

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



KENEVİR (*Cannabis sativa* L.)
TESCİL RAPORU

Ankara-2021

Narlı ve Vezir Kenevir eşidinin Tescili Hakkında Rapor

Tıbbi ve Aromatik Bitki eşitleri, Bitki eşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliđi'nin 16. maddesi gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır.

Ondokuzmayıs Üniversitesi tarafından ıslah edilen Narlı ve Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından ıslah edilen Vezir kenevir çeşit adayları 2019-2020 yıllarında FYD denemelerine alınmıştır. Denemeler süresince çeşitlerin FYD testleri Samsun'da yürütölmüş ve denemelerde çeşitlerin morfolojik gözlemleri yapılarak çeşit özellik belgesi hazırlanmış olup bu özelliklerden bazıları izelge 2 ve 3' de verilmiştir.

Narlı: Kenevir çeşit adayı; Kotiledon şekli; dar, yaprak yeşil renk yoğunluğu; orta, merkezi yaprakçık uzunluğu; kısa, erkek çiçeklerde antosiyanin yoğunluğu; orta olup, THC içeriği yok veya çok düşük olarak gözlenen bir çeşittir.
1000 tohum ağırlığı: 17,6 gram.

Vezir: Kenevir çeşit adayı; Kotiledon şekli; dar, yaprak yeşil renk yoğunluğu; orta, merkezi yaprakçık uzunluğu; orta, erkek çiçeklerde antosiyanin yoğunluğu; zayıf olup, THC içeriği yok veya çok düşük olarak gözlenen bir çeşittir.
1000 tohum ağırlığı: 17,4 gram.

Çizelge 1. Kenevir Teknolojik Analiz Değerleri Tablosu(Yapraktan)

eşit Adı	CBD (%)	THC (%)	CBN (%)
Narlı	0,80	0,024	-
Vezir	0,63	0,096	0,014

(*) Teknolojik analizler Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Tarafından yapılmıştır.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan, Narlı ve Vezir çeşit adayları 11.03.2021 tarihinde yapılan Tıbbi Bitkiler Tescil Komitesince aynı isimlerle tescil edilmiştir.

Karar Tescil Komitesinindir.

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

**NARLI KENEVİR ÇEŞİDİNİN
TESCİLİ HAKKINDA RAPOR**

Teknik incelemeyi yapan yetkili kuruluş	:	Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü-Ankara
Raporu isteyen yetkili kuruluş	:	-
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	:	Ondokuzmayıs Üniversitesi - Samsun
Başvuru tarihi ve başvuru sicil no	:	-
Başvuru sahibinin adı ve adresi	:	Ondokuzmayıs Üniversitesi - Samsun
Başvuran temsilci ise adı ve adresi	:	-
Botanik adı	:	<i>Cannabis sativa</i> L.
Tür adı	:	Kenevir
Çeşit adı	:	Narlı
Test istasyonu ve yeri	:	Samsun
Test dönemi	:	2019-2020
Test sonuçlarının verildiği yer ve tarihi	:	Ankara-2021

Çizelge 2. Narlı Kenevir Çeşidi İle İlgili Farklılık, Yeknesaklık, Durulmuşluk (FYD) Testlerine İlişkin Gözlem Değerleri Tablosu

Upov No	Karakterler (Characters)		Not (Note)	Açıklamalar (Explanations)
7. (*)	Yaprak (Leaf)	Yaprak Sapında Antosiyanin Renklenmesi (Anthocyanin coloration of petiole)	1	Yok veya çok zayıf (Absent or very weak)
8. (*) (+)	Yaprak (Leaf)	Yaprakçık Sayısı (Number of leaflets)	3	Çok (Many)
11. (*) (+)	Çiçeklenme (Inflorescence)	Erkek Çiçeklerin Çiçeklenme Zamanı (Time of male flowering)	9	Çok geç (Very late)
13. (*) (+)	Çiçek (Inflorescence)	THC İçeriği (THC content)	1	Yok veya çok düşük (absent or very low)
14. (*) (+)	Bitki (Plant)	Hermofrodit Bitkilerinin Oranı (Proportion of hermaphrodite plants)	1	Düşük (Low)
15. (*) (+)	Bitki (Plant)	Dişi Bitkilerin Oranı (Proportion of female plants)	3	Orta (Medium)
16. (*) (+)	Bitki (Plant)	Erkek Bitkilerin Oranı (Proportion of male plants)	3	Orta (Medium)
17. (*) (+)	Bitki (Plant)	Yükseklik (Natural height)	7	Uzun (Long)
18. (*)	Ana Sap (Main stem)	Renk (Color)	2	Yeşil (Medium green)

**VEZİR KENEVİR ÇEŞİDİNİN
TESCİLİ HAKKINDA RAPOR**

Teknik incelemeyi yapan yetkili kuruluş	:	Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü-Ankara
Raporu isteyen yetkili kuruluş	:	-
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	:	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Samsun
Başvuru tarihi ve başvuru sicil no	:	-
Başvuru sahibinin adı ve adresi	:	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Samsun
Başvuran temsilci ise adı ve adresi	:	-
Botanik adı	:	<i>Cannabis sativa L.</i>
Tür adı	:	Kenevir
Çeşit adı	:	Vezir
Test istasyonu ve yeri	:	Samsun
Test dönemi	:	2019-2020
Test sonuçlarının verildiği yer ve tarihi	:	Ankara-2021

Çizelge 3. Vezir Kenevir Çeşidi İle İlgili Farklılık, Yeknesaklık, Durulmuşluk (FYD) Testlerine İlişkin Gözlem Değerleri Tablosu

Upov No	Karakterler (Characters)	Not (Note)	Açıklamalar (Explanations)
7. (* (+)	Yaprak (Leaf) Yaprak Sapında Antosiyanin Renklenmesi (Anthocyanin coloration of petiole)	1	Yok veya çok zayıf (Absent or very weak)
8. (* (+)	Yaprak (Leaf) Yaprakçık Sayısı (Number of leaflets)	2	Orta (Medium)
11. (* (+)	Çiçeklenme (Inflorescence) Erkek Çiçeklerin Çiçeklenme Zamanı (Time of male flowering)	9	Çok geç (Very late)
13. (* (+)	Çiçek (Inflorescence) THC İçeriği (THC content)	1	Yok veya çok düşük (absent or very low)
14. (* (+)	Bitki (Plant) Hermofrodit Bitkilerinin Oranı (Proportion of hermaphrodite plants)	1	Düşük (Low)
15. (* (+)	Bitki (Plant) Dişi Bitkilerin Oranı (Proportion of female plants)	3	Orta (Medium)
16. (* (+)	Bitki (Plant) Erkek Bitkilerin Oranı (Proportion of male plants)	3	Orta (Medium)
17. (* (+)	Bitki (Plant) Yükseklik (Natural height)	7	Uzun (Long)
18. (* (+)	Ana Sap (Main stem) Renk (Color)	2	Yeşil (Medium green)