

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIđI
Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez M¼d¼rl¼đ¼



KORUNGA-2 TESCİL RAPORU

TNKU-22

ANKARA 2026

KORUNGA-2 ÇEŞİT ADAYININ TESCİLİ HAKKINDA RAPOR

Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme (TDÖ) denemeleri 2022 yılında; 1 aday ve 4 standart çeşitle Tekirdağ/Süleymanpaşa, Manisa/Beydere, Kocaeli/Çayırova, Antalya/Aksu ve Samsun/Tekkeköy lokasyonlarında sonbaharda kurulmuştur. Her yıl elde edilen verilerle varyans analizi, 3 yıllık verilerle de stabilite analizi yapılmıştır.

Aday çeşit hakkında farklı lokasyonlardaki denemelerden elde edilen yeşil ot verimi, kuru ot verimi ile bazı morfolojik ve teknolojik değerler dikkate alınarak bir değerlendirme yapılmıştır.

TDÖ denemeleri ile birlikte Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk (FYD) testleri 2 yıl süre ile Ankara/Yenikent ve Manisa/Beydere lokasyonlarında yapılmış ve her bir karakter için en uygun dönemde gözlemler alınmıştır. FYD testleri sonucu aday çeşidin kendi içinde üniform ve durulmuş olduğu tespit edilerek haklarında özellik belgeleri düzenlenmiştir.

TNKU-22; Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi'ne ait aday çeşidin 3 yıllık TDÖ denemeleri sonucunda aday ve standart çeşitlerin yeşil ve kuru ot verimleri arasında istatistiki fark önemli bulunmuştur. Bu sonuçlara göre; 3687.7 kg/da yeşil ot verimi ile standart ortalama veriminin (3274.4 kg/da) % 12.6 ilerisinde, 1049.7 kg/da kuru ot verimi ise standart ortalama veriminin (899.7 kg/da) % 16.7 ilerisinde bulunmuştur.

Aday çeşidin; ortalama bitki boyu 101.4 cm'dir. Kuru ot örneği üzerinde yapılan teknolojik analizlerde; ham protein % 14.1, ham selüloz % 24.1, kuru madde % 93.2, NDF % 36.4, ADF % 34.3, ADL % 9.8 ve NYD 164 değerlerini göstermiştir.

Karar Tescil Komitesinindir.

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

Çizelge 1. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	1938.0	1686.7 c	8095.8	4471.7	2634.8 b	3765.4 b
2-Lütfibey (st)	1782.4	2803.4 b	8912.5	4631.7	1999.6 c	4025.9 ab
3-Fatih (st)	1888.9	2733.4 b	8962.5	4061.7	2600.9 b	4049.5 a
4-Emre (st)	1759.3	3160.0 a	7850.0	4653.4	3037.8 a	4092.1 a
5-TNKU-22	1863.0	2830.0 ab	8225.0	4779.2	3170.2 a	4173.5 a
F	Ö.D.	**	Ö.D.	Ö.D.	**	*
VK (%)	8.4	8.4	8.0	12.8	6.1	10.4
AÖF	-	341.4	-	-	253.7	265.6

Çizelge 2. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	484.5	560.7 b	2060.9	1420.9	594.9 c	1024.4
2-Lütfibey (st)	445.6	926.2 a	2317.3	1436.4	475.2 d	1120.1
3-Fatih (st)	472.2	891.4 a	2227.0	1328.0	604.6 c	1104.7
4-Emre (st)	439.8	947.9 a	1918.8	1509.3	668.8 b	1096.9
5-TNKU-22	465.8	889.3 a	2056.3	1491.6	730.0 a	1126.6
F	Ö.D.	**	Ö.D.	Ö.D.	**	Ö.D.
VK (%)	8.4	7.3	12.4	12.5	6.4	13.4
AÖF	-	94.5	-	-	60.8	-

Çizelge 3. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	3880.3	1785.0 c	3347.5	2610.3 c	2097.2 d	2744.1 c
2-Lütfibey (st)	4056.3	2199.0 b	3256.7	3199.5 b	3068.5 bc	3156.1 b
3-Fatih (st)	4111.8	2666.5 a	3232.5	3934.8 a	3365.3 ab	3462.2 a
4-Emre (st)	3656.8	2682.5 a	3268.8	3939.0 a	2572.2 cd	3223.9 b
5-TNKU-22	3955.5	2660.5 a	3545.0	3909.3 a	3963.0 a	3606.6 a
F	Ö.D.	**	Ö.D.	**	**	**
VK (%)	12.7	9.3	10.5	8.1	13.2	11.2
AÖF	769.6	342.3	-	439.3	611.5	230.0

Çizelge 4. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	921.0	385.5 c	903.8	675.8 d	660.5 c	709.3 d
2-Lütfibey (st)	968.8	458.3 bc	846.8	802.3 c	937.7 b	802.8 b
3-Fatih (st)	922.8	528.5 ab	808.2	924.8 ab	1008.2 b	838.5 b
4-Emre (st)	813.8	494.5 b	882.8	851.3 bc	825.0 bc	773.4 c
5-TNKU-22	979.8	594.5 a	921.7	1039.0 a	1257.7 a	958.6 a
F	Ö.D.	**	Ö.D.	**	**	**
VK (%)	14.3	11.1	7.6	8.8	14.5	12.1
AÖF	-	84.3	-	116.8	210.0	62.7

Çizelge 6. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	3068.9 ab	1578.0 c	3105.3	2377.0 c	1992.5 d	2424.3 c
2-Lütfibey (st)	2218.5 b	1942.8 b	3030.4	2839.0 b	2873.8 bc	2580.9 c
3-Fatih (st)	2204.0 b	2355.8 a	3150.5	3563.8 a	3047.8 b	2864.4 b
4-Emre (st)	3188.1 a	2371.5 a	3017.6	3508.3 a	2436.3 cd	2904.3 b
5-TNKU-22	3708.3 a	2350.8 a	3129.2	3528.8 a	3653.5 a	3274.1 a
F	*	**	Ö.D.	**	**	**
VK (%)	19.7	4.9	9.6	8.1	11.3	12.2
AÖF	872.9	159.0	-	395.9	487.5	216.4

Çizelge 7. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Ortalama
1-Özerbey (st)	1103.0 a	498.6 d	903.8	742.5 c	615.3 c	772.6 d
2-Lütfibey (st)	799.0 b	601.3 c	846.8	904.5 b	884.3 b	807.2 cd
3-Fatih (st)	800.3 b	702.8 b	808.2	1039.5 ab	947.0 b	859.6 bc
4-Emre (st)	1122.0 a	674.4 b	882.6	957.5 b	798.5 b	887.0 b
5-TNKU-22	1322.5 a	760.6 a	921.8	1159.8 a	1155.8 a	1064.1 a
F	**	**	Ö.D.	**	**	**
VK (%)	18.4	5.7	8.5	10.3	12.0	12.9
AÖF	292.0	56.5	-	152.3	162.3	71.4

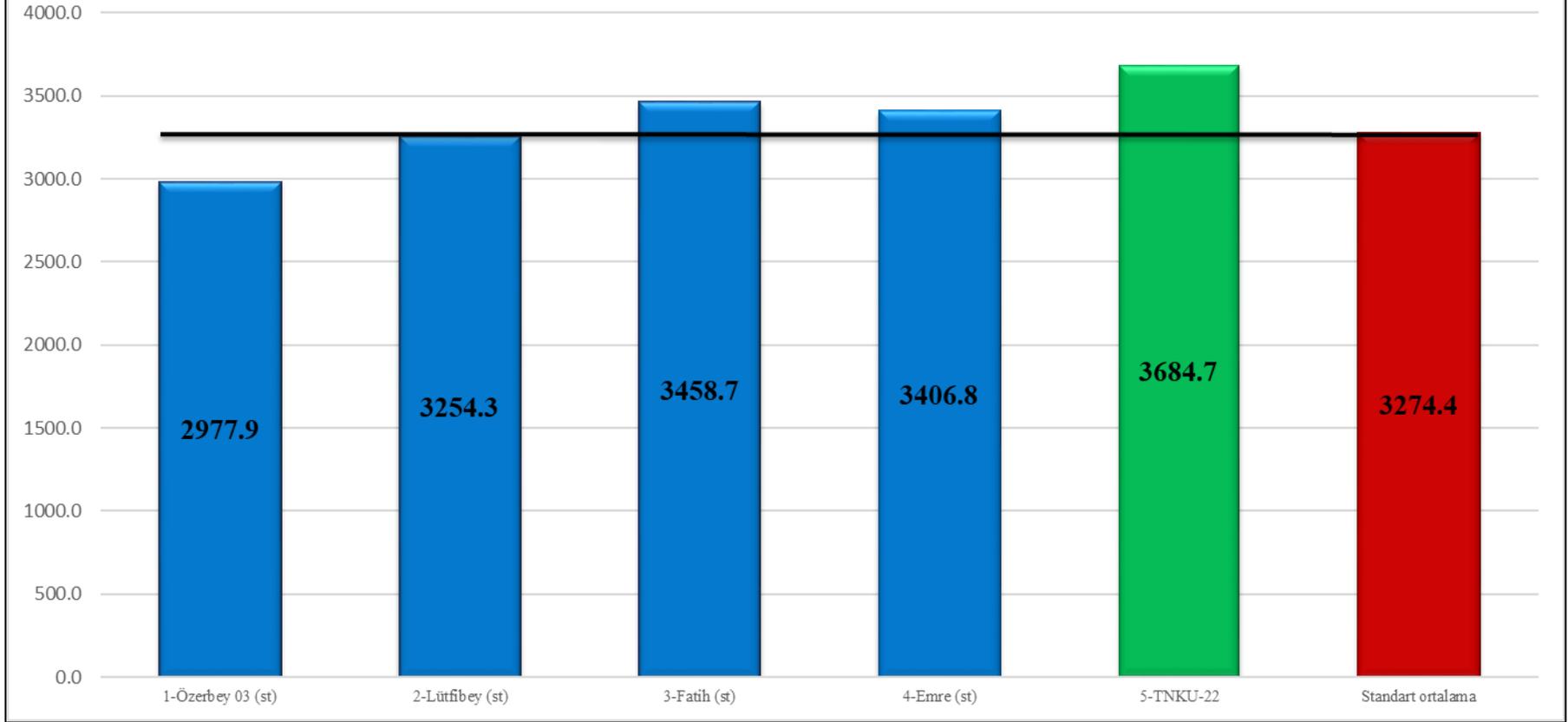
Çizelge 7. Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2023-2025 Yılları Yeşil Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	2023					2024					2025					Genel Ortalama	V.S.
	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy		
1-Özerbey 03 (st)	1938.0	1686.7	8095.8	4471.7	2634.8	3880.3	1785.0	3347.5	2610.3	2097.2	3068.9	1578.0	3105.3	2377.0	1992.5	2977.9 d	5
2-Lütfibey (st)	1782.4	2803.4	8912.5	4631.7	1999.6	4056.3	2199.0	3256.7	3199.5	3068.5	2218.5	1942.8	3030.4	2839.0	2873.8	3254.3 c	4
3-Fatih (st)	1888.9	2733.4	8962.5	4061.7	2600.9	4111.8	2666.5	3232.5	3934.8	3365.3	2204.0	2355.8	3150.5	3563.8	3047.8	3458.7 b	2
4-Emre (st)	1759.3	3160.0	7850.0	4653.4	3037.8	3656.8	2682.5	3268.8	3939.0	2572.2	3188.1	2371.5	3017.6	3508.3	2436.3	3406.8 bc	3
5-TNKU-22	1863.0	2830.0	8225.0	4779.2	3170.2	3955.5	2660.5	3545.0	3909.3	3963.0	3708.3	2350.8	3129.2	3528.8	3653.5	3684.7 a	1
F																**	
VK (%)																13.7	
AÖF																163.9	
Lok. Ort.	1846.3	2642.7	8409.2	4519.5	2688.7	3932.1	2398.7	3330.1	3518.6	3013.2	2877.6	2119.8	3086.6	3163.4	2800.8		

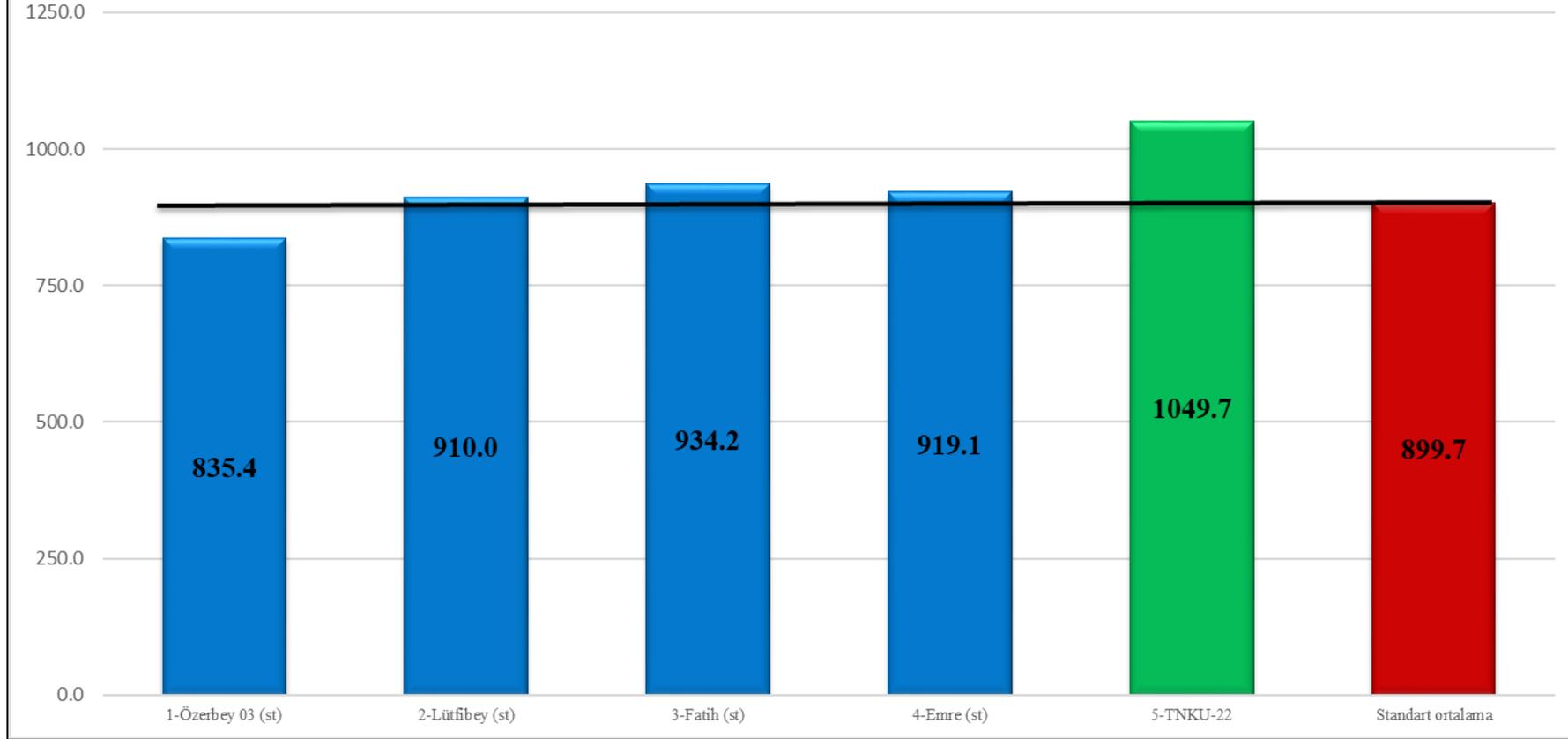
Çizelge 8. Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2023-2025 Yılları Kuru Ot Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	2023					2024					2025					Genel Ortalama	V.S.
	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy	Tekirdağ/ Süleymanpaşa	Manisa/ Beydere	Kocaeli/ Çayırova	Antalya/ Aksu	Samsun/ Tekkeköy		
1-Özerbey 03 (st)	484.5	560.7	2060.9	1420.9	594.9	921.0	385.5	903.8	675.8	660.5	1103.0	498.6	903.8	742.5	615.3	835.4 c	5
2-Lütfibey (st)	445.6	926.2	2317.3	1436.4	475.2	968.8	458.3	846.8	802.3	937.7	799.0	601.3	846.8	904.5	884.3	910.0 b	4
3-Fatih (st)	472.2	891.4	2227.0	1328.0	604.6	922.8	528.5	808.2	924.8	1008.2	800.3	702.8	808.2	1039.5	947.0	934.2 b	2
4-Emre (st)	439.8	947.9	1918.8	1509.3	668.8	813.8	494.5	882.8	851.3	825.0	1122.0	674.4	882.6	957.5	798.5	919.1 b	3
5-TNKU-22	465.8	889.3	2056.3	1491.6	730.0	979.8	594.5	921.7	1039.0	1257.7	1322.5	760.6	921.8	1159.8	1155.8	1049.7 a	1
F																**	
VK (%)																14.5	
AÖF																48.5	
Lok. Ort.	461.6	843.1	2116.1	1437.2	614.7	921.2	492.3	872.7	858.6	937.8	1029.4	647.5	872.6	960.8	880.2		

Grafik 1. 2023-2025 Yılı Korunga-2 Yeşil Ot Verim Grafiği



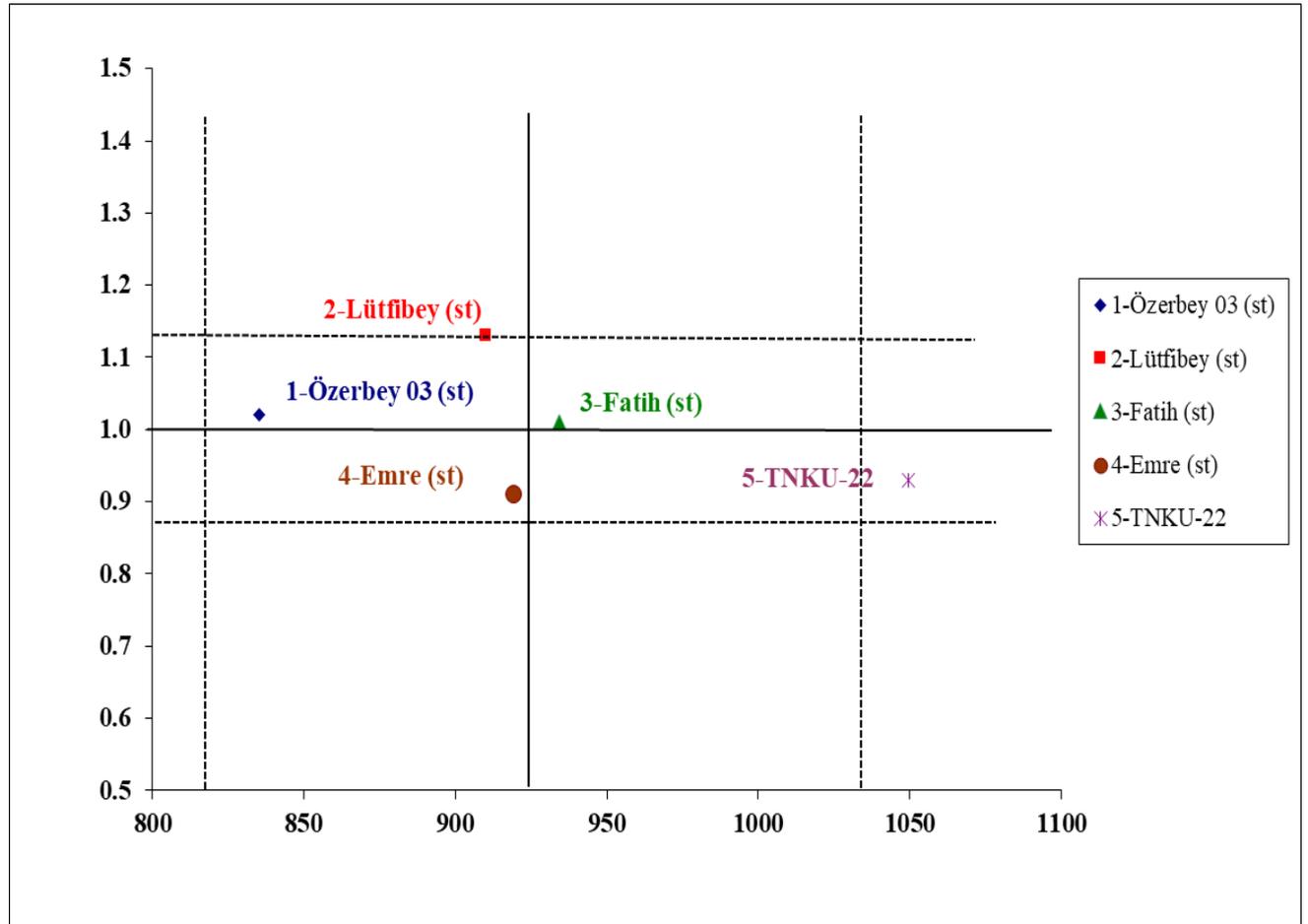
Grafik 2. 2023-2025 Yılı Korunga-2 Kuru Ot Verim Grafiği



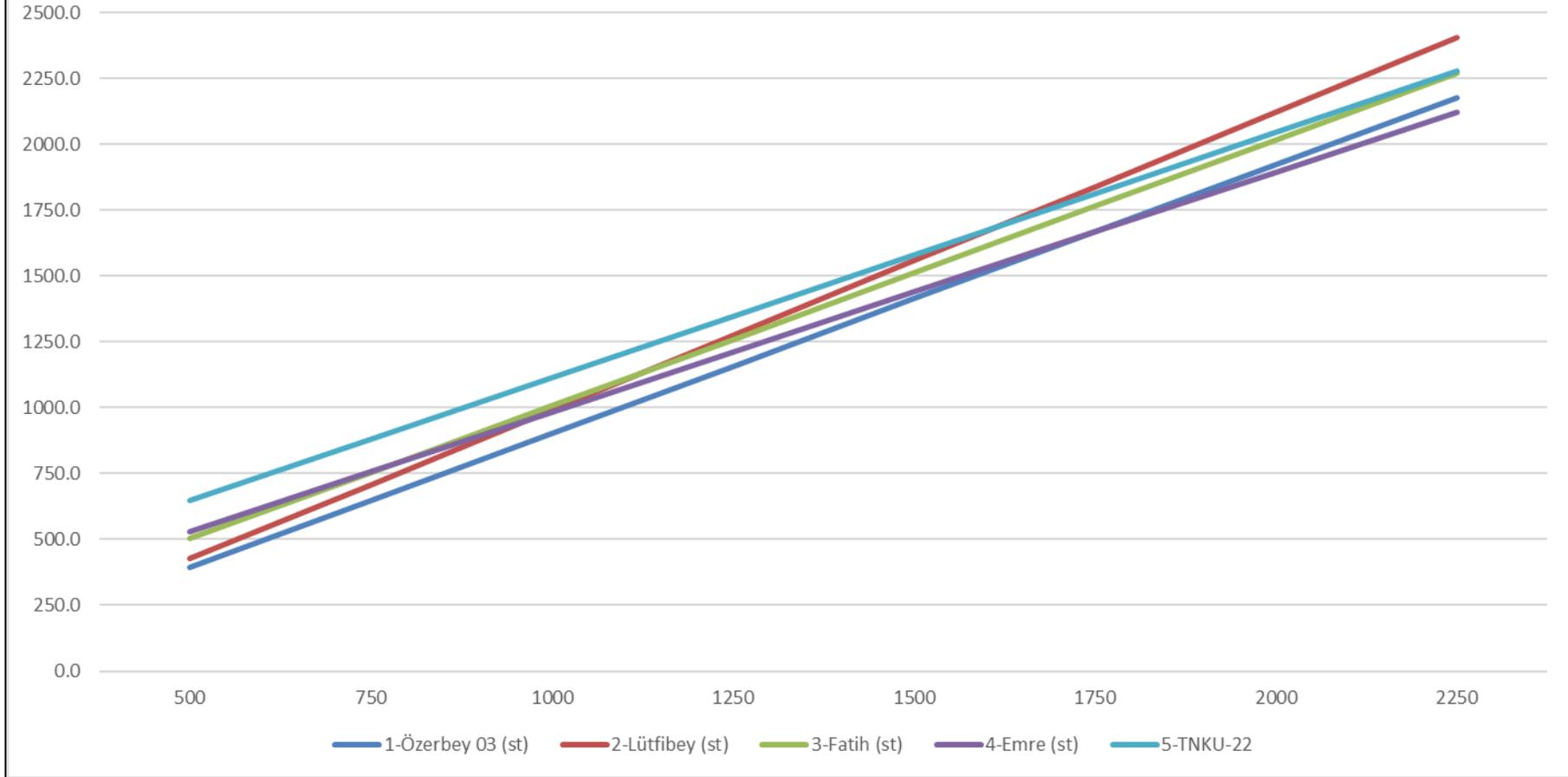
Çizelge 9. Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Ot Verim Sonuçlarına Ait Bazı Stabilité Parametreleri

Çeşitler	Ortalama Verim (kg/da)	b		a	V.K.	R ²
			sth-+			
1-Özerbey 03 (st)	835.4	1.02	0.06	-117.04	20.04	0.86
2-Lütfibey (st)	910.0	1.13	0.04	-138.48	14.70	0.92
3-Fatih (st)	934.2	1.01	0.05	-2.94	14.67	0.90
4-Emre (st)	919.1	0.91	0.04	74.51	14.29	0.88
5-TNKU-22	1049.7	0.93	0.06	183.74	16.45	0.82
Genel ortalama	929.7					
Standart ortalama	899.7					

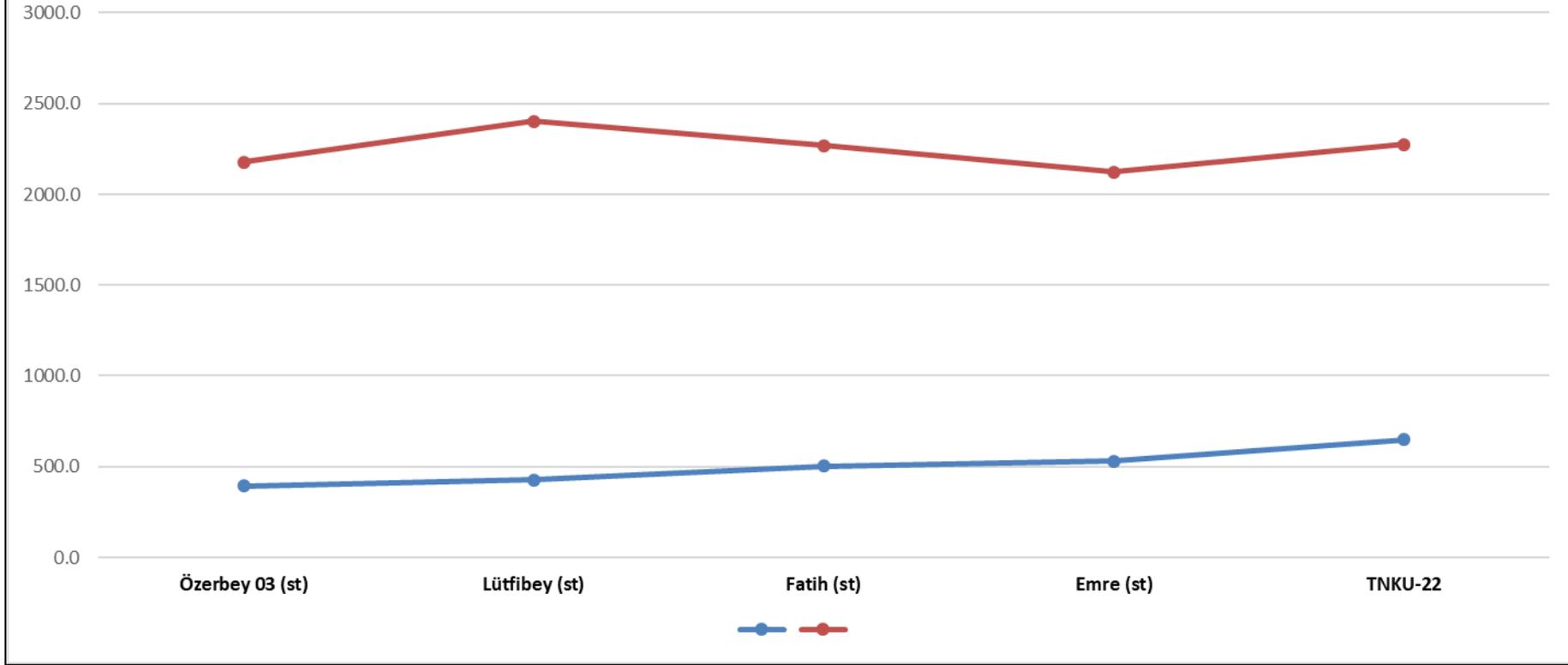
Grafik 3. Korunga-2 Kuru Ot Verimi Stabilité Grafiği



Grafik 4. Korunga-2 Beklenen Kuru Ot Verim Grafik Başlığı



Grafik 5. Korunga-2 Beklenen Kuru Ot Verim Grafiği



Çizelge 10. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Tekirdağ-Süleymanpaşa)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	10.05.2023	82.5	Pembe	1	1	95	1938.0	484.5
2-Lütfibey (st)	7.05.2023	80.9	Pembe	1	1	95	1782.4	445.6
3-Fatih (st)	8.05.2023	78.8	Pembe	1	1	95	1888.9	472.2
4-Emre (st)	7.05.2023	75.6	Pembe	1	1	95	1759.3	439.8
5-TNKU-22	6.05.2023	83.9	Pembe	1	1	95	1863.0	465.8

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 11. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Manisa-Beydere)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	08.05.2023	105.0	Pembe	2	2	100	1686.7	560.7
2-Lütfibey (st)	02.05.2023	120.0	Pembe	2	2	100	2803.4	926.2
3-Fatih (st)	08.05.2023	110.0	Pembe	2	2	100	2733.4	891.4
4-Emre (st)	05.05.2023	112.0	Pembe	2	2	100	3160.0	947.9
5-TNKU-22	25.04.2023	124.0	Pembe	2	2	100	2830.0	889.3

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 12. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Kocaeli-Çayırova)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	25.05.2023	93.0	Pembe	1	3	95	8095.8	2060.9
2-Lütfibey (st)	25.05.2023	94.0	Pembe	1	3	95	8912.5	2317.3
3-Fatih (st)	24.05.2023	92.0	Pembe	1	3	95	8962.5	2227.0
4-Emre (st)	25.05.2023	96.0	Pembe	1	3	95	7850.0	1918.8
5-TNKU-22	29.05.2023	96.0	Pembe	1	3	95	8225.0	2056.3

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 13. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Antalya-Aksu)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	1.05.2023	103.0	Pembe	1	2	100	4471.7	1420.9
2-Lütfibey (st)	1.05.2023	94.0	Pembe	1	2	100	4631.7	1436.4
3-Fatih (st)	1.05.2023	95.0	Pembe	1	2	100	4061.7	1328.0
4-Emre (st)	25.04.2023	88.0	Pembe	1	2	100	4653.4	1509.3
5-TNKU-22	20.04.2023	111.0	Pembe	1	2	100	4779.2	1491.6

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 14. 2023 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Samsun-Tekkeköy)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	28.05.2023	Pembe	2	2	2634.8	594.9
2-Lütfibey (st)	30.05.2023	Pembe	2	2	1999.6	475.2
3-Fatih (st)	30.05.2023	Pembe	2	2	2600.9	604.6
4-Emre (st)	29.05.2023	Pembe	2	2	3037.8	668.8
5-TNKU-22	30.05.2023	Pembe	2	2	3170.2	730.0

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 15. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Tekirdağ-Süleymanpaşa)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	30.04.2024	91.4	Pembe	1	1	95	3880.3	921.0
2-Lütfibey (st)	26.04.2024	87.8	Pembe	1	1	95	4056.3	968.8
3-Fatih (st)	27.04.2024	82.2	Pembe	1	1	95	4111.8	922.8
4-Emre (st)	27.04.2024	85.1	Pembe	1	1	95	3656.8	813.8
5-TNKU-22	26.04.2024	87.7	Pembe	1	1	95	3955.5	979.8

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 16. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Manisa-Beydere)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	9.04.2024	93.0	Pembe	2	2	100	1785.0	385.5
2-Lütfibey (st)	5.04.2024	100.0	Pembe	3	2	100	2199.0	458.3
3-Fatih (st)	9.04.2024	90.0	Pembe	3	2	100	2666.5	528.5
4-Emre (st)	9.04.2024	95.0	Pembe	2	2	100	2682.5	494.5
5-TNKU-22	3.04.2024	103.0	Pembe	2	2	100	2660.5	594.5

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 17. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Kocaeli-Çayırova)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	22.05.2023	104.0	Pembe	1	100	3347.5	903.8
2-Lütfibey (st)	20.05.2024	114.0	Pembe	1	100	3256.7	846.8
3-Fatih (st)	20.05.2024	98.0	Pembe	1	100	3232.5	808.2
4-Emre (st)	20.05.2024	95.0	Pembe	1	100	3268.8	882.8
5-TNKU-22	18.05.2024	116.0	Pembe	1	100	3545.0	921.7

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 18. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Antalya-Aksu)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	7.04.2025	90.0	Pembe	2	2	2610.3	675.8
2-Lütfibey (st)	4.04.2025	101.0	Pembe	3	2	3199.5	802.3
3-Fatih (st)	7.04.2025	91.0	Pembe	3	2	3934.8	924.8
4-Emre (st)	7.04.2025	93.0	Pembe	2	2	3939.0	851.3
5-TNKU-22	2.04.2025	105.0	Pembe	2	2	3909.3	1039.0

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 19. 2024 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Samsun-Tekkeköy)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	28.05.2024	Pembe	2	2	2097.2	660.5
2-Lütfibey (st)	30.05.2024	Pembe	2	2	3068.5	937.7
3-Fatih (st)	30.05.2024	Pembe	2	2	3365.3	1008.2
4-Emre (st)	29.05.2024	Pembe	2	2	2572.2	825.0
5-TNKU-22	30.05.2024	Pembe	2	2	3963.0	1257.7

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 20. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Tekirdağ-Süleymanpaşa)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	06.05.2025	85.2	Pembe	1	2	100	3068.9	1103.0
2-Lütfibey (st)	06.05.2025	83.4	Pembe	1	2	100	2218.5	799.0
3-Fatih (st)	07.05.2025	79.0	Pembe	1	2	100	2204.0	800.3
4-Emre (st)	07.05.2025	83.9	Pembe	1	2	100	3188.1	1122.0
5-TNKU-22	07.05.2025	89.7	Pembe	1	2	100	3708.3	1322.5

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 21. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Manisa-Beydere)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	05.04.2025	95.0	Pembe	2	2	1578.0	498.6
2-Lütfibey (st)	02.04.2025	102.0	Pembe	3	2	1942.8	601.3
3-Fatih (st)	05.04.2025	92.0	Pembe	3	2	2355.8	702.8
4-Emre (st)	05.04.2025	97.0	Pembe	2	2	2371.5	674.4
5-TNKU-22	31.03.2025	105.0	Pembe	2	2	2350.8	760.6

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 22. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Kocaeli-Çayırova)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	20.05.2025	92.0	Pembe	1	100	3105.3	903.8
2-Lütfibey (st)	19.05.2025	85.0	Pembe	1	100	3030.4	846.8
3-Fatih (st)	20.05.2025	82.0	Pembe	1	100	3150.5	808.2
4-Emre (st)	22.05.2025	78.0	Pembe	1	100	3017.6	882.6
5-TNKU-22	21.05.2025	94.0	Pembe	1	100	3129.2	921.8

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 23. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Antalya-Aksu)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Ana Sap Uzunluğu (cm)	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Kısa Dayanıklılık (%)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	16.04.2025	90.0	Pembe	2	2	100	2377.0	742.5
2-Lütfibey (st)	13.04.2025	99.0	Pembe	3	2	100	2839.0	904.5
3-Fatih (st)	17.04.2025	91.0	Pembe	3	2	100	3563.8	1039.5
4-Emre (st)	16.04.2025	90.0	Pembe	2	2	100	3508.3	957.5
5-TNKU-22	11.04.2025	102.0	Pembe	2	2	100	3528.8	1159.8

(*1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 24. 2025 Yılı Korunga-2 Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Samsun-Tekkeköy)

Çeşitler	Çiçeklenme Tarihi	Çiçek Rengi	Yatma Durumu (1-5)*	Biçim Sayısı (adet)	Yeşil Ot Verimi (kg/da)	Kuru Ot Verimi (kg/da)
1-Özerbey (st)	28.05.2025	Pembe	2	2	1992.5	615.3
2-Lütfibey (st)	30.05.2025	Pembe	2	2	2873.8	884.3
3-Fatih (st)	30.05.2025	Pembe	2	2	3047.8	947.0
4-Emre (st)	29.05.2025	Pembe	2	2	2436.3	798.5
5-TNKU-22	30.05.2025	Pembe	2	2	3653.5	1155.8

(*)1= dik, 2 = yarı dik, 3= orta, 4= yarı yatık, 5= yatık

Çizelge 25. 2023 Yılı Korunga Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Teknolojik Analiz Değerleri (Tekirdağ-Süleymanpaşa)*

Çeşitler	Kuru Madde (%)	Ham Protein (%)	Ham Selüloz (%)	NDF (%)	ADF (%)	ADL (%)	NYD	SKM (%)	KMT (%)
1-Özerbey (st)	92.1	12.7	25.4	38.1	32.9	8.6	155	63.3	3.2
2-Lütfibey (st)	93.1	12.2	25.1	35.0	31.8	8.8	170	64.1	3.4
3-Fatih (st)	93.2	13.8	23.9	35.6	32.1	9.5	167	63.9	3.4
4-Emre (st)	93.2	13.0	26.6	36.2	34.4	8.8	160	62.1	3.3
5-TNKU-22	93.2	14.1	24.1	36.4	34.3	9.8	164	60.6	3.5

KM: Kuru Madde, HP: Ham Protein, HS: Ham Selüloz, NDF: Nötral Deterjan Çözültisinde Çözünmeyen Lif, ADF: Asit Deterjan Çözültisinde Çözünmeyen Lif, ADL: Asit Deterjan Çözültisinden Sonra Kuvvetli Asitte Çözünmeyen Lignin. KMT: Kuru Madde Tüketimi, SKM: Sindirilebilir Kuru Madde, NYD: Nisbi Yem Değeri.

*Analizler Uluslararası Hayvancılık Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğüne Yaptırılmıştır.

