

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



**KARPUZ**  
**STK RAPORU**

**ANKARA 2023**

## 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 14 adet çeşit adayının FYD test raporları tamamlanmıştır.

No	Tür Adı	Çeşit adı	Başvuru Sahibi
1	KARPUZ	DİVA	AG Tohum Sanayi Ticaret A.Ş.
2	KARPUZ	ALTINIŞIK	Altın Tohumculuk Tic. ve San. A.Ş.
3	KARPUZ	SERGEN	Antalya Tarım Üretim Dan. Ve Paz. A.Ş.
4	KARPUZ	AZ 97 KANTAR	Az Tohum Tarım Ürünleri Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.
5	KARPUZ	NİNJA	Genta Genel Tarım Ürünleri Paz. A.Ş.
6	KARPUZ	DAİSY	Global Tar. San. Ve Tic. Ltd. Şti.
7	KARPUZ	TRANSİT	İnvictus Tohumculuk San. Tic. A.Ş.
8	KARPUZ	AKER	İstanbul Tohumculuk Tarım Sanayi ve Tic. Ltd. Şti
9	KARPUZ	FİYAKA	Kocameşe Tarım Fidan. Fide. Hay. Gıda Toh. San. Tic. Ltd. Şti.
10	KARPUZ	BOYSAN	Küçük Çiftlik Tohum. ve Tar. Ürün. Ürtm Paz. San. Tic. Ltd. Şti.
11	KARPUZ	BRETONA	Rijk Zwaan Tarım Tic. Ltd. Şti.
12	KARPUZ	GRAYDER	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş.
13	KARPUZ	HARDY	Yara Zaden Company Tohumculuk Tarım Sanayi Ticaret Ltd. Şti.
14	KARPUZ	MELOR	Yara Zaden Company Tohumculuk Tarım Sanayi Ticaret Ltd. Şti.

## 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; **DİVA** 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 DİVA çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

Çeşidin adı	DİVA
Çeşit sahibinin adı ve adresi	AG Tohum Sanayi Ticaret A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	AG Tohum Sanayi Ticaret A.Ş. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	Türkiye - 2017
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa
Test dönemi	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	7	Ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	3	Çok açık yeşilden açık yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	2	Tek renkli ve damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	3	İnce
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 2'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **ALTINIŞIK** 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 ALTINIŞIK çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	ALTINIŞIK
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Altın Tohumculuk Tic. ve San. A.Ş. / İZMİR
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Altın Tohumculuk Tic. ve San. A.Ş. / TÜRKİYE
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Türkiye - 2018
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	9	Çok ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	Eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	4	Açık yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	3	Tek renkli, damarlı ve mermerli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
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	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; **SERGEN** 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 SERGEN çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

Çeşidin adı	SERGEN
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Antalya Tarım Üretim Dan. Ve Paz. A.Ş. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Antalya Tarım Üretim Dan. Ve Paz. A.Ş. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	Türkiye - 2019
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Triploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa
Test dönemi	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	3	Triploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	6	Ortadan ağıra
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	Eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	9	Koyu yeşilden çok koyu yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	1	Sadece tek renkli
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	1	Çok dar
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	5	Orta
28	Meyve	Ana et rengi	5	Pembemsi 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 4'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **AZ 97 KANTAR** 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 AZ 97 KANTAR çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 4. : AZ 97 KANTAR Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

<b>Çeşidin adı</b>	AZ 97 KANTAR
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Az Tohum Tarım Ürünleri Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. / ANTALYA
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Ali UZUN / TÜRKİYE
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Türkiye - 2019
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	8	Ağırdan çok ağıra
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	3	Çok açık yeşilden açık 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	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 5’de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; NİNJA 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 NİNJA çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	NİNJA
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Genta Genel Tarım Ürünleri Paz. A.Ş. / İZMİR
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Genta Genel Tarım Ürün. Paz. A.Ş. / TÜRKİYE
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Türkiye - 2019
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	7	Ağır
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	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 6'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **DAİSY** 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 DAİSY çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	DAİSY
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Global Tar. San. Ve Tic. Ltd. Şti. / ADANA
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Emerald Seed Company / A.B.D.
<b>İslah yeri ve yılı</b>	A.B.D. - 2012
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	8	Ağırdan çok ağıra
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	4	Açık yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	2	Tek renkli ve damarlı
19	Meyve	Çizgilerin genişliği	5	Orta
27	Meyve	Kabuk kalınlığı	3	İnce
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; **TRANSİT** 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 TRANSİT çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	TRANSİT
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	İnvictus Tohumculuk San. Tic. A.Ş. / HATAY
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Anhui Jianghuai Horticulture Seeds Co. Ltd. / ÇİN
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Çin - 2003
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık	9	Çok ağır
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	3	İnce
28	Meyve	Ana et rengi	7	Koyu kırmızı
31	Tohum	Diploid çeşitlerde boy	3	Kısa
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 8'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **AKER** 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 AKER çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	AKER
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	İstanbul Tohumculuk Tarım Sanayi ve Tic. Ltd. Şti / İSTANBUL
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Mirro Seeds Company / HOLLANDA
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Hollanda - 2020
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	5	Orta
11	Meyve	Ağırlık	9	Çok ağır
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	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	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; **FİYAKA** 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 FİYAKA çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

<b>Çeşidin adı</b>	FİYAKA
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Kocameşe Tarım Fidan. Fide. Hay. Gıda Toh. San. Tic. Ltd. Şti. / BURSA
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	Genetika Tohum Tarım İth. İhr. Tic. Ltd. Şti. / TÜRKİYE
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Türkiye - 2020
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	8	Ağırdan çok ağıra
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	4	Açık yeşil
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	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 10'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **BOYSAN** 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 BOYSAN çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

Çeşidin adı	BOYSAN
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Küçük Çiftlik Tohum. ve Tar. Ürün. Ürtm Paz. San. Tic. Ltd. Şti. / İSTANBUL
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Küçük Çiftlik Tohum. ve Tar. Ürün. Ürtm Paz. San. Tic. Ltd. Şti. / TÜRKİYE
İslah yeri ve yılı	Türkiye - 2020
İslah yöntemi	Melezleme
Türü (Tipi)	KARPUZ (Diploid)
Botanik sınıfı	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
Test istasyonu	Manisa
Test dönemi	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	7	Ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	3	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	6	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 11'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **BRETONA** 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 BRETONA çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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

Çeşidin adı	BRETONA
Çeşit sahibinin adı ve adresi	Rijk Zwaan Tarım Tic. Ltd. Şti. / ANTALYA
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V. / HOLLANDA
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
Test dönemi	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	8	Ağırdan çok ağıra
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	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 12'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **GRAYDER** 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 GRAYDER çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 12. : GRAYDER Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

<b>Çeşidin adı</b>	GRAYDER
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / İSTANBUL
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	United Genetics Turkey Tohum Fide A.Ş. / TÜRKİYE
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Türkiye - 2016
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	9	Çok ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	4	Uzunlamasına 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	6	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 13'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **HARDY** 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 HARDY çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 13. : HARDY Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

<b>Çeşidin adı</b>	HARDY
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Yara Zaden Company Tohumculuk Tarım Sanayi Ticaret Ltd. Şti. / MERSİN
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	SAC Agriculture Commercial Co. S.A. / ÇİN
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Çin - 2018
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	7	Ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	9	Koyu yeşilden çok koyu yeşile
18	Meyve	Çizgilerin durumu	6	Sadece damarlı
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	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 14'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu FYD testleri sonucunda; **MELOR** 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 MELOR çeşit adayı aynı isimle 28/03/2023 tarihinde Sebze STK Komitesince kayıt altına alınmıştır.**

### Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 14. : MELOR Karpuz Çeşit Adayı ile İlgili Bilgiler ve FYD Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Sonuçları

<b>Çeşidin adı</b>	MELOR
<b>Çeşit sahibinin adı ve adresi</b>	Yara Zaden Company Tohumculuk Tarım Sanayi Ticaret Ltd. Şti. / MERSİN
<b>İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi</b>	SAC Agriculture Commercial Co. S.A. / ÇİN
<b>İslah yeri ve yılı</b>	Çin - 2018
<b>İslah yöntemi</b>	Melezleme
<b>Türü (Tipi)</b>	KARPUZ (Diploid)
<b>Botanik sınıfı</b>	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
<b>Test istasyonu</b>	Manisa
<b>Test dönemi</b>	2021-2022

UPOV NO	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	Ploidi	2	Diploid
8	Yaprak ayası	Parçalılık derecesi	7	Güçlü
11	Meyve	Ağırlık	7	Ağır
12	Meyve	Uzunlamasına kesit şekli	2	Geniş eliptik
16	Meyve	Kabuk zemin rengi	4	Açık yeşil
18	Meyve	Çizgilerin durumu	2	Tek renkli ve damarlı
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	2	Krem