

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



TATLI REZENE TESCİL RAPORU
(Feoniculum vulgare Mill var. Dulce)

1. İLKBAŞAK

Ankara
2024

İlkbaşak Tatlı Rezene eşit Adayının Tescili Hakkında Rapor

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

Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından ıslah edilen İlkbaşak Tatlı Rezene çeşit adayı; 2022 ve 2023 yılları arasında, FYD denemelerine alınmıştır. Denemeler süresince çeşitlerin FYD testleri Ankara ve Tokat'da yürütölmüş ve denemelerde çeşitlerin morfolojik gözlemleri yapılarak çeşit özellik belgesi hazırlanmış olup bu özellikler izelge 2' de verilmiştir.

İlkbaşak: Tatlı Rezene çeşit adayı; Baş oluşumu; yok, yaprak yeşil renk yoğunluğu; koyu, ana şemsiyenin ortaya çıkış zamanı; orta olarak gözlenen bir çeşittir.

Çizelge 1. İlkbaşak Tatlı rezene çeşit Adayına Ait Teknolojik Analiz Değerleri Tablosu (2022)

S. No	Bileşen Adı	% Ort.
1	(+)-(E)-Limonene Oxide	0.015
2	(+)-2-Bornanone	0.240
3	(1R)-2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]Hept-2-Ene	1.175
4	.Alpha.-Farnesene	0.035
5	.Alpha. Terpinen	0.010
6	.Alpha.-Terpineol	0.060
7	Alpha.-Thujene	0.010
8	Butanoic Acid, 3-Methyl-, 3-Methylbutyl Ester	0.030
9	Benzene, 1-Methoxy-4-(2-Propenyl)	72.955
10	Beta.-Myrcene	0.730
11	Delta.-Cadinene (CAS)	0.055
12	Gamma.-Terpinene	0.275
13	Camphene	0.065
14	Caryophyllene	0.045
15	Caryophyllene Oxide	0.020
16	Cis-Ocimene	2.030
17	1h-Cyclopenta[1,3]Cyclopropa[1,2]Benzene, Octah	0.045
18	1-Phellandrene	0.195
19	2,4,6-Octatriene, 2,6-Dimethyl-, (E,Z)-	0.055
20	2-Pentadecanone, 6,10,14-Trimethyl-	0.020
21	Delta.3-Carene	0.085
22	3-Cyclohexen-1-Ol, 4-Methyl-1-(1-Methylethyl)- (0.045
23	D-Limonene	10.230
24	4-Butylbenzyl Alcohol	0.165
25	Exo-2,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]Heptan-2-Ol	0.020
26	Benzene, 1-Methoxy-4-(2-Propenyl)- (Cas)	6.115
27	Benzene, 1-Methyl-4-(1-Methylethyl)- (CAS)	0.080
28	Fenchyl Acetate	0.020
29	Germacrene-D	0.365
30	6 1-Hexen, 2-(P-Anisyl)-5-Methyl-	0.060
31	Hexyl 2-Methylbutanoate	0.010
32	Neophytadiene	0.030
33	Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,3,3-Trimethyl-, (1R)	3.025
34	Sabinene	0.475
35	Trans Sabinene Hydrate	0.010

(*Tehnolojik analizler, GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından yapılmıştır. (2022)

Karar Tescil Komitesinindir

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

**İLKBAŞAK TATLI REZENE ÇEŞİT ADAYININ
TESCİLİ HAKKINDA RAPOR**

1.	Teknik incelemeyi yapan yetkili kuruluş <i>Testing authority</i>	:	Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü-Ankara
2.	Raporu isteyen yetkili kuruluş <i>Requesting authority</i>	:	-
3.	Çeşidin denemelerdeki adı (kod numarası) <i>Variety name or code in technical examination</i>	:	İlkbaşak
4.	Başvuru sahibinin adı ve adresi <i>Applicant (name and adress)</i>	:	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Tokat
5.	İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi <i>Breeder (name and adress)</i>	:	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Tokat
6.	Botanik adı <i>Botanical name of taxon</i>	:	<i>Feoniculum vulgare Mill var. dulce</i>
7.	Tür adı <i>Common name of taxon</i>	:	Rezene (Tatlı Rezene)
8.	Çeşit adı <i>Variety denomination</i>	:	İlkbaşak
9.	UPOV özellik belgesinin tarih ve sayısı <i>Date and document number of UPOV test guidelines</i>	:	-
10.	Test zamanı <i>Period of testing</i>	:	2022-2023
11.	Test sonuçlarının verildiği yer ve tarihi <i>Date and place of issue of document</i>	:	Ankara-2024

12	Gözlemlenen özellikler <i>Observations</i>
----	--

Çizelge 2. İlkbaşak Tatlı Rezene Çeşit Adayı İle İlgili Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) Testlerine İlişkin Gözlem Değerleri Tablosu

Upov No	Karakterler (Characters)	Not (X) Note	Açıklamalar (Explanations)
1. (*)	Bitki (Plant)	Baş oluşumu (Grumolo formation)	1 Yok (Absent)
2.	Fide (Young plant)	İlk yaprağın yaprak sapı uzunluğu (Length of petiole of first leaf)	5 Orta (Medium)
4.	Yaprak (Foliage)	Duruşu (Attitude)	1 Dik (Erect)
5. (*)	Yaprak (Foliage)	Rengi (Color)	1 Yeşil (Green)
6. (*)	Yaprak (Foliage)	Yeşil renk yoğunluğu (Sadece yeşil renkli varyetelerde) (Only varieties with foliage color: green: (Intensity of green color))	7 Koyu (Dark)
7.	Yaprak (Foliage)	Yoğunluğu (Densitiy)	7 Yoğun (Dense)
8.	Yaprak (Leaf)	Uzunluğu (Length)	5 Orta (Medium)
9.	Yaprak (Leaf)	Ucun kıvrıklığı (Curvature of tip)	2 Zayıf (Weak)
21. (*)	Ana Şemsiyenin ortaya çıkış zamanı (Time of appearance of main umbel)		5 Orta (Medium)
22.	Çiçeklenme başlangıç zamanı (Time of beginning of flowering)		5 Orta (Medium)
23.	Ana sap (Main stem)	Boyu (height)	5 Orta (Medium)
24.	Ana şemsiye (Main umbel)	Çapı (Diameter)	5 Orta (Medium)
25. (*)	Erkek kısırlık (Male sterility)		1 Yok (Absent)