

# BANDIRMA TİCARET BORSASI HUBUBAT LABORATUVARI

## 2017 YILI FAALİYET RAPORU



## İÇİNDEKİLER

<b>GİRİŞ</b> .....	0
<b>1. KURULUŞ / TARİHÇE</b> .....	1
<b>2. MEVCUT DURUM / HİZMET KAPSAMI</b> .....	4
<b>3. 2017 YILI LABORATUVAR FAALİYETLERİ</b> .....	6
<b>4. 2017 YILI SATIŞ SALONU LABORATUVAR FAALİYETLERİ</b> .....	10
<b>5. SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLERE AİT VERİLER</b> .....	12
5.1. Buğday .....	12
Ekmeklik Buğdayların Sınıflarına Göre Dağılımı.....	14
a. Anadolu Beyaz Sert Ekmeklik Buğdaylar .....	14
b. Anadolu Kırmızı Sert Ekmeklik Buğdaylar .....	14
c. Diğer Beyaz Ekmeklik Buğdaylar .....	15
d. Diğer Kırmızı Ekmeklik Buğdaylar .....	15
5.2. Arpa.....	17
5.3. Kanola .....	19
5.4. Ayçiçek .....	22
<b>6. GENEL DEĞERLENDİRME</b> .....	25

## GİRİŞ

Ticaret Borsaları 5174 sayılı Kanunda yazılı esaslar çerçevesinde borsaya dahil maddelerin alım satımı ve borsada oluşan fiyatlarının tespit, tescil ve ilânı işleriyle meşgul olmak üzere kurulan kamu tüzel kişiliğine sahip kurumlardır.

Bandırma Ticaret Borsası Hububat Laboratuvarının kuruluş amacı; borsaya satış amacıyla getirilen ürünlerin değerlendirilebilmesi için yapılan tahlil, tasnif ve gruplandırma çalışmaları ile faaliyete başlayan daha sonra üyelerine hizmet amaçlı analiz yelpazesini genişleten laboratuvarımızda hububat, bakliyat, yağlı tohumlar ve öğütülmüş materyalde; fiziksel, kimyasal ve reolojik analizleri yapılmaktadır.

## 1. KURULUŞ / TARİHÇE

**Borsamızın Kuruluşu:** Ticaret Borsaları 5174 sayılı kanunda yazılı esaslar dairesinde borsaya dahil maddelerin alım-satımı ile fiyatların tespit, tescil ve ilanı işleri ile meşgul olmak üzere kurulan Kamu Tüzel kişiliğine sahip kamu kurumlarıdır. Bandırma Ticaret Borsası Ticaret Bakanlığının teklifi üzerine 30.07.1940 tarih ve 2/14081 sayılı kararname ile kurulmuş ve 17 Eylül 1940 tarihinde faaliyete geçmiştir.

Kuruluş tarihine göre Ülkemiz borsalarının 23.südür. İlk Ticaret Borsası 1892 yılında İzmir'de kurulmuştur. Halen Türkiye'de 113 borsa faaliyet halindedir.

Ticaret Borsaları ticari ihtiyaçların gerekli kıldığı illerde Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca kurulur.

Bandırma Ticaret Borsası 1940 yılından 1952 yılına kadar kiraladığı küçük bir mekanda faaliyet göstermiş daha sonra şehrin merkezinde, aynı zamanda piyasanın da merkezinde bir arsa satın alınarak inşasına başlanmış ve 12 Ağustos 1954 te bu inşaat alt katı satış salonu onun üstü hizmet büroları ve en üst iki kat ise memur lojmanı olarak düzenlenmiştir. Şimdi bu yer Eski Borsa Binası olarak anılır.

Günümüzdeki modern borsacılık hizmetlerinin yürütüldüğü borsa tesislerinin üzerinde bulunduğu 52.000m<sup>2</sup> Balıkesir asfaltına cepheli tarla 1971 yılında satın alınmış bu günkü konumuna 1987 yılında başlanılan inşaat ilk adım atılmıştır. 1993 yılında bu günkü faaliyette ki yerine taşınmıştır. 1998 yılında da ek inşaatlar yapılmıştır.

Bugün Borsamızın 103 adet üyelimize ait depolar borsamızın 7000m<sup>2</sup> kapalı değişik ölçülerde 10 adet depo, TÜRKAK tarafından akredite edilen hububat analiz laboratuvarı, Toprak ve Yaprak analiz laboratuvarı, özel gıda laboratuvarı Borsamız üyelerine yönelik hizmet veren 80 tonluk 2 adet elektronik kantar, üyelerimiz ve üreticilerimizin çeşitli konularda eğitim amaçlı toplantıların yapıldığı modern bir konferans salonu üyelerimizin kullandığı büroları ile entegre olmuş bir yapıda olup Bandırma şehrinin sosyal ekonomik gelişmesinde önemli bir pay sahibidir.

Borsamız kurulduğu günden itibaren satış salonu faaliyetlerini sürdürmektedir. Bu geleneği ilk başlatan borsalardan birisidir. Bölgemizde satış salonu uygulamaları olarak faaliyete devam eden tek borsadır. Borsamız satış salonu sadece Bandırma ve çevresine hizmet vermekle kalmayıp, bölgemizdeki birçok üreticinin ve tacirin de ürününü satmak istediği yerdir. Satış salonunda oluşan fiyatlar bölgemiz hububat piyasasında etkin rol oynamakta alıcılar ve satıcılar borsamız fiyatlarını takip etmektedir.

Gelişmiş ekonomiye sahip ülkelerdeki vadeli işlemler borsalarının temel yapısını elektronik satış işlemleri oluşturmaktadır. Bu gerçekler doğrultusunda kuruluşundan bu yana salon satış faaliyeti devam eden borsamız 2014 yılında Kalkınma Bakanlığından almış olduğu proje desteği ile satış uygulamalarını elektronik platforma taşımış, bölgemizde e-ticaret uygulamalarına öncülük etmiştir. Bu durum borsamızın kurumsal olarak ileriye gidebilmesi ve yükselebilmesi adına imkan tanımıştır.

Borsamız satış salonuna gelen ürünlerin ilgili standart ve yönetmelikler çerçevesinde gerekli tahlil ve tasnif işlemlerinin yapılması ürünlerin nicelik ve niteliklerinin

belirlenmesi reel fiyatların oluşması, bölgede faaliyette bulunana borsa üyelerinin işlemlerinde kolaylık ve hizmet sunumu, bölge üreticisinin kaliteli üretime yönlendirilmesi amacıyla 2001 yılında Hububat Laboratuvarını kurmuş ve faaliyete almıştır. O günden itibaren borsaya satış amacıyla gelen ürünler gerekli analizleri yapılarak satış faaliyetleri yürütülmeye başlanmış daha etkin bir ticaret ve rekabet ortamı temin edilmiştir.

Bandırma Ticaret Borsası Hububat Laboratuvarı ilk faaliyetine borsamızın giriş katında şuan Toprak Laboratuvarı olarak faaliyette bulunan bölümde hizmete başlamıştır. İlerleyen zamanda borsamız satış salonu faaliyetlerinin artması, üye profilinin gelişmesi ve ilçemiz tarım ürünleri piyasasının ivme kazanması sonucu yeni ve geniş bir alanda hizmet sunumu ihtiyacı artmıştır. 2008 yılında şuan faaliyette bulunduğu yerleşkeye taşınmış ve hizmet standartlarını arttırmıştır. 2011 yılında T.C. Kalkınma Bakanlığı Güney Marmara Kalkınma Ajansı hibe programına sunmuş olduğu Hububat Laboratuvarının Analiz Kapsamının Genişletilmesi başlıklı projesi kabul edilmiş ve destek sağlanmıştır. İlgili finansman desteği ile laboratuvarımız Un Teknolojileri ve Reolojik Testler konusunda laboratuvarımıza ICC onaylı cihazların temini sağlanmıştır.

Laboratuvarımızda alanında eğitim almış yetkin personel kontrolünde uluslararası onay ve sertifika kuruluşlarınca onaylı cihazlarla uluslararası standartlar çerçevesinde analiz ve deney hizmetleri sunulmaktadır.

Hububat laboratuvarımız Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından 10/02/2005 tarihli ve 5300 sayılı Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk Kanunu ve bu kanuna istinaden çıkarılan ikincil mevzuat çerçevesinde faaliyette bulunma üzere: “Yetkili Sınıflandırıcıların Lisans Alma, Faaliyet ve Denetimi Hakkında Yönetmeliğe” göre 2012 yılında Yetkili Sınıflandırıcı Faaliyet Belgesi almıştır. Bu kapsamda yetkilendirilen Merkez ve Edincik Şube Laboratuvarı faaliyetlerine başarı ile devam etmektedir.



Artan müşteri portföyüne hizmet standardını yükseltmek ve müşteri memnuniyetini arttırmak amaçlı 2012 yılından beri Uluslararası Laboratuvar çevrim faaliyetinde bulunan Fransa BIPEA laboratuvar şirketinin analiz döngüsüne katılım sağlanmakta ve büyük başarı elde edilmektedir.

Hububat laboratuvarımız vermiş olduğu analiz sonuçlarının uluslararası düzeyde kabulü ve geçerliliğini sağlamak için 2015 yılında Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından 8 analizde uluslararası düzeyde akredite edilmiştir. Bu analizler buğdayda;

- Hektolitre Tayini,
- Yaş Gluten Tayini,
- Zeleny Sedimentasyon Tayini,
- Düşme Sayısı Tayini,
- Kjeldahl Yöntemi Protein tayini
- Klasik Rutubet Tayini,
- NIT Sistem Rutubet Tayini,
- NIT Sistem Protein Tayinidir.



Bu durum laboratuvarımıza olan güven duygusunu üst düzeye taşımıştır.

Hububat laboratuvarımı 2017 yılı haziran ayındaki 2. Gözetim denetimini de başarılı bir şekilde geçirmiştir. Akredite ve özel istek analizlerine her yıl artan bir ivmeyle devam eden laboratuvarımız yelpazesini daha da genişletmek adına çeşitli üye ziyaretlerinde bulunmuştur.



BALIKESİR ÇİÇEK YAĞ HAS  
UN FAB.A.Ş.



TELLİOĞLU UN



MADAK UN

## 2. MEVCUT DURUM / HİZMET KAPSAMI

SIRA NO	CİHAZ ADI	MARKA	SIRA NO	CİHAZ ADI	MARKA
1	Etüv	Binder	28	Scrubber Ünitesi	BÜCHI
2	İnkübatör	Nüve	29	Distilasyon Ünitesi	BÜCHI
3	Analitik Terazı	OHAUS	30	Titrasyon Cihazı	TitroLab (Radiometer)
4	Hassas Terazı	UWE	31	Numune Alım Sondası	Sinüs
5	Hassas Terazı	UWE	32	Sıcaklık Ölçer Sonda	LOYKA
6	Hassas Terazı	Precisa	33	Sıcaklık Ölçer Sonda	LOYKA
7	Terazi	Metler Toledo	34	Desikatör	--
8	Büyüteçli Lamba	--	35	Sıcaklık / Nem Ölçer	KIMO
9	Büyüteçli Lamba	--	36	Sıcaklık / Nem Ölçer	KIMO
10	Hububat Analizörü (NIR)	Brabender	37	Santrifüj	Perten
11	Hızlı Yağ Tayin Cihazı	OXFORD	38	Santrifüj	Perten
12	Rutubet Ölçer	Pfeuffer	39	Dijital Termometre	KIMO
13	Rutubet Ölçer	Pfeuffer	40	Nilemalitre	Chopin
14	Hektolitre	LOYKA	41	Numune Bölücü	Seedburo Boerner
15	Değirmen	Brabender	42	Inframatic	Perten
16	Sedimat Değirmeni	Brabender	43	Çeltik Randıman Makinesi	Zaccaria
17	Değirmen	Perten	44	Hassas Terazı	Metler Toledo
18	Değirmen	Perten	45	Terazi	Kern
19	Glutomatik	Perten	46	Referans Kütle Seti (8 adet)	Baykon
20	Glutomatik	Perten			
21	Shaker	Brabender			
22	Shaker	Brabender			
23	Falling Number	Perten			
24	Farinograf	Brabender			
25	Ekstensograf	Brabender			
26	Saf Su Cihazı	ELGA			
27	Yakma Ünitesi	BÜCHI			

## EDİNCİK YETKİLİ SINIFLANDIRICI ŞUBE LABORATUVARI

SIRA NO	CİHAZ ADI	MARKA	SIRA NO	CİHAZ ADI	MARKA
47	Hububat Analizörü (NIR)	Agricheck	59	Çeltik Randıman Makinesi	Zaccaria
48	Rutubet Ölçer	Pfeuffer	60	Analitik Terazı	Phoneix
49	Sedimat Değırmeni	Brabender	61	Nem Tayin Terazisi	Phoneix
50	Glutomatik	Perten	62	Numune Bölücü	--
51	Shaker	Brabender	63	Terazi	Sartorius
52	Falling Number	Perten	64	Hassas Terazı	Sartorius
53	Saf Su Cihazı	ELGA	65	Hassas Terazı	Sinbo
54	Yakma Ünitesi	BUCHI	66	Termohigrometre	Achem
55	Scrubber Ünitesi	BUCHI	67	Referans Kütle Seti	-
56	Distilasyon Ünitesi	BÜCHI	68	Elek Takımı (16 adet)	Saytek
57	Numune Alma Sondası	5S-MAK	69	Kırma Değırmeni	Anamed
58	Santrifüj	Perten			

**Tablo 1.** Laboratuvar Cihaz Listesi

Bandırma Ticaret Borsası Hububat Laboratuvarı Tablo 1. De verilen cihaz liste ile hizmet sunumu yapmaktadır. Hizmet kalitesinin arttırılması ve müşteri memnuniyetinin üst düzeye taşınması için laboratuvarımız teknik alt yapısı dahilinde uluslararası yeterlilik testlerine katılım sağlamaktadır.



### 3. 2017 YILI LABORATUVAR FAALİYETLERİ

Hububat laboratuvarımız da 2017 yılında analiz miktarlarında önceki yıllara göre artan bir ivme görülmüştür. Bunda laboratuvarımızın titiz ve etkin çalışma programı ve akreditasyon kapsamında faaliyette bulunması etkilidir. Laboratuvarımıza üyelerimiz tarafından özel istek dahilinde verilen analiz çalışmaları Tablo 2. De belirtilmiştir. 2016 yılında hububat laboratuvarımızda yapılan özel istek analiz sayıları **3984** iken 2017 yılında **4740** e yükselmiş **%19** luk bir artış gözlemlenmiştir.

2017 YILINDA HUBUBAT LABORATUVARINA GELEN ÖZEL İSTEK NUMUNELERİ													
ÜRÜN ADI	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM
ARPA	6	4	5	2	1	37	26	39	13	4	5	4	<b>146</b>
ARPA EZMESİ	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	<b>4</b>
AYÇİÇEK	12	41	-	1	3	-	-	49	823	86	2	4	<b>1021</b>
AYÇİÇEK KÜSPESİ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>
BUĞDAY	93	113	131	218	127	288	1497	290	189	201	145	78	<b>3370</b>
BUĞDAY KEPEĞİ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	<b>1</b>
BUĞDAY UNU	-	-	-	2	1	-	-	2	-	1	-	8	<b>14</b>
ÇAVDAR	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	<b>3</b>
ÇELTİK	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	<b>7</b>
D.D.G.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>
KANOLA	-	-	-	-	-	10	43	-	-	-	10	-	<b>63</b>
MISIR	6	7	1	-	9	4	5	-	1	11	18	40	<b>102</b>
TRİTİKALE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	<b>1</b>
SARI BEZELYE	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	<b>3</b>
SOYA FASULYESİ	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	<b>3</b>
YULAF	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	<b>1</b>
<b>TOPLAM</b>	<b>118</b>	<b>167</b>	<b>137</b>	<b>224</b>	<b>142</b>	<b>339</b>	<b>1577</b>	<b>381</b>	<b>1036</b>	<b>305</b>	<b>180</b>	<b>134</b>	<b>4740</b>

**Tablo 2.** 2017 yılı Hububat Laboratuvarı Özel İstek Analiz Tablosu

2017 yılında çalışılan analizlere bakıldığında 2016 yılına göre **%39** oranında artış gözlemlenmiştir. Özellikle reolojik analizler açısından 2017 yılı yoğun bir çalışma yılı olmuştur. Reolojik analiz taleplerinde 2016 yılına göre **%99** oranında bir artış gerçekleşmiştir.

## 2017 YILINDA YAPILAN ANALİZLER VE SAYILARI

<u>ANALİZ ADI</u>	<u>OCAK</u>	<u>ŞUBAT</u>	<u>MART</u>	<u>NİSAN</u>	<u>MAYIS</u>	<u>HAZİRAN</u>	<u>TEMMUZ</u>	<u>AĞUSTOS</u>	<u>EYLÜL</u>	<u>EKİM</u>	<u>KASIM</u>	<u>ARALIK</u>	<u>TOPLAM</u>
NUMUNE ALIMIMI	9	43	80	162	86	70	202	121	222	108	70	14	<b>1187</b>
RUTUBET(PFEUFFER HE-50)	114	102	68	136	116	153	488	171	646	197	85	103	<b>2379</b>
HEKTOLİTRE	37	57	41	49	26	86	195	78	193	63	25	33	<b>883</b>
GLUTEN TAYİNİ	61	58	38	68	99	69	296	59	66	86	48	43	<b>991</b>
GLUTEN İNDEKS	61	58	38	68	99	69	296	59	66	86	48	43	<b>991</b>
GECİKMELİ GLUTEN IND.	21	13	9	10	3	7	47	27	30	20	13	13	<b>213</b>
ZELENY SEDİMENTASYON	62	55	38	48	19	76	396	73	69	94	57	48	<b>1035</b>
GECİKMELİ SEDİMENT.	62	55	38	48	19	76	396	73	69	94	57	48	<b>1035</b>
PERTEN 9500	71	65	48	103	111	242	1324	257	154	150	114	64	<b>2703</b>
SÜNE SAYIMI	69	63	44	102	98	272	1393	253	156	138	115	61	<b>2764</b>
YAĞ (NMR)	12	41	-	-	1	10	43	49	823	86	12	4	<b>1081</b>
FALLING NUMBER	9	8	-	-	1	1	6	-	1	-	-	3	<b>29</b>
FARİNOGRAFI	9	16	19	24	6	9	62	40	17	9	11	19	<b>241</b>
EKSTENSOGRAF	10	24	19	22	6	9	79	38	17	8	15	19	<b>266</b>
KIRIK TANE	-	-	-	1	3	1	1	-	7	-	-	2	<b>15</b>
FAZLA ISIYA MARUZ KALMIŞ TANE	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>
HAŞERE TAHRİBATI	-	-	4	1	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>9</b>
CANLI HAŞERE VARLIĞI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>
YABANCI MADDE	-	-	1	1	3	-	2	-	-	-	3	-	<b>10</b>
ÇİMLENMİŞ , FİLİZLENMİŞ TANE	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>
ÇÜRÜMÜŞ TANE	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>
DİĞER HUBUBAT	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>
ZARAR GÖRMÜŞ TANE	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>
ZARARLI OT TOHUMLARI	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	<b>4</b>

<b>SÜRMELİ TANE</b>	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	<b>2</b>
<b>RANDIMAN</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	<b>7</b>
<b>HASARLI TANE</b>	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	<b>8</b>
<b>TEBEŞİRLİ TANE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	<b>7</b>
<b>KIRMIZI ÇİZGİLİ TANE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	<b>7</b>
<b>KARGO</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>
<b>BİN TANE</b>	-	-	-	1	-	-	22	-	7	-	1	-	<b>31</b>
<b>KISMEN VEYA DÖNMELİ TANE</b>	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	<b>3</b>
<b>YANMIŞ TANE</b>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>
<b>KLASİK RUTUBET TAYİNİ</b>	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	1	<b>6</b>
<b>KLASİK PROTEİN TAYİNİ</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>1</b>
<b>YIĞINDA SICAKLIK ÖLÇÜMÜ (296 NOKTADAN)</b>	4	2	-	1	-	-	1	5	1	5	5	3	<b>27</b>
<b>YIĞINDA NUMUNE ALIMI (52 NOKTADAN)</b>	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	<b>4</b>
<b><u>TOPLAM</u></b>	<b>611</b>	<b>662</b>	<b>485</b>	<b>845</b>	<b>717</b>	<b>1152</b>	<b>5260</b>	<b>1311</b>	<b>2572</b>	<b>1144</b>	<b>679</b>	<b>522</b>	<b><u>15960</u></b>

**Tablo 3.** 2017 yılında laboratuvarımızda yapılan özel istek analizlerinin deneylere göre dağılımı



#### 4. 2017 YILI SATIŞ SALONU LABORATUVAR FAALİYETLERİ

Bandırma Ticaret Borsası Salon Satış faaliyetleri uzun yıllardır etkin bir şekilde devam etmektedir. 2014 yılında GMKA (Güney Marmara Kalkınma Ajansı) nın Öncelikli Sektörler Mali Destek Programına sunulan Elektronik Satış Sisteminin Modernizasyonu Projesi başarılı olmuştur. Bu proje ile Borsamız satış salonuna 22 adet üyemizin aynı anda elektronik ortamda satışa katılım sağlayıp, salon satış faaliyetlerinin yürütülmesi sağlanmıştır. 2014 yılından bu yana başarılı bir şekilde devam ettirilen Elektronik Satış Sistemi, katılımcı tacir sayısını daha çok arttırmış ve bölge üreticisinin ürününü borsaya getirmesine katkı sağlamıştır.

2017 yılında borsamız hububat laboratuvarına satış amaçlı gelen numune sayısı **3958** adettir.

#### 2017 YILINDA SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLER(ADET)

<u>ÜRÜN ADI</u>	<u>OCAK</u>	<u>ŞUBAT</u>	<u>MART</u>	<u>NİSAN</u>	<u>MAYIS</u>	<u>HAZİRAN</u>	<u>TEMMUZ</u>	<u>AĞUSTOS</u>	<u>EYLÜL</u>	<u>EKİM</u>	<u>KASIM</u>	<u>ARALIK</u>	<u>TOPLAM</u>
AYÇİÇEK	-	-	-	-	-	-	-	43	1048	156	14	1	<b>1262</b>
ARPA	-	22	-	-	-	53	22	5	-	-	2	1	<b>105</b>
BAKLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	<b>1</b>
BUĞDAY	45	70	29	12	5	345	1353	340	68	97	60	58	<b>2482</b>
FASULYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	<b>1</b>
KANOLA	-	-	-	-	-	40	63	-	-	1	-	-	<b>104</b>
NOHUT	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	<b>3</b>
<b><u>TOPLAM</u></b>	<b>45</b>	<b>92</b>	<b>29</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>438</b>	<b>1438</b>	<b>391</b>	<b>1116</b>	<b>255</b>	<b>77</b>	<b>60</b>	<b><u>3958</u></b>

**Tablo 4.** Salon Satışı için gelen Numune Sayısı

**2017 YILINDA SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLER (KİLOGRAM)**

<u>ÜRÜN ADI</u>	<u>OCAK</u>	<u>ŞUBAT</u>	<u>MART</u>	<u>NİSAN</u>	<u>MAYIS</u>	<u>HAZİRAN</u>	<u>TEMMUZ</u>	<u>AĞUSTOS</u>	<u>EYLÜL</u>	<u>EKİM</u>	<u>KASIM</u>	<u>ARALIK</u>	<u>TOPLAM</u>
AYÇİÇEK	-	-	-	-	-	-	-	160.550	5.023,20	493.000	31.900	2.000	<b>5.710.650</b>
ARPA	-	1.240	-	-	-	368.050	126.500	27.500	-	-	6.000	350	<b>1.768.400</b>
BAKLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-	<b>250</b>
BUĞDAY	365.000	1.574.500	190.000	65.500	18.500	3.685.550	13.371.000	2.442.500	407.000	660.500	426.800	529.500	<b>23.736.350</b>
FASULYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.000	-	-	<b>2.000</b>
KANOLA	-	-	-	-	-	243.650	395.500	-	-	300	-	-	<b>639.450</b>
NOHUT	-	-	-	-	-	-	-	1.950	-	-	-	-	<b>1.950</b>
<b><u>TOPLAM</u></b>	<b>365.000</b>	<b>2.814.500</b>	<b>190.000</b>	<b>65.500</b>	<b>18.500</b>	<b>4.297.250</b>	<b>13.893.000</b>	<b>2.632.500</b>	<b>5.430.200</b>	<b>1.155.800</b>	<b>464.950</b>	<b>531.850</b>	<b><u>31.859.050</u></b>

**2017 YILINDA SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLER**

<u>ÜRÜN ADI</u>	<u>NUMUNE ALIMI</u>	<u>RUTUBET</u>	<u>HEKTOLİTRE</u>	<u>NİT ANALİZİ (PERTEN 9500)</u>	<u>SÜNE SAYIMI</u>	<u>YABANCI MADDE</u>	<u>YAĞ</u>
AYÇİÇEK	1262	1262	1262	-	-	-	1262
ARPA	105	-	-	105	-	105	-
BAKLA	1	-	-	-	-	-	-
BUĞDAY	2482	-	-	2482	2482	2482	-
FASULYE	1	-	-	-	-	-	-
KANOLA	104	104	104	-	-	-	104
NOHUT	3	-	-	-	-	-	-
<b><u>TOPLAM</u></b>	<b><u>3958</u></b>	<b><u>1366</u></b>	<b><u>1366</u></b>	<b><u>2587</u></b>	<b><u>2482</u></b>	<b><u>2587</u></b>	<b><u>1366</u></b>

## 5. SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLERE AİT VERİLER

### 5.1. Buğday

Buğday tek yıllık bir otsu bitkidir ve ülkemizde yayılış gösteren 12 bine yakın bitki taksonu arasında hem bilimsel hem de sosyo-ekonomik nedenlerle insanın en çok dikkatini çekmiş bitkiler arasındadır. Türkiye, 20'den fazla yabancı buğday türüne ve 400'den fazla ıslah edilmiş buğday çeşidine ev sahipliği yapar.

Tarihsel süreçte, önce buğday ve yabancı tahıllar insan eliyle toplanmış, bunu diğer bitkiler, meyveler, sebzeler ve hayvanların evcilleştirilmesi izlemiştir. İlk sulama sistemlerinin kurulmasıyla tarımda rekolte artmış, gıdanın depolanmaya başlamasıyla ticaret ilişkileri doğmuş, bunu merkezi yönetimlere sahip şehir devletlerinin kurulması izlemiştir. Bugün buğday, içinde bulunduğumuz ekonomik ve toplumsal sistem üzerindeki en etkili değerlerden biri durumundadır.

Yedi milyarı aşan dünya nüfusunun gıda güvenliği açısından yaşamsal öneme sahip tahıl bitkisi buğday, aynı zamanda yeryüzündeki biyolojik çeşitliliğin en değerli yapı taşlarından biridir. Buğday dünyada en fazla üretimi yapılan bitkidir.

Bandırma Ticaret Borsası olarak satış salonumuza gelen ürün dağılımına baktığımızda da en büyük pay sahibinin buğday olduğu görülmektedir. Bandırma ve çevresinin iklim özellikleri ve toprak yapısı itibarı ile üretilen buğdaylar ülkemiz un sanayicisi için tercih edilir niteliktedir. Bunun sebebi endüstrinin istemiş olduğu özelliklerde ve kaliteli olmasıdır. Bölgemizde görülen mikro iklim özellikleri itibarı ile çok çeşitli buğday cinslerinin yetişmesine imkan vermektedir. Verim/rekolte ortalaması ülkemiz ortalamasının üzerindedir. Bu nedenlerle buğday üretimi geniş alana sahiptir.

<b>2017 YILDA SATIŞ SALONUNDA İŞLEM GÖREN BUĞDAYLAR</b>		
<b>BUĞDAY</b>	<b>(KG)</b>	<b>%</b>
ANADOLU BEYAZ SERT EKMEKLİK	2.183.000	9,20
ANADOLU KIRMIZI SERT EKMEKLİK	12.589.300	53,04
DİĞER BEYAZ EKMEKLİK	1.911.000	8,05
DİĞER KIRMIZI EKMEKLİK	3.676.500	15,49
DÜŞÜK VASIFLI EKMEKLİK	2.418.000	10,19
SINIF DIŞI	958.550	4,04
<b>TOPLAM</b>	<b>23.736.350</b>	

## **Borsa Haber- Yeni Sezonun İlk Buğdayı Borsamızda Satıldı**

15.Haziranda 2017 yılının ilk hasat buğdayı elektronik satış sistemi ile satış salonumuzda satıldı.



*Yeni hasat sezonunun ilk buğdayını Doğruca Mahallesinden Salih Erensoy adlı üretici getirdi. Salih Erensoy'un ürettiği buğdayın 50 kilosu sembolik fiyatla kilogramı 10,00 liradan, Borsamızın üyesi Bülent Encin-Encin Zahire Ticaret Firmasını Sahibi Bülent Encin aldı. Buğdayın geriye kalan 1,5 tonluk kısmını da yine 0,912 kuruştan Borsamızın üyesi Bülent Encin satın aldı.*

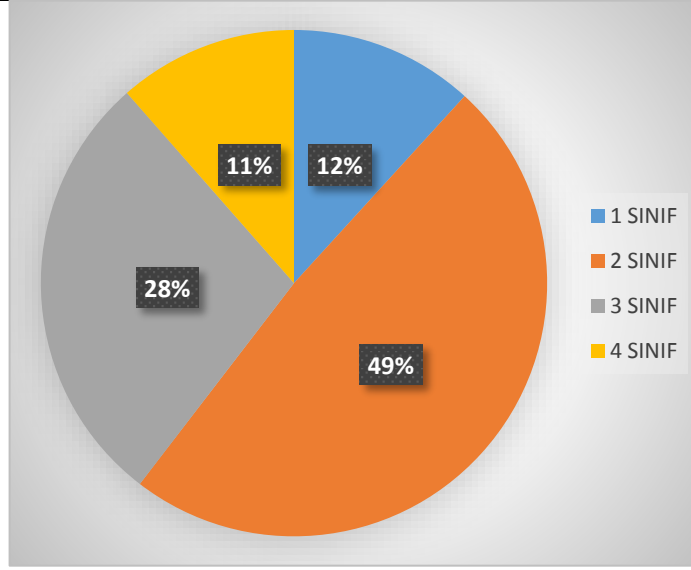
*Sezonun ilk buğday satışının gerçekleştiği salon satışında Borsamızın Yönetim Kurulu Başkanı Halit Sezgin bereketli bir sezon olmasını dileyerek "Hem üreticilerimiz hem de tüccarımız için bereketli bir sezon olmasını diliyorum. Bölgemizde yetişen buğdaylar kaliteli ve verimli buğdaylar. Bandırma Ticaret Borsası olarak tüm imkanlarımız ile hem üreticimizin hem de tüccarımızın yanındayız. Sezonun herkes için hayırlara vesile olmasını diliyorum" dedi.*



## Ekmeklik Buğdayların Sınıflarına Göre Dağılımı

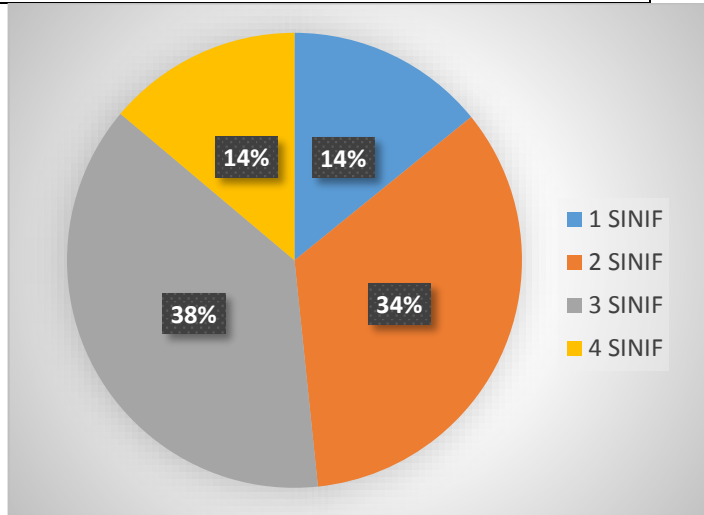
### a. Anadolu Beyaz Sert Ekmeklik Buğdaylar

<b>ANADOLU BEYAZ SERT EKMEKLİK BUĞDAYLARIN SINIFA GÖRE MİKTARLARI</b>		
<b>SINIFI</b>	<b>(KG)</b>	<b>%</b>
1 SINIF	257.000	11,77
2 SINIF	1.062.000	48,65
3 SINIF	613.500	28,10
4 SINIF	250.500	11,48
<b>TOPLAM</b>	<b>2.183.000</b>	



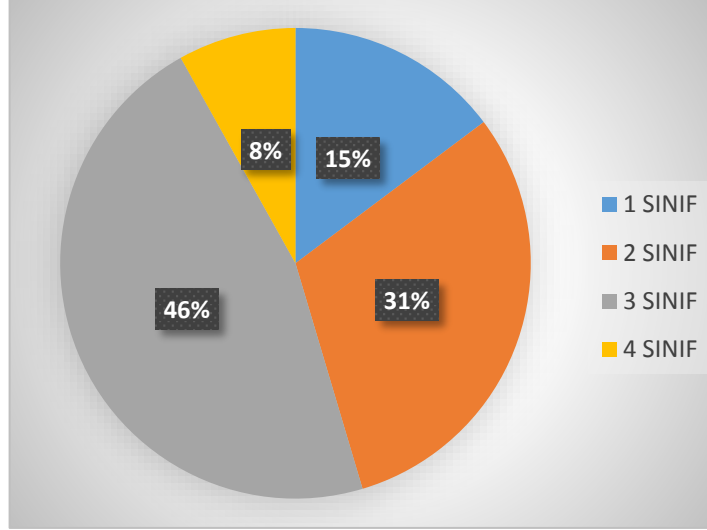
### b. Anadolu Kırmızı Sert Ekmeklik Buğdaylar

<b>ANADOLU KIRMIZI SERT EKMEKLİK BUĞDAYLARIN SINIFA GÖRE MİKTARLARI</b>		
<b>SINIFI</b>	<b>(KG)</b>	<b>%</b>
1 SINIF	1.782.000	14,15
2 SINIF	4.305.300	34,20
3 SINIF	4.756.500	37,78
4 SINIF	1.745.500	13,86
<b>TOPLAM</b>	<b>12.589.300</b>	



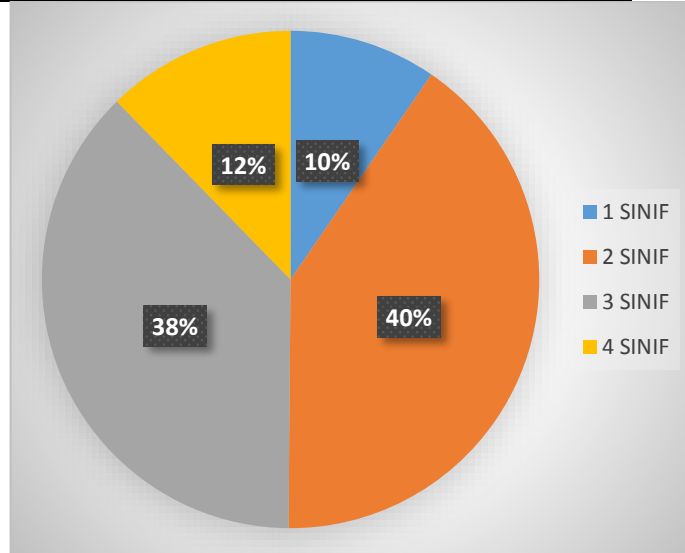
c. Diğer Beyaz Ekmeklik Buğdaylar

<b>DİĞER BEYAZ EKMEKLİK BUĞDAYLARIN SINIFA GÖRE MİKTARLARI</b>		
<b>SINIFI</b>	<b>(KG)</b>	<b>%</b>
1 SINIF	282.000	14,76
2 SINIF	585.500	30,64
3 SINIF	888.500	46,49
4 SINIF	155.000	8,11
<b>TOPLAM</b>	<b>1.911.000</b>	



d. Diğer Kırmızı Ekmeklik Buğdaylar

<b>DİĞER KIRMIZI EKMEKLİK BUĞDAYLARIN SINIFA GÖRE MİKTARLARI</b>		
<b>SINIFI</b>	<b>(KG)</b>	<b>%</b>
1 SINIF	352.500	9,59
2 SINIF	1.490.500	40,54
3 SINIF	1.381.000	37,56
4 SINIF	452.500	12,31
<b>TOPLAM</b>	<b>3.676.500</b>	



Borsamız satış salonuna gelen buğdaylar gruplara göre miktarları yukarıdaki tablo ve grafiklerde belirtilmiştir.

Günümüzde kültürü yapılan modern buğday çeşitleri iki türe aittir: hekzaploid ekmeklik buğday, *T. aestivum* L. (2n=42, AABBDD) ve tetraploid sert veya makarnalık buğday *T. durum* Desf. (2n=28, AABB). Buğdaylar daima kendi kendilerini tozlar, buna rağmen doğada kültürü yapılan 25 bin farklı buğday bulunur. Kültürü yapılan ilk buğdaylar kavuzlu tanelere sahipti ve tanelerin kavuzlarından ayrılabilmesi için ek tarımsal uygulamalar gerekiyordu. Ancak modern buğday çeşitlerinde taneler kavuzlara yapışık değildir, kolayca ayrılır. Benzer şekilde, yabani formlar oldukça kırılğan başaklara sahipti ve olgunlaşma döneminde başak eksenini kırılarak başakçıklara ayrılıyordu. Kültür buğdaylarında ise başak, sert ve kolay kırılabilen bir yapıya sahip değildir ve ancak hasat sonrası bir güç uygulanarak başakçıklarından ve tanelerinden ayrılır.

(Kaynak; Türkiye'nin Buğday Atlası)

Buğday cinslerine göre dağılımı aşağıdaki tabloda belirtilmiştir. İlgili verilerin hazırlanması ve düzenlenmesi Hububat Laboratuvarımız analiz kayıtları doğrultusunda gerçekleşmiştir..

<b>2017 YILINDA SATIŞ SALONUMUZA GELEN BUĞDAY CİNSLERİ</b>			
<b>SAYI</b>	<b>ÜRÜN ADI</b>	<b>SAYI</b>	<b>ÜRÜN ADI</b>
<b>1</b>	ADANA 99	<b>22</b>	GÖNEN
<b>2</b>	ADELAIDE	<b>23</b>	HANLI
<b>3</b>	ALDANE	<b>24</b>	KARAKILÇIK
<b>4</b>	ALPACİNO	<b>25</b>	KAŞİFBEY
<b>5</b>	ANAPO	<b>26</b>	KATEA
<b>6</b>	ANDİNO	<b>27</b>	LG
<b>7</b>	BASRİBEY-95	<b>28</b>	MASACCIO
<b>8</b>	BEŞKÖPRÜ	<b>29</b>	MAY 8462
<b>9</b>	BORA	<b>30</b>	OSMANİYE
<b>10</b>	CEYHAN99	<b>31</b>	PEHLİVAN
<b>11</b>	DROPIA	<b>32</b>	PIONER
<b>12</b>	ELEGRO	<b>33</b>	QUALITY
<b>13</b>	ENERGO	<b>34</b>	RENAN
<b>14</b>	ESPERIA	<b>35</b>	RUMELİ
<b>15</b>	FLAMURA 85	<b>36</b>	SAGITTARIO
<b>16</b>	FORBLANC	<b>37</b>	SELİMİYE
<b>17</b>	GALİL	<b>38</b>	TANYA
<b>18</b>	GENERAL	<b>39</b>	TEKİRDAĞ
<b>19</b>	GENESİ	<b>40</b>	TİGRE
<b>20</b>	GLOSA	<b>41</b>	YAVUZ
<b>21</b>	GOLIA	<b>42</b>	ZİYABEY

## 5.2. Arpa

Arpa tek yıllık bir uzun gün bitkisidir. Ancak, değişik gün uzunluklarına da uyabilir. Tahıllar içerisinde en çok kardeşleneni olup 5 - 8 kardeş verir. Bitki boyu ortalama 35-100 cm'dir. Başakları ortalama 8 - 15 cm boyunda olup 2, 4 ve 6 sıralıdırlar. Çiçeği, kavuz ve kapçık sarar. Kavuzlu arpalarda bunlar taneye yapışık ve harmanda ayrılmazlar. Tanenin ortalama % 10 - 13 kadarı kavuzdur. Yapısında % 9 - 13 ham protein, % 67 kadar karbonhidrat bulunur. Serin iklim tahılları içerisinde buğdaydan sonra en çok ekimi yapılandır.

### **Borsa Haber - Hasat Yılı'nın İlk Mahsulü Arpa Borsamızda satıldı.**

14.Haziranda 2017 yılının ilk mahsulü arpa elektronik satış sistemi ile satış salonumuzda satıldı.



*2017 hasat sezonunun ilk mahsulü arpa Borsamıza getirildi. 19 ton miktarındaki arpayı, satış salonuna Bandırma Kayacık Mahallesi'nden Selami Panç adlı üretici getirdi. Borsamızın elektronik satış salonunda işlem gören 2017 yılının ilk mahsulü arpanın 50 kilosu sembolik fiyatla kilogramı 3,60 liradan üyemiz Ahmet Toygun tarafından satın alındı. Ayrıca İlk hasat mahsulün geriye kalan kısmı 0,862 liradan işlem gördü.*

### **77 Yıllık Gelenek**

*Borsamızın Yönetim Kurulu Başkanı Halit Sezgin ilk mahsulün borsamıza getirildiğini, yeni harman döneminin üreticilere, üyelerimize ve ülkeye hayırlı uğurlu olması dileğinde bulundu. Sezgin "Temennimiz bereketli ve verimli bir hasat yılı olması. Bandırma Ticaret Borsası salon satış geleneğini her geçen yıl geliştirerek 77 yıldır sürdürüyor. Yeni hasat sezonun herkes için hayırlara vesile olmasını diliyorum" dedi.*

**2017 SATIŞ SALONUNDA İŞLEM GÖREN ARPALARIN GELDİĞİ YERE GÖRE ORTALAMA DEĞERLERİ**

<b>GELDİĞİ YER</b>	<b>ADET</b>	<b>KİLO</b>	<b>RUTUBET</b>	<b>HEKTOLİTRE</b>	<b>YABANCI MADDE</b>	<b>PROTEİN</b>
AKÇAPINAR	4	26.000	12,17	64,43	0,69	12,05
AKSAKAL	2	16.000	11,31	64,81	0,48	13,34
BEZİRCİ	1	2.000	15,20	62,60	0,80	14,00
ÇAKIL	4	38.000	12,55	64,65	1,19	11,58
ÇAVUŞKÖY	8	35.000	12,63	64,26	1,42	13,43
ÇEPNİ	3	12.000	13,40	64,37	0,60	12,93
DANIŞMENT	2	13.000	12,10	65,12	1,82	13,28
DEDEOBA	3	49.000	16,20	67,89	1,40	13,88
DOĞA	1	7.500	12,30	61,60	1,60	15,00
DOĞANPINAR	3	24.500	12,04	64,34	2,18	13,92
DOĞRUCA	9	47.500	13,55	64,18	1,95	13,40
ERGİLİ	1	3.500	14,70	66,20	0,60	13,10
ERİKLİ	7	37.000	11,99	63,75	1,74	12,36
GÖBEL	1	23.000	15,30	66,10	0,20	14,10
HIDIRKÖY	1	4.500	13,50	63,20	0,60	12,80
KAMAN	22	1.240.000	9,40	66,35	0,66	9,89
KAYACIK	9	57.050	15,61	64,25	1,60	14,68
KUŞCENNETİ	5	16.500	13,85	66,75	0,87	13,40
MAHBUBELER	2	12.500	11,45	65,84	1,46	11,24
MARDİN	1	26.000	14,00	59,40	1,60	11,80
ORHANIYE	5	28.500	12,21	65,13	0,85	14,27
ÖMERLİ	1	6.000	10,70	62,60	3,00	13,00
POYRAZLI	1	5.000	12,40	57,60	0,60	11,30
Y.ÇOMLU	3	14.500	13,44	63,26	2,07	12,83
Y.SIĞIRCI	5	19.850	13,44	64,43	1,76	13,07
YEŞİLDERE	1	4.000	11,50	63,70	1,00	14,40
<b>TOPLAM</b>	<b>105</b>	<b>1.768.400</b>	<b>10,61</b>	<b>65,80</b>	<b>0,88</b>	<b>10,89</b>

### 5.3. Kanola

Ülkemizde rapiska, rapitsa, kolza isimleriyle de bilinen kanola, kışlık ve yazlık olmak üzere iki fizyolojik döneme sahip bir yağ bitkisidir. Kanola tanesinde bulunan % 38-50 yağ ve % 16-24 protein ile önemli bir bitkidir. Eskiden kolza olarak isimlendirilen bitkinin, % 45-50 oranındaki erüsik asit içeriğinin, ıslah çalışmaları ile % 0 düzeyine düşürülmesi sonucu, bitkisel yağ ihtiyacı için yeniden üretime alınmasını sağlamıştır.

Kanolanın kışlık ve yazlık çeşitlerinin bulunması, yetiştirme devresinin çok kısa olması, birim alandan diğer yağ bitkilerine oranla daha yüksek ürün ve yağ sağlanması, üstün özelliklere sahip bir yağ bitkisi olduğunu göstermektedir.

#### **Tarihçesi**

Kolza; lahana ve yağ şalgamının tabii olarak melezlenmesi sonucu meydana gelmiş bir türdür. Kolza ilk defa M.Ö. 2000 yılında Hindistan'da kültüre alınmış, daha sonra Çin'e ve Japonya'ya yayılmıştır.

1942'de Kanada, yağını gemicilikte kullanmak amacıyla kolza üretimine başlamış ve daha sonra düşük erüsik asit içeren yazlık çeşitler geliştirilerek 1956- 1957'de insan gıdası amacıyla ilk kolza yağını işlemiştir.

Ülkemize 2. Dünya savaşı sırasında Bulgaristan ve Romanya'dan gelen göçmenler yoluyla girmiştir.1980 yılı öncesinde başta Trakya olmak üzere bitki birçok yöremizde yetiştirilmiştir. Ancak ekimi yapılan kolzanın yağındaki erüsik asit ve küspesindeki glikozinolat oranının yükselmesi sonucu Ankara ve Ege üniversiteleri ile, Ünilever bazı ıslah çeşitlerinin Trakya ve Anadolu'da yetiştirilmesi konusunda çalışmalar yaparak, düşük seviyede erüsik asit içeren Quinta çeşidini önermişler, 1979 yılında Tarım Bakanlığı tarafından onaylanarak, 1980 yılında 400 ton tohumluk ithal edilmiştir. Fakat çiftçinin elindeki çeşit ile Quinta çeşidinin hasatta karışması sonucu aynı yıl elde edilen yağın ayçiçeği yağı ile; küspenin ise ayçiçeği küspesi ile kullanılması sebebiyle 1980 yılında kolza ve yağ şalgamının üretimi yasaklanmıştır.

Kolzanın yağında bulunan erüsik asit ve küspesinde bulunan glikozinolatın yüksek olması halinde (%1'den yüksek) beslenmede özellikle yaşlıların beslenmesinde zararlı olmaktadır. Küspesi yüksek oranda glikozinolat içerdiği zaman hayvanlarda troid bezi büyümeleri, gut iltihaplanmaları, karaciger rahatsızlıklarına neden olmaktadır. Erüsik asit ve glikozinolat değerleri sıfıra yakın olan '00' çift sıfırlı çeşitlerin geliştirilmesi sonucunda Sağlık Bakanlığının 15.04.1987 tarihli raporuyla kolza yağının kullanımına izin verilmiştir. Erüsik asit ve glikozinolat oranları kabul edilebilir sınırın üzerinde kalan sanayide kullanılan ve erüsik asit miktarı yükseltilecek biyodizel olarak kullanılan çeşitlere kolza adı verilmiştir. İnsan gıdası olarak kullanılan, erüsik asit ve glikozinolat oranı sıfıra yakın bir değere düşürülmüş '00' çeşitlere kanola adı verilmiştir.

*(Kaynak: Kanola Sektör Araştırması, İstanbul Ticaret Odası)*

## **Borsa Haber - Yeni Mahsul Kanola Borsamızda satıldı**

20.Haziranda 2017 yılının hasat sezonunun ilk kanola ürünü borsamızın elektronik satış salonunda satıldı.



*Sezonun ilk kanola mahsulünü Erikli Mahallesinden Rıdvan Kök adlı üretici getirdi. Yeni sezon ilk mahsul kanolanın 50 kg lık kısmı sembolik fiyatla 9 lira 40 kuruştan Ahmet Toygun adlı üyemiz aldı. Geri kalan 2 tonluk kısmını da yine üyemiz Ahmet Toygun satın aldı.*

*Kanolanın da hasat edilmesi ile birlikte harman sezonun başladığını belirten Borsamızın Yönetim Kurulu Başkanı Halit Sezgin “Bölgemizde yetişen ürünler kaliteli ve verimli ürünler. Yeni hasat sezonunun tüm üreticilerimize ve üyelerimize hayırlı ve bereketli olmasını diliyorum.” dedi.*

**2017 SATIŞ SALONUNDA İŞLEM GÖREN KANOLALARIN GELDİĞİ YERE GÖRE ORTALAMA DEĞERLERİ**

<b>GELDİĞİ YER</b>	<b>ADET</b>	<b>KİLO</b>	<b>RUTUBET</b>	<b>HEKTOLİTRE</b>	<b>YAĞ</b>
AKÇAPINAR	19	72.900	4,85	63,28	38,22
BEREKETLİ	7	24.000	8,55	59,20	33,97
BEZİRCİ	1	6.000	8,10	65,60	42,88
ÇAKIL	9	90.000	5,39	63,22	40,59
ÇAVUŞKÖY	3	11.000	10,80	62,02	36,80
ÇEPNİ	1	20.000	4,60	55,40	31,71
DOĞRUCA	17	67.000	6,30	62,06	38,35
E.ZİRAATLİ	1	4.000	7,70	62,20	41,42
EMRE	1	9.000	5,40	60,80	33,53
ERGİLİ	2	6.500	10,34	57,89	29,81
ERİKLİ	7	28.050	6,83	64,51	42,47
KARACABEY	2	30.000	6,40	67,20	44,17
KİRAZLI	1	1.500	9,30	50,40	25,50
K.CENNETİ	8	38.000	6,21	63,83	39,91
KÜLEFLİ	7	68.500	7,21	65,27	39,33
MAHBUBELER	1	4.000	6,80	52,80	23,00
ÖMERLİ	1	8.000	5,10	67,00	40,65
Y.SIĞIRCI	10	126.000	6,34	63,11	38,09
Y.YENİCE	5	22.500	7,48	61,62	38,22
Y.ZİRAATLİ	1	2.500	6,40	62,40	42,49
<b>TOPLAM</b>	<b>104</b>	<b>639.450</b>	<b>6,40</b>	<b>62,99</b>	<b>38,67</b>



#### 5.4. Ayçiçek

Ayçiçeği dünyada ve ülkemizde en önemli yağ bitkilerinden biri olup, ülkemizde çoğunlukla yağlık olarak yetiştirilir. Dünya ayçiçeği üretimi son yıllarda 23 milyon ton civarında olup, Türkiye üretiminde ve ekim alanlarında ilk on ülke arasında yer almaktadır. Ülkemizde yağlık ayçiçeği üretimi, genelde Trakya-Marmara Bölgesinde yoğunlaşmış iken, çerezlik üretimi ise, çoğunlukla İç ve Doğu Anadolu Bölgesinde, az miktarda diğer bölgelerde de ekimi yapılmaktadır. Yağlık ayçiçeği taneleri % 38-50 arasında yağ ve % 20 oranında protein içerir.

#### **Borsa Haber - Ayçiçek Hasadı Başladı**

16 Ağustosta 2017 yılının hasat sezonunun ilk ayçiçeği, borsamızın elektronik satış salonunda satıldı



*İlk ürün ayçiçeğini Eskiziraatlı Mahallesi'nden Ekrem Aydoğan adlı üretici getirdi. Yapılan ihale ile ürünün 50 kiloluk kısmını sembolik bedelle 15,00 liradan Ahmet Toygun Adlı üyemiz satın aldı. Toplamda 2 ton olan ilk ürün ayçiçeğinin tamamı yapılan ihale sonunda 1.570 liradan yine Ahmet Toygun tarafından satın alındı.*

*Borsamızın Yönetim Kurulu Başkanı Halit Sezgin Borsa satış salonunda, sadece Bandırma çiftçilerinin ürünlerinin satılmadığına dikkati çekerek. "Yakın çevremizdeki şehirlerde üretim yapan çiftçilerinde ürünlerini satış salonumuza getirip satıyorlar. Burada değerlendiriyorlar. Ürünün Kalitesine göre fiyat oluşuyor. Bu nedenle üreticiler ürünlerine borsamıza getiriyorlar ve satışa arz ediyorlar. Doğal olarak üyelerimiz de standartlarına göre akredite laboratuvar tarafından kalitesi belirlenmiş analizi yapılmış ürünleri satın alma avantajına sahip oluyorlar. Ayrıca Satış salonumuzun çiftçinin bir eğitim salonu haline geldiğini de söyleyebiliriz. Çevreden gelen üreticiler Bandırma çiftçisinin mallarının nasıl değerlendirildiğini satış salonumuzda yakından takip ediyorlar." dedi.*

**2017 SATIŞ SALONUNDA İŞLEM GÖREN AYÇİÇEKLERİN GELDİĞİ YERE GÖRE ORTALAMA DEĞERLERİ**

GELDİĞİ YER	ADET	KİLO	RUTUBET	HEKTOLİTRE	YAĞ
AKÇALAR	1	4.000	5,20	43,80	46,45
AKÇAPINAR	109	438.300	5,90	42,81	44,26
AKHİSAR	1	700	8,50	39,60	36,45
AKSAKAL	6	23.500	4,81	43,99	43,77
ARIZ	6	16.500	8,52	41,42	42,41
BANDIRMA	1	2.000	15,50	39,40	39,06
BAŞKÖY	12	126.000	5,21	41,01	44,87
BEREKETLİ	23	62.200	6,00	43,39	43,63
BEYKÖY	8	109.000	5,38	44,25	46,16
BEZİRCİ	2	13.000	6,25	42,28	38,47
BİLECİK	5	97.000	5,61	43,08	45,17
BUĞDAYLI	3	37.500	5,28	43,92	43,91
CANBAZ	14	138.000	5,14	42,47	42,93
ÇAKIL	17	113.500	7,46	44,95	41,90
ÇAMLI	2	6.000	6,49	41,28	42,32
ÇATALAĞIL	2	24.000	5,15	39,70	43,46
ÇATALCA	1	20.000	5,20	40,60	45,50
ÇAVUŞKÖY	50	144.000	6,67	42,90	45,44
ÇEPNİ	6	26.500	6,28	41,68	46,97
DAĞKADI	1	9.000	5,50	43,80	47,66
DANIŞMENT	39	158.500	6,16	43,27	43,91
DEDEOBA	26	81.700	5,95	43,78	45,60
DOĞA	31	164.000	5,43	40,68	44,19
DOĞANPINAR	12	40.500	6,56	41,11	39,77
DOĞRUCA	214	950.500	5,67	41,35	42,13
DUTLİMAN	1	2.500	4,10	35,60	38,79
E.ZİRAATLİ	76	306.350	5,60	42,77	43,80
EDİNCİK	2	20.000	5,98	43,05	44,04
EMRE	6	19.600	5,42	44,33	44,61
ERGİLİ	1	8.000	6,50	43,00	42,71
ERİKLİ	24	105.600	4,96	39,13	42,12
EVCİLER	2	28.000	5,74	39,66	40,87

ILICABOĞAZI	10	32.000	5,78	42,25	46,07
İKİZCE	37	182.500	5,27	39,95	44,04
KAPAKLI ÇEŞME	4	23.000	5,41	39,61	41,00
KARACABEY	3	26.500	6,04	40,67	41,69
KARACAoba	2	12.000	3,69	41,45	43,12
KAYACIK	17	55.800	7,38	37,80	43,44
KİRAZLI	29	161.000	5,50	42,54	43,72
KUŞCENNETİ	167	415.250	5,83	40,66	44,15
KÜLEFLİ	20	267.500	5,98	42,67	44,48
MAHBUBELER	23	122.500	6,24	41,80	44,30
MURADIYE	11	48.500	5,05	42,86	46,12
OKÇUGÖL	2	8.500	4,75	39,42	41,96
ORHANIYE/K.BEY	1	13.000	4,20	39,40	39,46
ORHANIYE	22	78.500	5,47	42,77	44,07
ÖMERLİ	22	75.000	5,61	39,77	42,40
PAŞALİMANI ADASI	1	10.000	5,00	40,00	42,89
S.YENİCE	4	24.000	5,15	37,69	44,29
SÖĞÜTÇAYIR	1	8.000	4,20	42,80	37,13
SULTANIYE	13	45.850	5,29	45,76	44,02
SUSURLUK	1	7.000	5,00	43,20	48,33
ŞEVKETİYE	3	39.000	6,01	43,17	45,54
TAŞPINAR	5	34.000	6,08	42,29	41,22
TOPHİSAR	38	135.900	6,09	43,63	44,81
Y.ÇOMLU	9	32.000	5,23	41,12	41,36
Y.KARAAĞAÇ	1	1.700	6,10	38,60	43,76
Y.SİĞİRCİ	18	117.600	5,81	41,26	42,21
Y.YENİCE	37	191.100	4,78	42,44	46,47
Y.ZİRAATLİ	16	63.500	5,80	42,66	41,32
YENİCE	1	5.000	9,80	37,20	37,65
YENİŞEHİR	1	18.000	4,30	42,00	45,65
YEŞİLDERE	39	160.500	5,51	43,14	45,04
<b>TOPLAM</b>	<b>1262</b>	<b>5.710.650</b>	<b>5,72</b>	<b>42,00</b>	<b>43,73</b>

## 6. SATIŞ SALONUMUZA GELEN ÜRÜNLERİN İL – İLÇE – MAHALLE DAĞILIMI

İL	İLÇE	KÖY	İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	BANDIRMA	AKSAKAL	BALIKESİR	GÖNEN	GÖKÇESU
BALIKESİR	BANDIRMA	BANDIRMA	BALIKESİR	MANYAS	BÖLCEAĞAÇ
BALIKESİR	BANDIRMA	BEREKETLİ	BALIKESİR	MANYAS	EŞEN
BALIKESİR	BANDIRMA	BEYKÖY	BALIKESİR	MANYAS	HEKİMKÖY
BALIKESİR	BANDIRMA	BEZİRCİ	BALIKESİR	MANYAS	KOCAGÖL
BALIKESİR	BANDIRMA	ÇAKIL	BALIKESİR	MANYAS	MANYAS
BALIKESİR	BANDIRMA	ÇARIKKÖY	BALIKESİR	MANYAS	ŞEVKETİYE
BALIKESİR	BANDIRMA	ÇEPNİ	BALIKESİR	MERKEZ	BALIKESİR
BALIKESİR	BANDIRMA	DEDEOBA	BALIKESİR	SUSURLUK	GÖBEL
BALIKESİR	BANDIRMA	DOĞA	BALIKESİR	SUSURLUK	ILICABOĞAZI
BALIKESİR	BANDIRMA	DOĞANPINAR	BALIKESİR	SUSURLUK	KEPEKLER
BALIKESİR	BANDIRMA	DOĞRUCA	BALIKESİR	SUSURLUK	MURADIYE
BALIKESİR	BANDIRMA	DUTLİMAN	BALIKESİR	SUSURLUK	OKÇUGÖL
BALIKESİR	BANDIRMA	E.ZİRAATLİ	BALIKESİR	SUSURLUK	SÖĞÜTÇAYIR
BALIKESİR	BANDIRMA	EDİNCİK	BALIKESİR	SUSURLUK	SUSURLUK
BALIKESİR	BANDIRMA	EMRE	BALIKESİR	SUSURLUK	YAĞCIKÖY
BALIKESİR	BANDIRMA	ERGİLİ	BİLECİK	MERKEZ	BİLECİK
BALIKESİR	BANDIRMA	ERİKLİ	BURSA	KARACABEY	AKHİSAR
BALIKESİR	BANDIRMA	HIDIRKÖY	BURSA	KARACABEY	ARIZ
BALIKESİR	BANDIRMA	KAYACIK	BURSA	KARACABEY	BAKIRKÖY
BALIKESİR	BANDIRMA	KİRAZLI	BURSA	KARACABEY	CANBAZ
BALIKESİR	BANDIRMA	KUŞCENNETİ	BURSA	KARACABEY	ÇAVUŞKÖY
BALIKESİR	BANDIRMA	KÜLEFLİ	BURSA	KARACABEY	DAĞKADI
BALIKESİR	BANDIRMA	MAHBUBELER	BURSA	KARACABEY	DANIŞMENT
BALIKESİR	BANDIRMA	ÖMERLİ	BURSA	KARACABEY	DOĞLA
BALIKESİR	BANDIRMA	PAŞALİMANI ADASI	BURSA	KARACABEY	DRAMA
BALIKESİR	BANDIRMA	ORHANİYE	BURSA	KARACABEY	FEVZİPAŞA
BALIKESİR	BANDIRMA	S.YENİCE	BURSA	KARACABEY	GÖLKIYI
BALIKESİR	BANDIRMA	Y.ÇOMLU	BURSA	KARACABEY	HOTANLI
BALIKESİR	BANDIRMA	Y.SIĞIRCI	BURSA	KARACABEY	İKİZCE
BALIKESİR	BANDIRMA	Y.YENİCE	BURSA	KARACABEY	İSMETPAŞA
BALIKESİR	BANDIRMA	Y.ZİRAATLİ	BURSA	KARACABEY	KARACABEY
BALIKESİR	BANDIRMA	YENİCE	BURSA	KARACABEY	KARAKOCA
BALIKESİR	ERDEK	POYRAZLI	BURSA	KARACABEY	KARASU
BALIKESİR	GÖNEN	BABAYAKA	BURSA	KARACABEY	KEŞLİK
BALIKESİR	GÖNEN	BUĞDAYLI	BURSA	KARACABEY	MİSAKÇA
BALIKESİR	GÖNEN	BÜYÜKSOĞUKLAR	BURSA	KARACABEY	MURATLI

İL	İLÇE	KÖY	İL	İLÇE	KÖY
BURSA	KARACABEY	OKÇULAR	BURSA	MUDANYA	ÇAMLI
BURSA	KARACABEY	ORHANIYE	BURSA	MUDANYA	DEDEKÖY
BURSA	KARACABEY	ORTASARIBEY	BURSA	MUDANYA	EVCİLER
BURSA	KARACABEY	PAŞAÇAYIR	BURSA	MUDANYA	SÖĞÜTPINAR
BURSA	KARACABEY	SUBAŞI	BURSA	NİLÜFER	AKÇALAR
BURSA	KARACABEY	SULTANIYE	BURSA	NİLÜFER	BAŞKÖY
BURSA	KARACABEY	ŞAHMELEK	BURSA	NİLÜFER	ÇATALAĞIL
BURSA	KARACABEY	TAŞPINAR	BURSA	NİLÜFER	KARACAOBA
BURSA	KARACABEY	TOPHİSAR	BURSA	ORHANGAZİ	ORHANGAZİ
BURSA	KARACABEY	Y.KARAAĞAÇ	ÇANAKKALE	BAYRAMIÇ	BAYRAMIÇ
BURSA	KARACABEY	Y.KARACAAĞAÇ	ÇANAKKALE	BİGA	BİGA
BURSA	KARACABEY	YEŞİLDERE	ÇANAKKALE	MERKEZ	ÇANAKKALE
BURSA	KARACABEY	SEYRAN	ÇANAKKALE	GELİBOLU	GELİBOLU
BURSA	MERKEZ	GÖRÜKLE	KIRŞEHİR	KAMAN	KAMAN
BURSA	MERKEZ	SAMANLI	MANİSA	MERKEZ	SARUHANLI
BURSA	MERKEZ	YENİŞEHİR	MARDİN	MARDİN	MARDİN
BURSA	M.KEMAL PAŞA	KAPAKLI ÇEŞME	TEKİRDAĞ	ÇORLU	ÇORLU
BURSA	M.KEMAL PAŞA	KOŞUBOĞAZI			

**Tablo 5.** Satış salonumuza Getirilen Ürünlerin Bölgesel Dağılımı

Tablo 5. İncelendiğinde Bandırma Ticaret Borsası Satış Salonunun çok geniş bir coğrafyada üretim yapan üretici ve tacirler tarafından tercih edildiği gözlenmektedir. Satış Salonumuzda yapılan günlük satışlar bölgemizde faaliyet gösteren önemli kuruluşlar ve endüstri temsilcileri tarafından titizlikle takip edilmektedir. Böylece Bandırma Ticaret Borsasının bölgemiz tarım ticaretini öneli düzeyde etkileyen bir kuruluş olduğu görülmektedir.

## 7. GENEL DEĞERLENDİRME

- ❖ Bandırma Ticaret Borsası Hububat Laboratuvarı uygulamış olduğu Kalite Yönetim Sistemi ve Akreditasyon gereği hizmet standardını sürekli arttırmayı hedeflemektedir.
- ❖ Hizmette tarafsızlık, bağımsızlık, eşitlik, dürüstlük ve gizlilik ilkeleri içinde; eğitilmiş personel ile geçerliliği olan metot ve cihazlar kullanılarak mümkün olan en kısa sürede doğru ve güvenilir sonuç vermeye devam etmektedir.
- ❖ Bu doğrultudaki çalışmalarını sonucu müşteriler ile işbirliği ve müşteri memnuniyeti sürekli artmaktadır.
- ❖ Bu gaye ve amaç doğrultusunda artan başarı çizgisiyle beraber konusunda ulusal alanda öncülük etmeye devam edecektir.
- ❖ Bandırma Ticaret Borsası Elektronik Satış Salonu üyelerinin işlemlerine hız ve güvenlik getirmek amacıyla modernize çalışmalarına devam etmektedir.
- ❖ Gelişen teknolojiye uygun akıllı sistemler borsamızın geleneksel uygulamalarıyla entegre edilerek kullanıcıların hizmetine sunulmaktadır. Bu durum üyelerimizle olan ilişkilerin en üst seviyede yürütülmesine hizmet kalitesinin ve standardının arttırılmasına üye memnuniyetinin devam etmesine katkı sağlamaktadır.
- ❖ Satış salonumuzda 2015 yılında yapılan sistem alt yapısının yenilenmesi ve elektronik platformun kullanılmaya başlanması ve 2015 yılından bu yana elektronik satış sisteminin aktif olarak kullanılması borsada alım yapan üyelerimizin artmasına ve rekabetçi ortamların oluşmasını sağlamıştır.
- ❖ Bandırma Ticaret Borsası, bölgemiz üreticisi için bir ticaret merkezi ve kalite bilincinin oluşması adına bir eğitim alanı olmaya devam edecektir.

**Borsamız olarak üyelerimize bol kazançlı, üreticilerimize verimli ve bereketli yıllar diliyoruz**

