle 25.03.2022 tarihinde yapılan Meyve/Asma Tescil Komitesi tarafından tescil edilmişlerdir.

| | | | |
|---|---|--|---------------------------|
| Çeşidin adı | : | KARASU | İBRAHİMBEY IŞIKLAR |
| Çeşit sahibinin adı ve adresi | : | Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Menemen / İZMİR | |
| İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi | : | Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Menemen / İZMİR | |
| Türü | : | <i>Castanea sativa</i> Mill. | |
| İslah yöntemi | : | Seleksiyon | |
| Deneme yeri | : | Pirinççi Köyü Ödemiş/İZMİR | |
| Test süresi | : | 2 yıl (2020-2021) | |

Çizelge 1: Karasu Kestane Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-----------------------|------------|
| 11. Erkek çiçek: açım zamanı | Orta | 5 |
| 12. Dişi çiçek: açım zamanı | Orta | 5 |
| 27. Meyve: embriyo durumu | Tek embriyolu | 1 |
| 31. Meyve: şekil | Enine yumurta biçimli | 4 |
| 35. Meyve: hasat döneminde meyvelerde kabuk rengi | Koyu kahverengi | 3 |
| 36. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |

Çizelge 2: İbrahimbey Işıklar Kestane Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-----------------------|------------|
| 11. Erkek çiçek: açım zamanı | Orta | 5 |
| 12. Dişi çiçek: açım zamanı | Orta | 5 |
| 27. Meyve: embriyo durumu | Tek embriyolu | 1 |
| 31. Meyve: şekil | Enine yumurta biçimli | 4 |
| 35. Meyve: hasat döneminde meyvelerde kabuk rengi | Kahverengi | 2 |
| 36. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |

AY KUŞBURNU ÇEŞİDİNİN TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'ne ait Ay kuşburnu çeşit adayı 2020-2021 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD denemesi Menemen/İZMİR'de yürütülmüş ve UPOV'un TG/11/8-DATE: 2010-03-24 belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; Ay kuşburnu çeşit adayının; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan Ay kuşburnu çeşit adayı aynı isimle 25.03.2022 tarihinde yapılan Meyve/Asma Tescil Komitesi tarafından tescil edilmiştir.

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Çeşidin adı | : | AY |
| Çeşit sahibinin adı ve adresi | : | Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Menemen / İZMİR |
| İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi | : | Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Menemen / İZMİR |
| Türü | : | <i>Rosa canina</i> L. |
| İslah yöntemi | : | Seleksiyon |
| Deneme yeri | : | Menemen/İZMİR |
| Test süresi | : | 2 yıl (2020-2021) |

Çizelge 1: Ay Kuşburnu Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|--------------|-----|
| 1. Bitki: büyüme tipi | Çalı | 4 |
| 2. Bitki: gelişme tabiatı | Yarı dik | 3 |
| 21. Çiçek: tip | Tek | 1 |
| 48. Meyve: şekli | Uzun eliptik | 1 |
| 49. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |
| 50. Meyve: kabuk rengi | Kırmızı | 3 |
| 52. Meyve: dışında tüylülük | Yok | 1 |
| 60. Meyve: teknolojik olum (Meyvelerin % 50'si hasada geldiğinde) | Orta | 5 |

BAYINDIR, HAFIZALİ, AHCEN, GAFARLI 46, MS 19 VE KAŞKA **CEVİZ ÇEŞİTLERİNİN TESCİLİ HAKKINDA RAPOR**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı'na ait Bayındır, Hafızali, Ahsen, Gafarlı, MS 19 ve Kaşka ceviz çeşit adayları 2019-2022 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD denemeleri, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü SEKAMER (Sert Kabuklu Merkezi) yürütülmüş ve UPOV'un TG/125/6 24-03-1999 belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşitlere özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; Bayındır, Hafızali, Ahsen, Gafarlı, MS 19 ve Kaşka ceviz çeşitleri; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

NEFİR DENİZ MUZ ÇEŞİDİNİN TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Nefir Zirai Ürt. ve Paz. San. Tic. Ltd. Şti. firmasına ait **Nefir Deniz** muz çeşidi 2019-2021 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD denemesi serada Anamur MERSİN’de yürütülmüş ve UPOV’un TG/123/4 24.03.2010 belgesinde bildirilen 52 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **Nefir Deniz** çeşidi; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan **Nefir Deniz** muz çeşit adayı aynı isimle 25.03.2022 tarihinde yapılan Meyve/Asma Tescil Komitesi tarafından tescil edilmişlerdir.

| | | |
|---|---|---|
| Çeşidin adı | : | NEFİR DENİZ |
| Çeşit sahibinin adı ve adresi | : | Nefir Zirai Ürt. ve Paz. San. Tic. Ltd. Şti. Anamur/ MERSİN |
| İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi | : | Nefir Zirai Ürt. ve Paz. San. Tic. Ltd. Şti. Anamur/ MERSİN |
| Türü | : | <i>Musa acuminata</i> Colla |
| İslah yöntemi | : | Seleksiyon |
| Deneme yeri | : | Anamur / MERSİN |
| Test süresi | : | 3 yıl (2019-2021) |

Çizelge 1. NEFİR DENİZ muz Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

Bitkisel özellikleri;

| Morfolojik Özellikler | Açıklamalar | Not |
|--|-------------|-----|
| 2. Rizom: toprak üstündeki sürgün sayısı (pinç sayısı) | Orta | 5 |
| 3. Yalancı gövde: uzunluk | Orta | 5 |
| 8. Yalancı gövde: antosiyanin renklenmesi | Orta | 5 |
| 10. Bitki :tacın yoğunluğu | Orta | 5 |
| 11. Bitki: büyüme şekli | Dik | 1 |

Yaprak özellikleri;

| Morfolojik Özellikler | Açıklamalar | Not |
|--|-------------------------|-----|
| 12. Yaprak sapı: tabanda kanatların duruşu | Dışa doğru kavisli | 1 |
| 15. Yaprak ayası: taban şekli | Her iki tarafı yuvarlak | 1 |
| 17. Yaprak ayası: uzunluk | Kısa | 3 |
| 18. Yaprak ayası: genişlik | Orta | 5 |

Çiçek özellikleri;

| Morfolojik Özellikler | Açıklamalar | Not |
|---|-------------|-----|
| 21. Çiçek sapı: uzunluk | Uzun | 7 |
| 22. Çiçek sapı: çap | Küçük | 3 |
| 23. Çiçek sapı: tüylülük | Var | 9 |
| 24. Çiçek sapı: eğrilik | Orta | 5 |
| 31. Çiçek durumu ekseni: erkek çiçeğin duruşu | Düşey | 1 |
| 32. Çiçek durumu ekseni: izlerin belirginliği | Ortası | 2 |

| | | |
|---|-----------------|---|
| 33. Çiçek durumu ekseni: brakte izlerinin varlığı | Ortası | 2 |
| 48. Erkek çiçeklenme: kalıcılık | Var | 9 |
| 49. Erkek çiçeklenme: şekil | Mızrak şeklinde | 1 |
| 50. Erkek çiçeklenme: braktelerin açılması | Çok açık | 3 |
| 51. Brakte: iç tarafın rengi | Turuncu kırmızı | 6 |
| 52. Brakte: uç şekli | Dar sivri | 1 |

Meyve özellikleri;

| Morfolojik Özellikler | Açıklamalar | Not |
|-------------------------------------|----------------------------|-----|
| 25. Hevenk: uzunluk | Uzun | 7 |
| 26. Hevenk: çap | Geniş | 7 |
| 27. Hevenk: şekil | Silindirik | 1 |
| 28. Hevenk: meyvelerin duruşu | Orta derecede yukarı doğru | 2 |
| 30. Hevenk: tarak sayısı | Çok (16 adet) | 7 |
| 35. Meyve: eğrilik | Tam kavisli | 3 |
| 36. Meyve: uzunlamasına sırtlar | Ortası | 2 |
| 37. Meyve: uzunluk | Ortası | 5 |
| 38. Meyve: genişlik (sırtlar hariç) | Orta | 5 |
| 40. Meyve: uç şekli | Şişe boyunlu | 3 |
| 41. Meyve: kabuk kalınlığı | İnce | 3 |

BALDAMLA KIRAZ ÇEŞİDİNİN TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsüne ait **Baldamla** kiraz çeşit adayı 2020-2021 yıllarında tescil denemesine alınmıştır. FYD testleri, YALOVA'da yürütülmüş ve UPOV'un TG/35/7-Date: 2006-04-05belgesinde bildirilen 41 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; Nefir Deniz çeşidi; morfolojik özellikleri ile mevcut çeşitlerden farklı ve kendi içinde yeknesak olduğu, bir sonraki yetiştirme döneminde değişim göstermeden aynı özelliklerini devam ettirebildiği görülmüştür.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan 12-39 kiraz çeşit adayı **Baldamla** isimle 25.03.2022 tarihinde yapılan Meyve/Asma Tescil Komitesi tarafından tescil edilmişlerdir.

| | |
|------------------------------------|--|
| Çeşidin adı | : BALDAMLA |
| Çeşit sahibinin adı ve adresi | : Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü / YALOVA |
| İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi | : Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü / YALOVA |
| Türü | : <i>Prunus avium</i> L. |
| İslah yöntemi | : Melezleme |
| Deneme yeri | : YALOVA |
| Test süresi | : 2 yıl (2020-2021) |

Çizelge 1. BALDAMLA Kiraz Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

| Morfolojik Özellikler | Açıklamalar | Not |
|------------------------|--------------|-----|
| 20. Meyve: büyüklüğü | Büyük | 7 |
| 27. Meyve: kabuk rengi | Kırmızı | 5 |
| 31. Meyve: et rengi | Orta kırmızı | 4 |

| | | |
|--|------|---|
| 33. Meyve: sertlik | Orta | 5 |
| 40. Çiçeklenmeye başlama zamanı | Orta | 5 |
| 41. Meyvenin olgunlaşmaya başlama zamanı | Orta | 5 |

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**