

TÜTÜN VE TIBBİ BİTKİLER

2025

TÜTÜN

2025

Basma 2022
Tütün (*Nicotiana tabacum* L.)



Tescil yılı	2025																		
Çeşit sahibi kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-İzmir																		
İslahçı Kişi/Kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-İzmir																		
İslah edildiği yer ve yılı	İzmir-2022																		
İslah yöntemi	Seleksiyon																		
Tütün Tipi	Oryantal Basma tipi																		
Menşei	Tokat																		
Morfolojik özellikler	<table><tr><td>1. Bitki şekli</td><td>: Eliptik</td></tr><tr><td>2. Bitki ana sapının yüksekliği</td><td>: Kısa</td></tr><tr><td>3. Bitkide yaprak sayısı</td><td>: Fazla</td></tr><tr><td>4. Yaprığın sapla yaptığı açı</td><td>: Çok dik</td></tr><tr><td>5. Yaprak ayasının uzunluğu</td><td>: Orta</td></tr><tr><td>6. Yaprak ayasının genişliği</td><td>: Orta</td></tr><tr><td>7. Yaprak ayasının rengi</td><td>: Yeşil</td></tr><tr><td>8. Çiçeklenme Zamanı</td><td>: Geç</td></tr><tr><td>9. Çiçek taç yaprak rengi</td><td>: Açık pembe</td></tr></table>	1. Bitki şekli	: Eliptik	2. Bitki ana sapının yüksekliği	: Kısa	3. Bitkide yaprak sayısı	: Fazla	4. Yaprığın sapla yaptığı açı	: Çok dik	5. Yaprak ayasının uzunluğu	: Orta	6. Yaprak ayasının genişliği	: Orta	7. Yaprak ayasının rengi	: Yeşil	8. Çiçeklenme Zamanı	: Geç	9. Çiçek taç yaprak rengi	: Açık pembe
1. Bitki şekli	: Eliptik																		
2. Bitki ana sapının yüksekliği	: Kısa																		
3. Bitkide yaprak sayısı	: Fazla																		
4. Yaprığın sapla yaptığı açı	: Çok dik																		
5. Yaprak ayasının uzunluğu	: Orta																		
6. Yaprak ayasının genişliği	: Orta																		
7. Yaprak ayasının rengi	: Yeşil																		
8. Çiçeklenme Zamanı	: Geç																		
9. Çiçek taç yaprak rengi	: Açık pembe																		
Ekspertiz değerleri (%)	AG: 60-72, BG: 14-20, KP: 14-20																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>1. İndirgen şeker (%)</td><td>: 10,01-12,6</td></tr><tr><td>2.Ham kül (%)</td><td>: 16,5-20,0</td></tr><tr><td>3.Toplam azot (%)</td><td>: 2,02-2,74</td></tr><tr><td>4.Nikotin oranı (%)</td><td>: 1,09-1,20</td></tr></table>	1. İndirgen şeker (%)	: 10,01-12,6	2.Ham kül (%)	: 16,5-20,0	3.Toplam azot (%)	: 2,02-2,74	4.Nikotin oranı (%)	: 1,09-1,20										
1. İndirgen şeker (%)	: 10,01-12,6																		
2.Ham kül (%)	: 16,5-20,0																		
3.Toplam azot (%)	: 2,02-2,74																		
4.Nikotin oranı (%)	: 1,09-1,20																		
Tescil Denemelerinin Yürütüldüğü Yerler	İzmir ve Tokat																		

Sarıkaya
Tütün (*Nicotiana tabacum* L.)



Tescil yılı	2025																		
Çeşit sahibi kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-İzmir																		
İslahçı Kişi/Kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-İzmir																		
İslah edildiği yer ve yılı	İzmir-2021																		
İslah yöntemi	Seleksiyon																		
Tütün Tipi	Semi oryantal																		
Menşei	Adıyaman																		
Morfolojik özellikler	<table><tr><td>1. Bitki şekli</td><td>: Konik</td></tr><tr><td>2. Bitki ana sapının yüksekliği</td><td>: Kısa</td></tr><tr><td>3. Bitkide yaprak sayısı</td><td>: Az</td></tr><tr><td>4. Yaprığın sapla yaptığı açı</td><td>: Çok dik</td></tr><tr><td>5. Yaprak ayasının uzunluğu</td><td>: Çok uzun</td></tr><tr><td>6. Yaprak ayasının genişliği</td><td>: Dar</td></tr><tr><td>7. Yaprak ayasının rengi</td><td>: Açık yeşil</td></tr><tr><td>8. Çiçeklenme Zamanı</td><td>: Çok erken</td></tr><tr><td>9. Çiçek taç yaprak rengi</td><td>: Koyu pembe</td></tr></table>	1. Bitki şekli	: Konik	2. Bitki ana sapının yüksekliği	: Kısa	3. Bitkide yaprak sayısı	: Az	4. Yaprığın sapla yaptığı açı	: Çok dik	5. Yaprak ayasının uzunluğu	: Çok uzun	6. Yaprak ayasının genişliği	: Dar	7. Yaprak ayasının rengi	: Açık yeşil	8. Çiçeklenme Zamanı	: Çok erken	9. Çiçek taç yaprak rengi	: Koyu pembe
1. Bitki şekli	: Konik																		
2. Bitki ana sapının yüksekliği	: Kısa																		
3. Bitkide yaprak sayısı	: Az																		
4. Yaprığın sapla yaptığı açı	: Çok dik																		
5. Yaprak ayasının uzunluğu	: Çok uzun																		
6. Yaprak ayasının genişliği	: Dar																		
7. Yaprak ayasının rengi	: Açık yeşil																		
8. Çiçeklenme Zamanı	: Çok erken																		
9. Çiçek taç yaprak rengi	: Koyu pembe																		
Ekspertiz değerleri (%)	AG: 40-68, BG: 20-40, KP: 12-20																		
Teknolojik özellikleri	<table><tr><td>1. İndirgen şeker (%)</td><td>: 4,30-8,06</td></tr><tr><td>2.Ham kül (%)</td><td>: 17,6-20,8</td></tr><tr><td>3.Toplam azot (%)</td><td>: 2,36-3,15</td></tr><tr><td>4.Nikotin oranı (%)</td><td>: 2,0-2,5</td></tr></table>	1. İndirgen şeker (%)	: 4,30-8,06	2.Ham kül (%)	: 17,6-20,8	3.Toplam azot (%)	: 2,36-3,15	4.Nikotin oranı (%)	: 2,0-2,5										
1. İndirgen şeker (%)	: 4,30-8,06																		
2.Ham kül (%)	: 17,6-20,8																		
3.Toplam azot (%)	: 2,36-3,15																		
4.Nikotin oranı (%)	: 2,0-2,5																		
Tescil Denemelerinin Yürütüldüğü Yerler	İzmir ve Tokat																		

Çörek Otu

(*Nigella sativa* L.)

2025

Koşar
Çörek Otu (*Nigella sativa* L.)



Tescil yılı	2025		
Çeşit sahibi kuruluş	Şanlıurfa GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslahçı Kişi/Kuruluş	Şanlıurfa GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslah edildiği yer ve yılı	Şanlıurfa - 2022		
İslah yöntemi	Seleksiyon		
Morfolojik özellikler	1.	Bitki büyüme şekli	Dik
	2.	Bitki boyu	Orta
	3.	Bitki %50 çiçeklenme zamanı	Erken
	4.	Çiçek taç yaprağı ana renk	Beyaz
	5.	Kapsül şekli	Dikdörtgenimsi
	6.	Kapsül boyutu	Orta
	7.	Bin tane ağırlığı	Düşük
	8.	Tohum rengi	siyah
Tarımsal özellikleri	Yetiştirme tabiatı	Tek yıllık-Kışlık	
Teknolojik Özellikler (%)	Toplam sabit Yağ Oranı (%)	38,300	
	Timokinon Oranı (%)	0,220	
	Oleic Asit Oranı (%)	25,857	
	Linoleic Asit oranı (%)	0,207	

Zerdeçal

(*Curcuma longa* L.)

2025

Zerdesena
Zerdeçal (*Curcuma longa* L.)



Tescil yılı	2025		
Çeşit sahibi kuruluş	Antalya Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslahçı Kişi/Kuruluş	Antalya Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslah edildiği yer ve yılı	Antalya - 2022		
İslah yöntemi	Klon seleksiyonu		
Morfolojik özellikler	1.	Yaprak damarlanma şekli	Seyrek
	2.	Çiçek brakte yaprağı rengi	Beyaz
	3.	Çiçek brakte ucu rengi	Yeşil
	4.	Çiçek labellum rengi	Koyu sarı
	5.	Rizom yapısı	Orta
	6.	Rizom şekli	Düz
	7.	Ana rizomların sayısı	İki-Üç
	8.	Rizom boğumları arası mesafe	Uzak
	9.	Üçüncül rizomların durumu	Var
	10.	Rizom iç rengi	Turuncu
	11.	Olgunlaşma zamanı	Geç
Tarımsal özellikleri	Yetiştirme tabiatı		Çok yıllık
Teknolojik Özellikler (%)	Kurkumin (%) (g/100g Kurutulmuş öğütülmüş yumru)		2,15
	Tumerone		30,22
	beta-Tumerone		15,92
	Ar-Tumerone		15,39
	Toplam kuru madde miktarı (%) (g/100g Yaş yumru)		21,21
	Toplam uçucu yağ miktarı (Kuru örnekten) ml/100g		6,30

Kinoa

(*Chenopodium quinoa*)

2025

Koçum07
Kinoa (*Chenopodium quinoa*)



Tescil yılı	2025		
Çeşit sahibi kuruluş	Antalya Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslahçı Kişi/Kuruluş	Antalya Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü		
İslah edildiği yer ve yılı	Antalya - 2022		
İslah yöntemi	İntrodüksiyon		
Morfolojik özellikler	1.	Bitki boyu	Orta
	2.	Yaprak rengi	Koyu yeşil
	3.	Çiçeklenme zamanı	Geçci
	4.	Çiçek salkım rengi	Yeşil
	5.	Birleşik salkım rengi	Yeşil
	6.	Tohum rengi(saponinli)	Beyaz
	7.	Tanede saponin varlığı	Var
Tarımsal özellikleri	Yetiştirme tabiatı		Yazlık
Teknolojik Özellikler (%)	Saponin (%)		0,82
	Protein (%)		13,05
	Yağ (%)		6,20
	Karbonhidrat (%)		60,30
	Lif (%)		3,90