

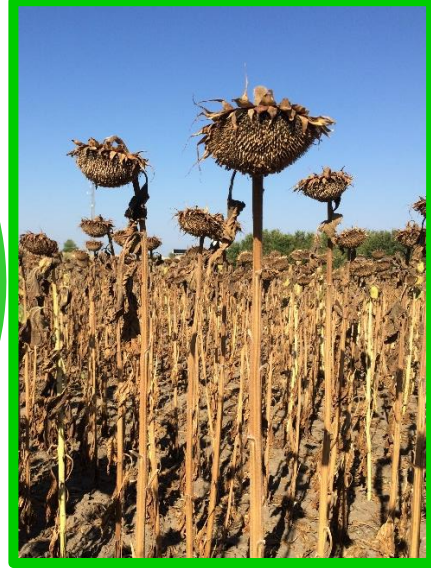
YAĞLI TOHUMLU BİTKİLER

**Ayçiçeği
Soya
Kolza
Keten**

2022

G1

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	Çin - 2011	
Çeşit sahibi kuruluş	Guanr Tarım Ltd. Şti.- İstanbul / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Changji Guanr Agricultural Development Co - ÇİN	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	66 - 83 111 - 132
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	134 - 250 Geniş üçgene Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Geniş oval Çok iriye yakın iri Koyu kahverengi
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) 1000 tohum ağırlığı (g) İç oranı (%) Tane eni (mm) Tane boyu (mm)	22.9 - 25.8 91.9 – 188.0 50.0 – 54.5 6.3 – 9.8 18.6 – 23.1
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (kg/da)	409.1 558.2 (Karaağaç/ Edirne - 2021)
Kullanım şekli	Çerezlik	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Kocaeli (Çayırova), Edirne (Merkez, Karaağaç), Aksaray (Eskil), Kahramanmaraş (Elbistan), Manisa (Beydere), Konya (Altınekin)	

TG400

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	Türkiye - 2019	
Çeşit sahibi kuruluş	Trakya Genetik AR-GE Danışmanlık Üretim İthalat, İhracat ve Pazarlama Ltd. Şti. - Edirne / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Trakya Genetik AR-GE Danışmanlık Üretim İthalat, İhracat ve Pazarlama Ltd. Şti. - Edirne / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	64 - 87 111 - 137
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	153 - 287 Geniş üçgen Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Geniş oval Çok iriye yakın iri Gri
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) 1000 tohum ağırlığı (g) İç oranı (%) Tane eni (mm) Tane boyu (mm)	22.9 - 28.6 97.6 - 188 57 - 50 6.4 - 8.9 19.5 - 20.9
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) En yüksek verim (kg/da)	385.4 663.2 (Beydere / Manisa - 2020)
Kullanım şekli	Çerezlik	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Kocaeli (Çayırova), Edirne (Merkez, Karaağaç), Aksaray (Eskil), Kahramanmaraş (Elbistan), Manisa (Beydere), Konya (Altınekin)	

P64LP146

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
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)	66 - 75 106 - 113
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	14.5 - 198 Geniş üçgene yakın sivri uçlu Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Düz
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Düz Orta Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	44.9 126.1 48.1 – 57.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz) En yüksek verim (kg/da)	280.8 kg/da 342.7 kg/da (Lüleburgaz / Kırklareli – 2020)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

SY CHELSEA CLP

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa– 2014	
Çeşit sahibi kuruluş	Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş. - İzmir / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Syngenta Participations AG - FRANSA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	64 - 75 101-109
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	141.3 - 198 Geniş üçgene yakın sivri uçlu Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.5 117 45.6 – 59.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz) En yüksek verim (kg/da)	269 kg/da 337.1 kg/da (Lüleburgaz / Kırklareli – 2020)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

LG50455 CLP

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. - Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe – İSPANYA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	62 - 74 98 - 105
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	143.8 - 191 Geniş üçgen Dik Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Dar oval Orta Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.1 113.5 45.2 – 60.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz) En yüksek verim (kg/da)	264.4 307.3 (Sarayakpınar / Edirne - 2020)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

LG50501 CLP

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya - 2017	
Çeşit sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. - Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe – İSPANYA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	63 - 74 101 - 109
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	156.3 - 200 Geniş üçgene yakın sivri uçlu Dik Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Dar oval Orta Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.5 119 42.8 – 55.1
Tarımsal özellikleri	İMİ Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz) En yüksek verim (kg/da)	274.6 339.7 (Karabulut / Edirne - 2020)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

LG50797 CLP

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	İspanya - 2014	
Çeşit sahibi kuruluş	Limagrain Tohum İslah ve Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. - Bursa / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Limagrain Europe – İSPANYA	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	65 - 76 102-111
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	151.3 - 196 Geniş üçgen Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Geniş oval Ortaya yakın küçük Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	43.9 115.1 38.8 55.5
Tarımsal özellikleri	İMİ Plus Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (200 ml doz) En yüksek verim (kg/da)	262.2 304.8 (Sarayakpınar / Edirne- 2020)
	İMİ Plus grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, 25 g/l Imazamox ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

SUMATRA

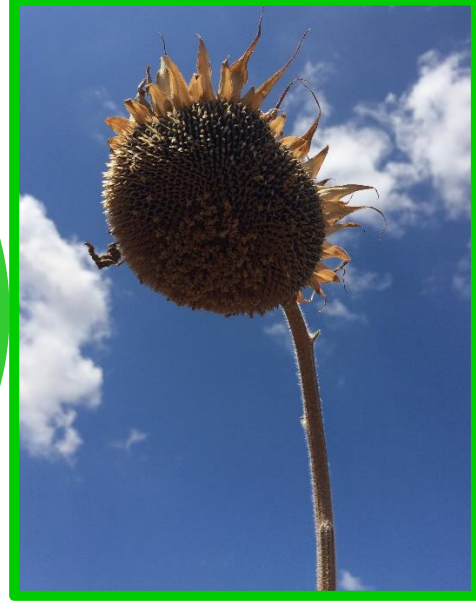
Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2021	
İslah edildiği yer ve yılı	Fransa - 2011	
Çeşit sahibi kuruluş	Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş. - İzmir / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Syngenta Participations AG - Fransa	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	62 - 72 97-104
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak kabarcıklığı Tabla duruşu Tabla şekli	156 - 195 Geniş üçgen Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Dar oval Orta Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	45.1 121.6 47.8 - 54
Tarımsal özellikleri	IMI Plus Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	268 381.7 (Sarayakpınar / Edirne- 2020)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

P64LE145

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
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)	65 - 75 105-114
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	148.8 - 210 Geniş üçgen Eğimli gövde üzerinde yarım aşağı dönük Düz
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Dar oval Ortaya yakın küçük Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	44.4 117 40.8 - 59
Tarımsal özellikleri	IMI Plus Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	261.1 349.1 (Lüleburgaz / Kırklareli - 2021)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

SUOMI

Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yılı	Ukrayna - 2013	
Çeşit sahibi kuruluş	Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş. - İzmir / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Syngenta Participations AG - Fransa	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	%50 çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	60 - 71 98-103
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Yaprak şekli Tabla duruşu Tabla şekli	154 – 187.5 Geniş üçgen Dik gövde üzerinde yarım aşağı dönük Dış bükey
Tane özellikleri	Tane şekli Tane iriliği Tane rengi	Geniş oval Ortaya yakın küçük Siyah
Teknolojik özellikleri	Yağ oranı (%) Yağ verimi (kg/da) 1000 tohum ağırlığı (g)	45.3 120.4 53.3 – 64.8
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki Ortalama verim (kg/da) (1 g/da doz) En yüksek verim (kg/da)	261.2 364.4 (Sarayakpınar / Edirne - 2020)
	Su grubu herbisitlere dayanıklı olduğu için tohum, %75 Tribenuron Methyl + 25 ml Trend 90 (yayıcı yapıştırıcı) ile birlikte satılacak.	
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Tekirdağ ((Vakıflar (Ergene), Muratlı(Kırkepenekli), Malkara (Gözsüz)), Edirne (Merkez, Hasköy- (Habiller), Karabulut, Sarayakpınar, Havsa (Söğütlüdere)), Kırklareli (Lüleburgaz (Ahmetbey)	

YILMAZ

Keten (*Linum usitatissimum L.*)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye - 2016	
Çeşit sahibi kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü – Samsun / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü – Samsun / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Yetiştirme şekli Çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	Kışlık Liflik 143 - 150 202 - 234
Morfolojik özellikleri	Teknik sap uzunluğu (cm) Yan dal sayısı (adet) Meyvede tohum sayısı (adet) Taç yaprak rengi Kapsül bölme çeperindeki tüylülük	54.5 – 80.9 3 7 – 9 Mavi menekşe (Mavi mor) Var
Tane özellikleri	Bin tohum ağırlığı (g) Tohum rengi	6.05 – 7.59 Kahverengi
Teknolojik özellikleri	Ortalama lif oranı(%) Ortalama lif verimi (kg/da)	26.4 158.6
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama sap verim (kg/da) En yüksek verim (Samsun (Bafra) - 2021)	595.5 kg/da 875.0 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Edirne, Samsun (Bafra, Çarşamba, Tekkeköy)	

Miranda

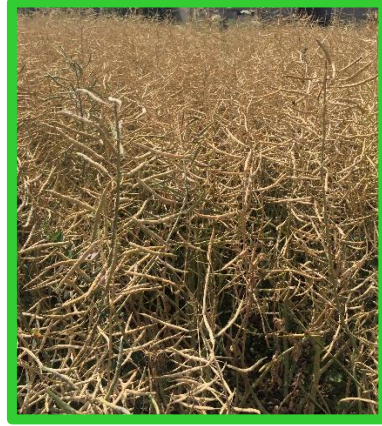
Kolza (*Brassica juncea* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Fransa 2014	
Çeşit sahibi kuruluş	MAS SEEDS Tohumculuk Tic. Ltd. Şti. İstanbul/ TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Maisadour Semences SA Fransa	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Yetiştirme şekli İlk çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	Kışlık 158 - 189 233 - 270
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Kışa dayanımı Kapsül çatlama oranı Yan dal sayısı (adet) Kapsülde tane sayısı (adet) Bitkide kapsül sayısı (adet)	143.0 – 200.0 İyi Çatlama çok az ya da yok 6 - 8 24 - 31 111 - 206
Tane özellikleri	Bin tohum ağırlığı (g)	3.32 – 5.33
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Erusik asit oranı (%)	43.0 166.8 0
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Manisa 2021)	389.6 kg/da 436.0 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Manisa (Beydere), Kırklareli (Lüleburgaz), Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı), Edirne, Samsun	

PT264

Kolza (*Brassica juncea* L.)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Fransa 2015	
Çeşit sahibi kuruluş	Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Pioneer Overseas Corporation Fransa	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Yetiştirme şekli İlk çiçeklenme (gün) Fizyolojik olum (gün)	Kışlık 158 - 193 235 - 275
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Kışa dayanımı Kapsül çatlama oranı Yan dal sayısı (adet) Kapsülde tane sayısı (adet) Bitkide kapsül sayısı (adet)	137.0 – 183.8 İyi Çatlama çok az ya da yok 5 - 8 21 - 29 97 - 217
Tane özellikleri	Bin tohum ağırlığı (g)	2.98 – 5.13
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Erusik asit oranı (%)	42.8 134.5 0
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Kırklareli 2021)	300.3 kg/da 369.9 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Manisa (Beydere), Kırklareli (Lüleburgaz), Tekirdağ (Hayrabolu, Muratlı), Edirne, Samsun	

Lena

Soya (Glycine max L. Merrill)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye 2018	
Çeşit sahibi kuruluş	Agrova Tarımsal Üretim Pazarlama ve Sanayi Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Agrova Tarımsal Üretim Pazarlama ve Sanayi Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Fizyolojik olum gün sayısı Olum gurubu Tane dökme	120-147 4 Tane dökmez
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Bitki büyüme şekli İlk bakla yüksekliği (cm) Yan yaprak şekli Çiçek rengi	67 – 133 Dike yakın yarıdik 7.4 – 24.3 Uzun oval Beyaz
Tane özellikleri	1000 tohum ağırlığı (g) Tane şekli Tohum kabuğu rengi Tohum hilum rengi	117.3 – 249.7 Yuvarlak yassı Sarı Siyah
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Ortalama protein oranı (%)	22.4 118.5 38.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Adana Yüreğir 2020)	510.3 kg/da 772.1 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	Ana Ürün: Antalya, Adana (Doğankent, Yüreğir, Seyhan), Mersin, Samsun, Şanlıurfa	

Lira

Soya (Glycine max L. Merrill)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye 2018	
Çeşit sahibi kuruluş	Agrova Tarımsal Üretim Pazarlama ve Sanayi Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslahçı kuruluş	Agrova Tarımsal Üretim Pazarlama ve Sanayi Ltd. Şti. Adana / TÜRKİYE	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Fizyolojik olum gün sayısı Olum gurubu Tane dökme	109 - 127 4 Tane dökmez
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Bitki büyüme şekli İlk bakla yüksekliği (cm) Yan yaprak şekli Çiçek rengi	59 – 114 Yarı dik 4 – 16 Uzun oval Beyaz
Tane özellikleri	1000 tohum ağırlığı (g) Tane şekli Tohum kabuğu rengi Tohum hilum rengi	125.9 – 228.8 Yuvarlak yassı Sarı Açık kahverengi
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Ortalama protein oranı (%)	22.3 103.8 38.5
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Adana Yüreğir 2020)	413.9 kg/da 706.7 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	İkinci Ürün: Antalya, Adana (Doğankent, Yüreğir, Seyhan), Hatay, İzmir, Şanlıurfa	

AG 3546

Soya (Glycine max L. Merrill)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	ABD 2012	
Çeşit sahibi kuruluş	LT Tarım üretim Pazarlama Ticaret Ltd. Şti.	
İslahçı kuruluş	İllionis Üniversitesi ABD	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Fizyolojik olum gün sayısı Olum gurubu Tane dökme	95-129 3.5 Tane dökmez
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Bitki büyüme şekli İlk bakla yüksekliği (cm) Yan yaprak şekli Çiçek rengi	50 – 106 Yarı dik 3 – 14 Uzun oval Menekşe (mor)
Tane özellikleri	1000 tohum ağırlığı (g) Tane şekli Tohum kabuğu rengi Tohum hilum rengi	136.0 – 219.1 Yuvarlak yassı Sarı Açık kahverengi
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Ortalama protein oranı (%)	22.7 102.4 36.2
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Adana Yüreğir 2020)	435.4 kg/da 709.1 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	İkinci Ürün: Antalya, Adana (Doğankent, Yüreğir, Seyhan), Hatay, İzmir, Şanlıurfa	

Racer

Soya (Glycine max L. Merrill)



Tescil Yılı	2022	
İslah edildiği yer ve yıl	Türkiye 2019	
Çeşit sahibi kuruluş	Atlas Tohum Ltd. Şti. Adana / Türkiye	
İslahçı kuruluş	Atlas Tohum Ltd. Şti. Adana / Türkiye	
İslah yöntemi	Melezleme	
Biyolojik özellikleri	Fizyolojik olum gün sayısı Olum gurubu Tane dökme	104 - 127 3.8 Tane dökmez
Morfolojik özellikleri	Bitki boyu (cm) Bitki büyüme şekli İlk bakla yüksekliği (cm) Yan yaprak şekli Çiçek rengi	77 – 141 Yarı dik 5 – 18 Uzun oval Menekşe (mor)
Tane özellikleri	1000 tohum ağırlığı (g) Tane şekli Tohum kabuğu rengi Tohum hilum rengi	135.0 – 266.7 Yuvarlak yassı Sarı Siyah
Teknolojik özellikleri	Ortalama yağ oranı (%) Ortalama yağ verimi (kg/da) Ortalama protein oranı (%)	22.3 99.6 37.1
Tarımsal özellikleri	Tescil denemelerindeki; Ortalama verim En yüksek verim (Adana Yüreğir 2020)	404.9 kg/da 637.3 kg/da
Tescil denemelerinin yapıldığı yerler	İkinci Ürün: Antalya, Adana (Doğankent, Yüreğir, Seyhan), Hatay, İzmir, Şanlıurfa	