

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



KARPUZ
STK RAPORU

ANKARA 2022

KARPUZ ÇEŞİT ADAYLARI HAKKINDA STK RAPORU

Sebze türlerinde çeşit adayları; Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliği gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır. Bu kapsamda karpuz türüne ait 11 adet çeşit adayının FYD test raporları tamamlanmıştır.

No	Tür Adı	Çeşit adı	Başvuru Sahibi
1	KARPUZ	AYBAR	Tasaco Tarım San. Ve Tic. A.Ş.
2	KARPUZ	BAŞKAN	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş.
3	KARPUZ	CAMPO	Hazera Tohumculuk ve Tic. A.Ş.
4	KARPUZ	FARFAN	Defne Toh. Güb. Zir. İlaç Tar. İnş. Oto Kir.Fid.San.İth.İhr.Ltd.Şti.
5	KARPUZ	JET 4046	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş.
6	KARPUZ	LUCİNDA	Semillas Fito Tar. San. Tic. A.Ş.
7	KARPUZ	5906	AMC-TR Tarım San. ve Tic. A.Ş.
8	KARPUZ	PEYKAN	Yüksel Tohumculuk Tarım San.ve Tic.Ltd.Şti.
9	KARPUZ	TAURUS	Troya Tohum Üretim Araştırma ve Pazarlama Ticaret A.Ş.
10	KARPUZ	WDL 4304	Syngenta Tarım San. ve Tic. A.Ş.
11	KARPUZ	WMH 6898	Syngenta Tarım San. ve Tic. A.Ş.

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 1’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **AYBAR** karpuz 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 STK Komitesine sunulan AYBAR çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 1. : AYBAR Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	AYBAR
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Tasaco Tarım San. Ve Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Tasaco Tarım San. Ve Tic. A.Ş. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	TÜRKİYE - 2017
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	8	Ağırdan çok ağıra (12,1)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	Eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	8	Koyu yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	1	Sadece tek renkli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	1	Çok dar
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	3	İnce
28	Meyve	Ana et rengi	6	Kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	3	Kısa
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	2	Krem

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 2'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **BAŞKAN** karpuz 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 STK Komitesine sunulan BAŞKAN çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 2. : BAŞKAN Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	BAŞKAN
Çeşit sahibinin adı ve adresi	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	TÜRKİYE - 2017
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık (kg)	7	Ağır (10,9)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	3	Çok açık yeşilden açık yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	3	Tek renkli, damarlı ve mermerli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	5	Pembemsi kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	7	Siyah

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 3'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **CAMPO** karpuz 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 STK Komitesine sunulan CAMPO çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 3. : CAMPO Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	CAMPO
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Hazera Tohumculuk ve Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Hazera Seeds LTD. / İSRAİL
İslah yeri ve yılı	İSRAİL - 2017
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık (kg)	8	Ağırdan çok ağıra (11,6)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	6	Yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	2	Tek renkli ve damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	7	Geniş
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	3	İnce
28	Meyve	Ana et rengi	7	Koyu kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	6	Kahverengi

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 4'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **FARFAN** karpuz 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 STK Komitesine sunulan FARFAN çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 4. : FARFAN Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	FARFAN
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Defne Tohum Güb. Zir. İlaç Tar. İnş. Oto Kir. Fid. San. İth. İhr. Ltd. Şti. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Genetika Tohum Tarım İth. İhr. Tic. Ltd. Şti. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	TÜRKİYE - 2019
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	7	Ağır (11,1)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	6	Yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	1	Sadece tek renkli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	7	Geniş
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	5	Pembemsi kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	7	Siyah

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 5’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **JET 4046** karpuz 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 STK Komitesine sunulan JET 4046 çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 5. : JET 4046 Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	JET 4046
Çeşit sahibinin adı ve adresi	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	TÜRKİYE - 2016
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	7	Ağır (9,3)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	2	Çok açık yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	1	Sadece tek renkli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	6	Kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	2	Krem

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 6'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **LUCİNDA** karpuz 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 STK Komitesine sunulan LUCİNDA çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 6. : LUCİNDA Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	LUCİNDA
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Semillas Fito Tar. San. Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Semillas Fito S.A. / İSPANYA
İslah yeri ve yılı	İSPANYA - 2015
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	8	Ağırdan çok ağıra (13,1)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	Eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	3	Çok açık yeşilden açık yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	1	Sadece tek renkli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	7	Geniş
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	6	Kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	7	Siyah

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 7’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **ORKO** karpuz 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 STK Komitesine sunulan ORKO çeşit adayı 5906 ismi ile 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 7. : ORKO Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin başvuru adı	ORKO
Çeşidin onaylanan adı	5906
Çeşit sahibinin adı ve adresi	AMC-TR Tarım San. ve Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Intersemillas S.A. / İSPANYA
İslah yeri ve yılı	İSPANYA - 2013
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Triploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	3	Triploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	4	Hafiften ortaya (5,1)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	1	Yuvarlak
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	9	Koyu yeşilden çok koyu yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	6	Sadece damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	-	-
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	3	İnce
28	Meyve	Ana et rengi	6	Kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	-	-
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	-	-

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 8’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **PEYKAN** karpuz 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 STK Komitesine sunulan PEYKAN çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 8. : PEYKAN Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	PEYKAN
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Yüksel Tohumculuk Tarım San.ve Tic.Ltd.Şti. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Yüksel Tohumculuk Tarım San.ve Tic.Ltd.Şti. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	TÜRKİYE - 2018
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık (kg)	6	Ortadan ağıra (8,6)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	5	Açık yeşilden yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	2	Tek renkli ve damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	5	Pembemsi kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	5	Orta
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	7	Siyah

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 9'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **TAURUS** karpuz 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 STK Komitesine sunulan TAURUS çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 9. : TAURUS Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	TAURUS
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Troya Tohum Üretim Araştırma ve Pazarlama Ticaret A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Better Seeds Co., Ltd. / TAYVAN
İslah yeri ve yılı	TAYLAND - 2016
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	7	Ağır (10,4)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	Eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	3	Çok açık yeşilden açık yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	3	Tek renkli, damarlı ve mermerli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	7	Geniş
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	6	Kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	3	Kısa
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	6	Kahverengi

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 10'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **WDL 4304** karpuz 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 STK Komitesine sunulan WDL 4304 çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 10. : WDL 4304 Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	WDL 4304
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Syngenta Tarım San. ve Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Syngenta Seeds B.V. / HOLLANDA
İslah yeri ve yılı	A.B.D. - 2016
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Triploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	3	Triploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık (kg)	5	Orta (6,7)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	1	Yuvarlak
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	8	Koyu yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	6	Sadece damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	-	-
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	7	Koyu kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	-	-
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	-	-

KARPUZ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Müdürlüğümüze yapılan başvuruya istinaden aşağıda bilgileri verilen çeşit adayı FYD testlerine alınmıştır. Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri en az 2 yetiştirme sezonu olacak şekilde yürütülmüş ve UPOV (TG/142/5 Rev.) belgesinde bildirilen 36 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide ait özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelge 11'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **WMH 6898** karpuz 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 STK Komitesine sunulan WMH 6898 çeşit adayı aynı isimle 21/03/2022 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 11. : WMH 6898 Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

Çeşidin adı	WMH 6898
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Syngenta Tarım San. ve Tic. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Syngenta Seeds B.V. / HOLLANDA
İslah yeri ve yılı	MACARİSTAN - 2014
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa - Ankara
Test dönemi	2020-2021

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık (kg)	7	Ağır (9,6)
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	5	Açık yeşilden yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	3	Tek renkli, damarlı ve mermerli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	7	Koyu kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	3	Kısa
33	Tohum	Kabukta zemin rengi	7	Siyah