

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



**KIŞNIŞ TESCİL RAPORU**

*(Coriandrum sativum L.)*

**Tarm Hat 9**

**Ankara-2022**

## Kişniş, Tarm Hat 9 Çeşidinin Tescili Hakkında Rapor

Tıbbi ve Aromatik Bitki çeşitleri, Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliği'nin 16. maddesi gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır.

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından ıslah edilen Tarm Hat 9 Kişniş çeşit adayı 2019-2021 yıllarında FYD denemelerine alınmıştır. Denemeler süresince çeşitlerin FYD testleri Ankara'da yürütülmüş ve denemelerde çeşitlerin morfolojik gözlemleri yapılarak çeşit özellik belgesi hazırlanmış olup bu özellikler Çizelge 2' de verilmiştir.

**Tarm Hat 9:** Kişniş çeşit adayı; Bitki boyu; orta, meyve boyutu; büyük, meyve şekli; dairesel, bazal yaprak sayısı; orta, çiçeklenme başlama zamanı; erken olarak gözlenen bir çeşittir.

**Çizelge 1.** Kişniş Aday Çeşidine Ait Teknolojik Analiz Değerleri Tablosu

Tarm Hat 9 Aday Çeşidine Ait Teknolojik Veriler	
Bileşen adı	Bileşen miktarı (%)
Alpha-Pinene	1,78
Beta-Myrcene	0,27
Limonene	0,61
Gamma-Terpinene	2,95
P-Cymene	1,17
Camphor	1,71
Linalool	87,78
Borneol	0,71
Neryl acetate	1,43
Geraniol	1,36
2-Dodecenal	0,22

(\*)Teknolojik analizler, Anadolu Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Tarafından yapılmıştır

Tarm Hat 9 çeşit adayı Sancar Bey adı ile 06.04.2022 tarihinde yapılan Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

**Karar Tescil Komitesinindir.**

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon  
Merkez Müdürlüğü**

**TARM HAT 9 KIŞNIŞ 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	:	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü - Ankara
Başvuru tarihi ve başvuru sicil no	:	-
Başvuru sahibinin adı ve adresi	:	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü - Ankara
Başvuran temsilci ise adı ve adresi	:	-
Botanik adı	:	<i>Coriandrum sativum</i> L.
Tür adı	:	Kişniş
Çeşit adı	:	Tarm Hat 9
Test istasyonu ve yeri	:	Ankara
Test dönemi	:	2019-2021
Test sonuçlarının verildiği yer ve tarihi	:	Ankara-2022

**Çizelge 2.** Kişniş TARM Hat 9 Çeşidi İle İlgili Farklılık, Yeknesaklık, Durulmuşluk (FYD) Testlerine İlişkin Gözlem Değerleri Tablosu

Upov No	Karakterler (Characters)	Note (Note)	Açıklamalar (Explanations)
1. (* (+)	<b>Fide</b> (Seedling)	<b>Hipokotilde Antosiyanin Yoğunluğu</b> (Anthocyanin coloration of hypocotyl)	<b>1</b>  Yok veya çok zayıf (Absent or weak)
2. (+)	<b>Kotiledon</b> (Cotyledon)	<b>Şekli</b> (Shape)	<b>1</b>  Dar Eliptik (Narrow elliptic)
3. (+)	<b>Bitki</b> (Plant)	<b>Yükseklik</b> (Height)	<b>2</b>  Orta (Medium)
4. (* (+)	<b>Bitki</b> (Plant)	<b>Bazal yaprakların sayısı</b> (Number of basal leaves)	<b>5</b>  Orta (Medium)
5. (* (+)	<b>Bazal Yaprak</b> (Basal leaf)	<b>Lobların (Dilimlerin) derecesi</b> (Degree of lobing)	<b>2</b>  Orta (Medium)
6. (* (+)	<b>Meyve</b> (Fruit)	<b>Boyutu</b> (Size)	<b>3</b>  Büyük (Large)
7. (* (+)	<b>Meyve</b> (Fruit)	<b>Şekli</b> (Shape)	<b>3</b>  Dairesel (Circular)
8. (* (+)	<b>Çiçeklenme başlama zamanı</b> (Time of beginning of flowering)	<b>3</b>	<b>Erken</b> (Early)