

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

**Anason (*Pimpinella anisum L.*)**  
**TESCİL RAPORU**

**Altın 8**

**Ankara-2020**

## ALTIN 8 ANASON ÇEŞİDİNİN TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Başvuru sahibi: Mey Alkollü İçkiler San. ve Tic. A.Ş.

Deneme yer ve yılları: 2018 Burdur -Tefenni, 2019 Denizli - Acıpayam

İslahçısı ve ıslah hikayesi : Ege üniversitesi ile Mey Alkollü İçkiler San. ve Tic. A.Ş. nin işbirliği ile yapılan çalışmada ıslah çalışmalarını Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesinden Prof. Dr. Emine Bayram, Prof. Dr. Muzaffer Tosun, Doç. Dr. Özgür Tatar, Araştırma Görevlisi Uğur Çakaloğulları yürütmüştür.

İslahında Fenotipik tekrarlamalı seleksiyon yöntemi izlenmiş olup 2014 yılında Türkiye' den ve Yurtdışından (İspanya, Mısır) elde edilen 5000 adet bitki popülasyonu ile ıslah çalışmalarına başlanmış, 2015 yılında 240 bitki seçilmiş, 2016 yılında 91 bitki , 2017 yılında 10 bitki seçilerek bu bitkiler içerisinde 3 adet bitki ile çeşit tescile müracaat edilmiştir.

Altın 8 Anason çeşidi, Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliği'nin 16. maddesi gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır.

Deneme süresince her yıl en az 2 lokasyonda denemeler kurulmuş 2018 yılında Burdur-Tefenni denemelerinden , 2019 yılında Denizli-Acıpayam da kurulu denemelerden gözlemler alınarak FYD testlerine tabi tutularak başarılı olan çeşit için çeşit özellik belgesi hazırlanmış olup bu özelliklerden bazıları aşağıdaki Çizelgede gösterilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda;

**Altın 8 ;anason** çeşit adayı morfolojik özellikleri aşağıya çıkarılmıştır.

**Karar Tescil Komitesi'nindir.**

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon  
Merkez Müdürlüğü**

**Çizelge 1. Altın 8 anason Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve Farklılık, Yeknesaklık, Durulmuşluk (FYD)Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri**

**Çeşit sahibinin adı ve adresi** :Mey Alkollü İçecekler San. Tic. A.Ş.-İSTANBUL

**İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi** : Ege Üniversitesi - İZMİR

**Türü** :Anason (*Pinpinella anisum*)

**Kullanım amacı** : İçecek sanayi, tıbbi amaçlı ve baharat

**İslah yöntemi** : Fenotipik tekrarlamalı seleksiyon

**Deneme yeri** : Burdur - Tefenni, Denizli - Acıpayam

**Test süresi** : 2 yıl (2018-2019)

No	Karakterler	Characteristics	Notlar Note	Açıklama States of expression
1	Bitki: Gelişme tabiatı	<i>Plant: Growth habitat</i>	1	Tek yıllık ( <i>annual</i> )
2	Bitki: Gelişme periyodu	<i>Plant: Growing period</i>	1	Yazlık ( <i>summery</i> )
3	<b>Bitki:</b> Bitki boyu	<i>Plant: plant heigh</i>	2	Orta ( <i>medium</i> )
4	<b>Bitki:</b> Dal sayısı	<i>Plant: number of branches</i>	2	Orta ( <i>medium</i> )
5	<b>Bitki:</b> Gövdede dallanma başlangıcı	<i>Plant : begining pointof brancing on stem</i>	7	Alttan,gövdenin 2/3'ünden ( <i>from the bottom, 2/3 of stem</i> )
6	<b>Gövde:</b> Ana sapta tüylülük	<i>Stem: hairiness in main stem</i>	1	Yok yada çok az ( <i>absent or very few</i> )
7	<b>Yaprak:</b> Yaprak rengi	<i>Leaf: leaf color</i>	5	Koyu yeşil ( <i>dark green</i> )
8	<b>Yaprak:</b> Bazal(alt)yapraklarda dişlilik	<i>Leaf: serration on basal(lower ) leaf</i>	7	Çok ( <i>many</i> )
9	<b>Yaprak:</b> Gövde(orta) yapraklarda parçalılık	<i>Leaf: sectional on middle leaf</i>	3	Az ( <i>few</i> )
10	<b>Çiçek:</b> Şemsiye sayısı	<i>Flower: number of umbrellas</i>	3	Az ( <i>few</i> )
11	<b>Çiçek:</b> Şemsiyede şemsiyecik sayısı	<i>Leaf: number umbrella on umbrella</i>	5	Orta ( <i>medium</i> )
12	<b>Çiçek:</b> Çiçek rengi	<i>Flower: folwer color</i>	1	Beyaz ( <i>white</i> )
13	<b>Bitki:</b> Olgunlaşma zamanı	<i>Plant: maturity time</i>	7	Orta geç ( <i>middle late</i> )
14	<b>Tohum:</b> Tohum rengi	<i>Seed: color</i>	1	Grimsi yeşil ( <i>greyish green</i> )
15	<b>Tohum:</b> Bin tane ağırlığı	<i>Seed: thousand seed weight</i>	3	Orta ( <i>medium</i> )