

BELO

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Makendonya - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Günedoğan İç ve Dış Ticaret Ltd. Şti. – Denizli - Türkiye	
İslahçı kuruluş	San Flover-Internacional Doo / Makedonya	
İslah yöntemi	Seleksiyon	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	54 - 77 98 - 118
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	170 - 236 Sivri uçlu Yeşil Az (zayıf) Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Düz Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Uzun Çok iriye yakın iri Beyaz Yok ya da çok az belirgin - Beyaz
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) 1000 tohum ağırlığı (g) İç oranı (%) Tane eni (mm) Tane boyu (mm)	18.6 – 25.4 102.7 – 181.0 51.0 - 54.0 8.2 – 9.1 24.1 – 24.7
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (kg/da)	365.0 509.3 (Menemen / İzmir - 2018)
Kullanım şekli	Çerezlik	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Kocaeli (Çayırova), Kırklareli (Lüleburgaz), Edirne, Konya (Ovakavağı), Aksaray (Eskil), İzmir (Menemen), Kahramanmaraş (Elbistan)	

P64LL134

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti. / Adana / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	53 - 73 96 - 107
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	127 - 163 Geniş üçgen Yeşil Az (zayıf) Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Geniş oval Orta Siyah Çok belirgin – Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	45.6 130.1 40.6 – 75.4
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim	283.7 kg/da 428.4 kg/da (Adana – Ceyhan (Altıkara) – 2018)
Patolojik özellikleri	Orobanş durumu : %F:0 / Saldırı derecesi 0 Orobanşa toleranslı	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu (Avluobası), Malkara (Gözsüz), Muratlı (Ballıhoca)), Edirne (Merkez, Havsa (Habiller)), Kırklareli (Ahmetbey, Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey, Karamusul)), Adana (Ceyhan (Baklalı, Enstitü, Altıkara), Sarıçam (Cihadiye))	

ES REGATA

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
Islah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2011	
Çeşit sahibi kuruluş	Euralis Tohumculuk A.Ş. – İstanbul/ TÜRKİYE	
Islahçı kuruluş	Euralis Semences - Fransa	
Islah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	56 - 73 94 - 112
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	146 - 198 Geniş üçgen Koyu yeşile yakın yeşil Ortaya yakın az (zayıf) Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah Az belirgin – Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	46.5 120.8 38.4 – 70.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim	258.0 kg/da 367.9 kg/da (Adana – Sarıçam (Cihadiye) – 2019)
Patolojik özellikleri	Orobanş durumu : %F: 1 - 100 / Saldırı derecesi 0.01 – 8.8	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu (Avluobası), Malkara (Gözsüz), Muratlı (Ballıhoca)), Edirne (Merkez, Havsa (Habiller)), Kırklareli (Ahmetbey, Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey, Karamusul)), Adana (Ceyhan (Baklalı, Enstitü, Altıkara), Sarıçam (Cihadiye))	

LG 50480

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya - 2015	
Çeşit sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üret. San. Tic. A.Ş – Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe - FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	56 - 73 89 - 110
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	142 - 190 Geniş üçgen Yeşil Az (zayıf) Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah Az belirgin – Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	45.0 138.1 51.5 – 75.1
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim	305.8 kg/da 489.9 kg/da (Adana – Ceyhan (Altıkara) – 2018)
Patolojik özellikleri	Orobanş durumu : %F: 0 - 100 / Saldırı derecesi 0 – 9.4	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu (Avluobası), Malkara (Gözsüz), Muratlı (Ballihoca)), Edirne (Merkez, Havsa (Habiller)), Kırklareli (Ahmetbey, Lüleburgaz (Evresekiz, Ahmetbey, Karamusul)), Adana (Ceyhan (Baklalı, Enstitü, Altıkara), Sarıçam (Cihadiye))	

Başaran CL

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslahçı kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün)	63 – 73
	Fizyolojik olum (gün)	97 – 113
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm)	162 - 193
	Yaprak şekli	Geniş üçgene yakın sivri uçlu
	Yaprak rengi	Yeşil
	Yaprak kabarcıklığı	Orta
	Tabla duruşu	Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük
	Tabla şekli	Dış bükey
	Dil çiçekleri rengi	Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli	Geniş oval
	Tane iriliği	Ortaya yakın küçük
	Tane rengi	Koyu kahverengi
	Tane çizgileri ve rengi	Yok yada çok az belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%)	44.6
	Yağ verimi (kg/da)	126.1
	1000 tohum ağırlığı (g)	36.9 – 67.5
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz)	277.7
	En yüksek verim (kg/da)	355.6 (Edirne (Hasköy - Habiller)- 2019)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

PEGAZ

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Sırbistan - 2017	
Çeşit sahibi kuruluş	Altat Gübre Nak. Tarım Ürünleri Gıda San. Tic. Ltd. Şti – Çorum / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Novi Sad / SIRBİSTAN	
İslah yöntemi	Mezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	62 – 71 99 – 109
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	173 - 198 Sivri uçlu Yeşil Az (Zayıf) Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Orta Siyah Yok ya da çok az belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	40.5 117.5 39.6 – 73.6
Tarımsal özellikleri	IMI Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz) En yüksek verim (kg/da)	287.0 357.5 (Edirne (Merkez)- 2018)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

M96CL02

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2014	
Çeşit sahibi kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün)	56 – 66
	Fizyolojik olum (gün)	97 – 106
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm)	139 - 167
	Yaprak şekli	Geniş üçgen
	Yaprak rengi	Yeşil
	Yaprak kabarcıklığı	Az (Zayıf)
	Tabla duruşu	Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük
	Tabla şekli	Dış bükey
	Dil çiçekleri rengi	Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli	Dar oval
	Tane iriliği	Ortaya yakın küçük
	Tane rengi	Koyu kahverengi
	Tane çizgileri ve rengi	Az belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%)	42.8
	Yağ verimi (kg/da)	121.7
	1000 tohum ağırlığı (g)	43.2 – 64.0
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz)	278.3
	En yüksek verim (kg/da)	364.6 (Edirne (Hasköy - Habiller)- 2019)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

M98CL88

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2014	
Çeşit sahibi kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş. – Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş. – Bursa / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	60 – 70 96 – 108
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	140 - 157 Geniş üçgene yakın sivri uçlu Yeşil Aza (zayıf) yakın yok veya çok hafif (az) Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Orta Koyu kahverengi Yok ya da çok az belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.8 118.0 43.8 – 58.1
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz) En yüksek verim (kg/da)	264.4 345.4 (Edirne (Merkez)- 2018)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Murathı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

N4HM429

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2013	
Çeşit sahibi kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	58 – 69 96 – 107
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	145 - 174 Geniş üçgen Yeşil Orta Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah Çok belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) Oleik asit oranı (%) 1000 tohum ağırlığı (g)	45.3 126.0 65.8 – 69.2 (Orta oleik asitli) 39.6 – 54.0
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz) En yüksek verim (kg/da)	272.0 390 (Edirne (Merkez)- 2018)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

SUNSIÖLE

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Sırbistan - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Akdeniz Tohum San. Tic. Ltd. Şti. Bursa/TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Novi Sad Institute of Field and Vegetable Crops / SIRBİSTAN	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	62 – 73 106 – 113
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	155 - 195 Geniş üçgene yakın sivri uçlu Yeşil Aza (zayıf) Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Geniş oval Ortaya yakın küçük Siyah Çok belirgin- Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	40.0 105.9 36.1 – 62.3
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz) En yüksek verim (kg/da)	258.7 315.1 (Edirne (Merkez)- 2018)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Murath(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

FLORMASTER IR

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Maisadour Semences Tohumculuk Tic. Ltd. Şti. – İstanbul / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Maisadour Semences SA - FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	61 – 70 97 – 107
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	143 - 161 Geniş üçgen Yeşil Kuvvetliye (belirgin) yakın orta Dik Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Koyu kahverengi Yok ya da çok az belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.6 124.8 34.8 – 70.3
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz) En yüksek verim (kg/da)	285.2 367.9 (Edirne (Hasköy - Habiller)- 2019)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Murath(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

MGT98318

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Maisadour Semences Tohumculuk Tic. Ltd. Şti. – İstanbul / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Maisadour Semences SA - FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün)	61 – 69
	Fizyolojik olum (gün)	97 – 107
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm)	148 - 176
	Yaprak şekli	Geniş üçgene yakın sivri uçlu
	Yaprak rengi	Yeşil
	Yaprak kabarcıklığı	Kuvvetliye (belirgin) yakın orta
	Tabla duruşu	Dik
	Tabla şekli	Dış bükey
	Dil çiçekleri rengi	Sarı
Tane özellikleri	Tane şekli	Dar oval
	Tane iriliği	Ortaya yakın küçük
	Tane rengi	Siyah
	Tane çizgileri ve rengi	Az belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%)	37.7
	Yağ verimi (kg/da)	105.1
	1000 tohum ağırlığı (g)	46.8 – 81.6
Tarımsal özellikleri	IMI Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (125 cc doz)	276.5
	En yüksek verim (kg/da)	367.4 (Edirne (Hasköy - Habiller)- 2019)
	İMİ grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 40 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Balıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy, Havsa), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey),	

LG50521CLP

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya - 2015	
Çeşit sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim San. Tic. A.Ş. - İSTANBUL	
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe / FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	% 50 çiçeklenme (gün)	57 – 67
	Fizyolojik olum (gün)	95 – 111
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm)	140 - 169
	Yaprak şekli	Geniş üçgen
	Yaprak rengi	Yeşil
	Yaprak kabarcıklığı	Az (Zayıf)
	Tabla duruşu	Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük
	Tabla şekli	Dış bükey
	Dil çiçekleri rengi	Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli	Geniş oval
	Tane iriliği	Orta
	Tane rengi	Siyah
	Tane çizgileri ve rengi	Çok belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%)	45.8
	Yağ verimi (kg/da)	138.8
	1000 tohum ağırlığı (g)	45.6 – 62.9
Tarımsal özellikleri	IMI Plus Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz)	302.0
	En yüksek verim (kg/da)	421.9 (Edirne (Hasköy - Habiller)- 2019)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller)), Kırklareli (Lüleburgaz (Karamusul, Evrensekiz, Ahmetbey),	

ES ARGENTİC

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2013	
Çeşit sahibi kuruluş	EURALIS Tohumculuk A.Ş. Bursa/TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Euralis Semences / FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	61 – 68 96 – 110
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	150 - 181 Geniş üçgen Yeşil Orta Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah Belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	44.6 116.2 43.8 – 60.6
Tarımsal özellikleri	Su gurubu Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	260.2 317.7 (Kırklareli (Lüleburgaz-Evrensekiz)- 2019)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Murathı(Ballıhoca, Kirkepenekli), Edirne (Merkez, Havsa-(Habiller)), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey), Babaeski)	

M96S33

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2015	
Çeşit sahibi kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	May Agro Tohumculuk Sanayi ve Tic. A.Ş.– Bursa / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	61 – 68 95 – 111
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	156 - 186 Geniş üçgen Yeşil Orta Dik Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah Çok belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	42.1 105.7 35.2 – 54.8
Tarımsal özellikleri	Su gurubu Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	247.1 351.1 (Edirne (Havsa -Habiller)- 2019)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Murathı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Havsa-(Habiller)), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey), Babaeski)	

MAS 85SU

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2013	
Çeşit sahibi kuruluş	Maisadour Semences Tohumculuk Tic. Ltd. Şti. – İstanbul / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Maisadour Semences SA - FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	61 – 67 96 – 108
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Yaprak rengi Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli Dil çiçekleri rengi	158 - 177 Sivri uçlu Yeşil Kuvvetliye (Belirgin) yakın orta Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi Tane çizgileri ve rengi	Geniş oval Orta Siyah Çok belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	40.4 113.3 40.3 – 69.5
Tarımsal özellikleri	Su gurubu Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	278.7 381.3 (Edirne (Havsa-Habiller)- 2019)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kirkepenekli), Edirne (Merkez, Havsa-Habiller)), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey), Babaeski)	

P63LE113

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2010	
Çeşit sahibi kuruluş	Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Pioneer Overseas Cooperation / ABD	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün)	57 – 65
	Fizyolojik olum (gün)	95 – 110
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm)	133 - 182
	Yaprak şekli	Geniş üçgen
	Yaprak rengi	Yeşil
	Yaprak kabarcıklığı	Orta
	Tabla duruşu	Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük
	Tabla şekli	Düz
	Dil çiçekleri rengi	Portakal sarısı
Tane özellikleri	Tane şekli	Dar oval
	Tane iriliği	Orta
	Tane rengi	Siyah
	Tane çizgileri ve rengi	Çok belirgin - Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%)	44.6
	Yağ verimi (kg/da)	119.5
	1000 tohum ağırlığı (g)	45.9 – 72.0
Tarımsal özellikleri	Su gurubu Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz)	267.5
	En yüksek verim (kg/da)	324.1 (Edirne (Havsa - Habiller)- 2019)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı(Ballıhoca, Kırkepenekli), Edirne (Merkez, Havsa- (Habiller)), Kırklareli (Lüleburgaz (Evrensekiz, Ahmetbey), Babaeski)	

EQUI2017010
Susam (*Sesamum indicum* L.)



Tescil Yılı	2020	
Çeşit sahibi kuruluş	Tekfen Tarımsal Araştırma Üretim ve Pazarlama A.Ş. – İstanbul	
İslah edildiği yer ve yılı	İsrail 2017	
İslahçı kuruluş	EQUI-nom LTD - İsrail	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Fizyolojik olum gün sayısı %50 Çiçeklenme gün sayısı	83 - 140 36 - 53
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Bitki büyüme tipi Bitki dal sayısı Kapsül: tüylülük Yaprak koltuğu başına çiçek sayısı Taç yaprağın ana rengi Kapsül: karpel sayısı Yaprak ayası: parçalılık derecesi	103.0 – 151.8 Sınırsız (Belirsiz) Orta Orta Birden fazla Beyaz İki Çok güçlü
Tane özellikleri	1000 tohum ağırlığı (g) Tohum kabuğu doku Tohum kabuğu rengi	2.22 – 4.17 Pürüzlü Beyaz
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Ortalama protein oranı (%)	44.4 25.2 21.0
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (kg/da) (Makinalı hasada uygun)	71.8 Elle hasat / 71.8 makinalı hasat 156.8 - Adana (Seyhan) – Elle hasat 2018
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	İkinci Ürün: Antalya (Enstitü), İzmir (Menemen), Adana (İmamoğlu, Hacıali, Seyhan, Ceyhan, Doğankent)	

Beyaz Gelin

Keten (*Linum usitatissimum* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye - 2017	
Çeşit sahibi kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslahçı kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Yetiştirme şekli Çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	Yazlık 35 - 44 69 - 98
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yan dal sayısı (adet) Meyvede tohum sayısı (adet) Taç yaprak rengi Kapsül bölme çeperindeki tüylülük	37.5 – 64.1 1 – 3 3 – 9 Beyaz Var
Tane özellikleri	Bin tohum ağırlığı (g) Tohum rengi	3.4 - 7.4 Kahverengi
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı(%) Ortalama yağ verimi (kg/da)	27.8 30.2
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (Edirne - 2018)	82.4 kg/da 133.5 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Edirne, Kırklareli, Tekirdağ Samsun, Ankara	

Karakız

Keten (*Linum usitatissimum* L.)



Tescil Yılı	2020	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye - 2017	
Çeşit sahibi kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslahçı kuruluş	Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Edirne	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Yetiştirme şekli Çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	Yazlık 37 - 43 69 - 101
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yan dal sayısı (adet) Meyvede tohum sayısı (adet) Taç yaprak rengi Kapsül bölme çeperindeki tüylülük	47.8 – 69.8 1 – 4 3 – 8 Menekşe (Mor) Var
Tane özellikleri	Bin tohum ağırlığı (g) Tohum rengi	3.8 - 8.3 Kahverengi
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı(%) Ortalama yağ verimi (kg/da)	27.4 29.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (Edirne - 2018)	83.2 kg/da 146.3 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Edirne, Kırklareli, Tekirdağ Samsun, Ankara	