

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



YEŞİL ALAN ÇİM BİTKİLERİ
TESCİL RAPORU

ÇOK YILLIK ÇİM
Apple SGL
Big League
HİBRİT KÖPEK DİŞİ
OKC 1131

ANKARA 2021

YEŞİL ALAN ÇİM BİTKİLERİ ÇEŞİTLERİ HAKKINDA TESCİL RAPORU

Yeşil Alan Çim Bitkilerinin çeşitleri, Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması Yönetmeliği'nin 16. maddesi gereği Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri ile kayıt altına alınmaktadır. Bu Kapsamda 2 adet çok yıllık çim ve 1 adet hibrit köpek dişi çeşitlerinin FYD test raporları tamamlanmıştır.

No	Tür	Çeşit adayları	Çeşit sahibi kuruluşlar
1	Çok yıllık çim	Apple SGL	Akademi Tohum
2	Çok yıllık çim	Big League	Altıntar Tarım
3	Hibrit köpek dişi	OKC 1311	Semillas Fito

APPLE SGL ÇOK YILLIK ÇİM ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Akademi Tohum Gb. Tar. rn. Gıda San. Ve Tic. Ltd. Őti.'ne ait Apple SGL çok yıllık çim çeşit adayı 2018-2020 yıllarında FYD denemelerine alınmıştır. FYD denemesi Ankara/Yenikent'te yürütülmüş ve UPOV'un TG/4/8 (05/04/2006) belgesinde bildirilen 23 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 1'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **Apple SGL** çok yıllık çim 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 Tescil Komitesine sunulan Apple SGL çeşit adayı aynı ismi ile 12.04.2021 tarihinde yapılan Yeşil Alan Çim Bitkileri Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 1. Apple SGL Çok Yıllık Çim Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk)Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

Çeşidin adı	:	Apple SGL
Çeşit sahibinin adı ve adresi	:	Akademi Tohum Gb. Tar. rn. Gıda San. Ve Tic. Ltd. Őti.- Ankara
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	:	Peak Plant Genetics, LLC-ABD
Türü	:	<i>Lolium perenne</i> L.
İslah yöntemi	:	Sentetik varyete
Deneme yeri	:	Ankara/Yenikent
Test süresi	:	2 yıl (2018-2020)

UPOV No	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	ploidi	2	diploid
3	Yaprak	uzunluk (vejetatif durumda)	5	orta
4	Yaprak	genişlik (vejetatif durumda)	3	dar
5	Yaprak	yeşil renk yoğunluğu	5	orta
11	Bitki	başaklanma zamanı	5	orta
14	Bayrak yaprak	uzunluk	3	kısa
15	Bayrak yaprak	genişlik	4	ortaya yakın düşük
19	Başak	uzunluk	5	orta

BIG LEAGUE ÇOK YILLIK ÇİM ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Altıntar Tarım A.Ş.'ne ait **Big League** çok yıllık çim çeşit adayı 2018-2020 yıllarında FYD denemelerine alınmıştır. FYD denemesi Ankara/Yenikent'te yürütülmüş ve UPOV'un TG/4/8 (05/04/2006) belgesinde bildirilen 23 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 2'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **Big League** çok yıllık çim 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 Tescil Komitesine sunulan **Big League** çeşit adayı aynı ismi ile 12.04.2021 tarihinde yapılan Yeşil Alan Çim Bitkileri Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 2. Big League Çok Yıllık Çim Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk)Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

Çeşidin adı	:	Big League
Çeşit sahibinin adı ve adresi	:	Altıntar Tarım A.Ş.-Antalya
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	:	Peak Plant Genetics, LLC-ABD
Türü	:	<i>Lolium perenne</i> L.
İslah yöntemi	:	Melezleme
Deneme yeri	:	Ankara/Yenikent
Test süresi	:	2 yıl (2018-2020)

UPOV No	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	ploidi	2	diploid
3	Yaprak	uzunluk (vejetatif durumda)	5	orta
4	Yaprak	genişlik (vejetatif durumda)	3	dar
5	Yaprak	yeşil renk yoğunluğu	7	koyu
11	Bitki	başaklanma zamanı	5	orta
14	Bayrak yaprak	uzunluk	4	ortaya yakın kısa
15	Bayrak yaprak	genişlik	3	dar
19	Başak	uzunluk	3	kısa

OKC 1131 HİBRİT KÖPEK DİŞİ ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Semillas Fito Tarım Sanayi Ve Tic. A.Ş.'ne ait Survivor hibrit köpek dişi çeşit adayı 2017-2018 yıllarında FYD denemelerine alınmıştır. FYD denemesi Antalya ve Ankara/Yenikent'te yürütülmüş ve özellik belgesinde bildirilen 17 adet morfolojik karakterde gözlemleri yapılarak aday çeşide özellik belgesi hazırlanmış ve bu özelliklerden bazıları aşağıda çizelge 3'de verilmiştir.

2 yetiştirme sezonu Farklılık Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri sonucunda; **OKC 1131** hibrit köpek dişi otu 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 Tescil Komitesine sunulan **OKC 1131** çeşit adayı aynı ismi ile **12.04.2021** tarihinde yapılan Yeşil Alan Çim Bitkileri Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

Çizelge 3. OKC 1131 Hibrit Köpek Dişi Çeşidi İle İlgili Tanıtım ve FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk)Testlerine İlişkin Bazı Gözlem Değerleri

Çeşidin adı	:	OKC 1131
Çeşit sahibinin adı ve adresi	:	Semillas Fito Tarım Sanayi Ve Tic. A.Ş. -Antalya
İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi	:	Oklahoma State University-ABD
Türü	:	<i>Cynodon dactylon</i> L. X <i>Cynodon transvaalensis</i> Burt-Davy
İslah yöntemi	:	Türler Arası Melezleme
Deneme yeri	:	Ankara/Yenikent –Antalya/Merkez
Test süresi	:	2 yıl (2019-2020)

No	Karakterler		Not	Açıklamalar
1	Bitki	ploidi	3	triploid
5	Bitki	gelişme tabiatı	5	yatık
6	Bitki	başaklanma zamanı	7	geç
8	Yaprak	yeşil renk yoğunluğu	5	orta
9	Bitki	fertil sap uzunluğu (çiçeklenme sonu)	5	orta
11	Bitki	stolonlardaki rizomların sayısı	5	orta
12	Bitki	antosiyanin renkliliği	7	yoğun
14	Bitki	büyüme hızı	5	orta
16	Bitki	kış sonrası direnci	3	zayıf