

FINDIK
DURUM VE TAHMİN
2007/2008

Gonca GÜL YAVUZ
Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü

Bu raporun basım, yayım ve satış hakları
Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü'ne aittir.
Raporun bütün hakları saklıdır.
Kaynak gösterilmek suretiyle alıntı yapılabilir.

Fındık Durum Tahmin 2007/2008 Raporu, aşağıda belirtilen Fındık Tartışma Kurulu' nu oluşturan kurumların görüşleri alınarak kesinleştirilmiştir.

Fındık Tartışma Kurulu

Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü-Ankara
Fındık Araştırma Enstitüsü-Giresun
Toprak Mahsulleri Ofisi-Ankara
Ticaret Borsası-Giresun
FİSKOBİRLİK-Giresun
Ticaret Borsası- Trabzon
Tarım İl Müdürlüğü- Düzce
Ziraat Odası -Samsun
Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK)-Ankara
Tarım İl Müdürlüğü. - Samsun
İhracatı Geliştirme Merkezi-Ankara
19 Mayıs Üni. Zir. Fak. Tar. Ek. Böl-Samsun

Bu rapor Fındık Tartışma Kurulu' nun görüş ve katkıları alındıktan sonra oluşturulmuştur. Raporda yer alan görüşlerin sorumluluğu yalnızca TEAE' ye ve Proje Ekibi' ne aittir.

İletişim

Tel : (90) (312) 287 58 07

Fax : (90) (312) 287 54 58

e-mail: ggyavuz@aeri.org.tr

YAYIN NO : 161
ISBN 978-975-407-236-5
ISSN 1306-0260

ÖNSÖZ

Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü (TEAE) tarafından hazırlanan “Durum ve Tahmin Raporları” gerçekleştirilen diğer bütün çalışmalara temel teşkil edecek bilgi ve veri tabanı oluşturulmasını sağlayarak, sektördeki gelişmeleri yakından izleyecek ilgili kişi, grup ve kuruluşları, gelişmelerden zamanında haberdar edip bilgilendirmektedir.

Bu raporda yer alan “Durum”, bir önceki yıla ait üretim, kullanım (tüketim), ihracat, ithalat ve stokları, “Tahmin”, içinde bulunulan yıla ait gerçekleşen fakat tam netleşmeyen gelişmeleri “Öngörü” ise bir sonraki yıla ait muhtemel gelişmeleri belirtmektedir. Ayrıca raporda Türkiye’deki gelişmelerin yanı sıra dünyadaki gelişmeler de dikkate alındığı için söz konusu ürün ile ilgili dünyadaki durum da değerlendirilmektedir.

Fındık sağlıklı beslenmede, öz kaynakların değerlendirilmesinde, istihdam yaratmada, diğer sanayi dallarına hammadde temin etmede ve yüksek katma değeriyle tarım ekonomisi için ciddi bir öneme sahiptir. Bu nedenle Türkiye’de Fındık üretim dallarında faaliyet gösteren ilgililer, istatistik verilerden başlayan yapısal ve ekonomik konuları içeren çok yönlü ve kararlı politikalar üretmek görevini üstlenmelidir. “Fındık Durum ve Tahmin Raporu” ile üreticiler, ilgili kurum ve kuruluşlar, birlikler, sanayiciler, tüccarlar, üniversiteler ve konuyla ilgilenen tüm kesimlerin bilgileri dahilinde, ortak ve güvenilir bir bilgi kaynağı olma özelliğine sahip olarak hazırlanarak ve konu ile ilgili temel politikalar oluşturulması aşamasında önemli katkılar sağlanacağı düşünülmektedir.

Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü tarafından yayınlanan bu rapordaki gayret ve emekleri nedeniyle, başta raporu hazırlayan Gonca GÜL YAVUZ olmak üzere Tartışma Kurulu’nda yer alan temsilcilere ve katkı sağlayan sektörün tüm değerli uzmanlarına teşekkür ederek, yapılan çalışmanın dünya ve ülkemizdeki durum ve gelişmeler hakkında sistematik ve güvenilir bilgi kaynağı olma niteliği sağlayacağını ve böylelikle sektörle ilgili kararlar verirken kullanılacak bir kaynak olacağını inanıyorum.

Doç.Dr. İlkay DELLAL
Enstitü Müdür V.

İÇİNDEKİLER

| | |
|--|-----|
| ÖZET | iii |
| BAŞLICA GELİŞMELER | iii |
| Durum: 2006/2007..... | iii |
| Tahmin: 2006/2007..... | iii |
| Öngörü: 2007/2008..... | iii |
| | |
| DÜNYADA DURUM ve TAHMİN: 2005/2006-2006/2007 | 1 |
| Fındık Üretimi Arttı..... | 1 |
| Arz Üretime Bağlı Olarak Arttı..... | 1 |
| Fındık Ticaret Hacmi Azaldı..... | 2 |
| Fiyatlarda Düşme Eğilimi..... | 4 |
| | |
| DÜNYADA ÖNGÖRÜ:2007/2008 | 5 |
| Fındık Üretiminde Artış Bekleniyor..... | 5 |
| Fındık Ticaret Hacminde Artış Bekleniyor..... | 5 |
| Fiyatlarda Artma Eğilimi..... | 5 |
| | |
| TÜRKİYE’DE DURUM ve TAHMİN: 2005/2006-2006/2007 | 6 |
| Fındık Üretimi Arttı..... | 6 |
| Fındık Ticaret Hacmi Yükseldi..... | 7 |
| Fiyatlarda Düşme Eğilimi..... | 8 |
| | |
| TÜRKİYE’DE ÖNGÖRÜ:2007/2008 | 9 |
| Fındık Üretiminde Azalma Bekleniyor..... | 9 |
| Fındık Ticaret Hacminde Küçük Bir Artış Bekleniyor..... | 9 |
| Fiyatlarda Artma Eğilimi..... | 9 |
| | |
| TÜRKİYE FINDIK POLİTİKASI | 10 |
| EK TABLOLAR | 11 |

TABLolar

| | |
|--|---|
| Tablo 1. Dünya Fındık Arzı ve Kullanımı (1000 Ton) | 2 |
| Tablo 2. Türkiye Fındık Arzı ve Kullanımı (Ton) | 7 |

EK TABLOLAR

| | |
|--|----|
| Ek Tablo 1. Dünya Fındık Ekim Alanları (ha) | 12 |
| Ek Tablo 2. Avrupa İç Fındık Alım Fiyatları (Türk Levanten Tipi- FOB) (100kg/ \$)..... | 12 |
| Ek Tablo 3. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Arz-Talep Denge Tabloları (1000 Ton) ... | 13 |
| Ek Tablo 4. Türkiye'nin Kabuklu Fındık İhracatı Miktar ve Değeri..... | 14 |
| Ek Tablo 5. Türkiye'nin Kabuksuz Fındık İhracatı Miktar ve Değeri..... | 15 |
| Ek Tablo 6. Türkiye'nin Kabuklu Fındık İthalatı Miktar ve Değeri..... | 16 |
| Ek Tablo 7. Türkiye'nin Kabuksuz Fındık İthalatı Miktar ve Değeri..... | 17 |
| Ek Tablo 8. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İhracat Miktarı..... | 18 |
| Ek Tablo 9. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İhracat Değeri..... | 19 |
| Ek Tablo 10. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İhracat Miktarı..... | 20 |
| Ek Tablo 11. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İhracat Değeri..... | 21 |
| Ek Tablo 12. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İthalat Miktar ve Değeri..... | 22 |
| Ek Tablo 13. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İthalat Miktarı..... | 23 |
| Ek Tablo 14. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İthalat Değeri..... | 24 |
| Ek Tablo 15. Yıllar İtibariyle İllere Göre Fındık ÇEF Fiyatları..... | 25 |
| Ek Tablo 16. Kabuklu Fındık Maliyeti, Destekleme ve Serbest Piyasa Fiyatları..... | 25 |
| Ek Tablo 17. FİSKOBİRLİK'in Üreticiden Fındık Alım Fiyatları..... | 26 |
| Ek Tablo 18. İllere Göre Fındık Ağaç Sayısı, Dikili Alanı ve Üretimi..... | 27 |
| Ek Tablo 19. Türkiye'de Çiftçi Kayıt Sistemine Göre Mevcut Fındık Alanları..... | 28 |
| Ek Tablo 20. Türkiye'de İllere Göre Fındık Rekolte Tahminleri..... | 29 |
| Ek Tablo 21. Fındık Maliyeti Çizelgesi..... | 30 |

ŞEKİLLER

| | |
|---|---|
| Şekil 1. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Üretimdeki Payları..... | 1 |
| Şekil 2. Dünya Fındık Üretimi, İthalatı ve Arzı..... | 2 |
| Şekil 3. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Üretim- İhracat ve Tüketim Miktarları (2000–2006/ 1000 Ton) | 3 |
| Şekil 4. Dünyanın Önemli Fındık İthalatçısı Ülkeleri ve İthalattan Aldıkları Pay..... | 3 |
| Şekil 5. Dünya Fındık İthalatı ve İhracatı..... | 3 |
| Şekil 6. Avrupa İç Fındık Alım Fiyatları (Türk Levanten Tipi- FOB) | 4 |
| Şekil 7. Türkiye'nin Fındık Üretim, İhracat, Tüketim Miktarı (1996-2006/ ton) | 6 |
| Şekil 8. Türkiye'nin Fındık İhracatı Yaptığı Önemli Ülkeler..... | 8 |
| Şekil 9. Fiskobirliğin Fındık Ortalama Alım Fiyatları..... | 8 |

ÖZET**BAŞLICA GELİŞMELER****Durum: 2005/2006**

- Dünya fındık üretimi 672 bin ton, arzı ise 784 bin tondur.
- Dünya fındık tüketimi 220 bin tondur.
- Dünya fındık ticaret hacmi yaklaşık olarak 560 bin tondur.
- Dünya fındık stok kullanım oranı ise %12,5' dir.
- Türkiye fındık üretimi 530 bin tondur.
- Türkiye fındık tüketimi 60 bin tondur.
- Türkiye fındık ticaret hacmi yaklaşık olarak 432 bin tondur.
- Türkiye fındık stok kullanım oranı ise %14,7' dir.

Tahmin: 2006/2007

- Dünya fındık üretiminin 790 bin ton olacağı, arzının ise 900 bin tonun üzerinde olacağı tahmin ediliyor.
- Dünya fındık tüketiminin 252 bin ton olacağı tahmin ediliyor.
- Dünya fındık ticaret hacminin yaklaşık olarak 515 bin ton olacağı tahmin ediliyor.
- Dünya fındık stok kullanım oranının ise %22,1 olacağı tahmin ediliyor.
- Türkiye fındık üretiminin 661 bin ton olacağı tahmin ediliyor.
- Türkiye fındık tüketiminin 68 bin ton olacağı tahmin ediliyor.
- Türkiye fındık ticaret hacminin yaklaşık olarak 450 bin ton olacağı tahmin ediliyor.
- Türkiye fındık stok kullanım oranının ise %41,7 olacağı tahmin ediliyor.

Öngörü: 2007/2008

- Dünya fındık üretiminin 860 bin ton, arzının ise 1.110 bin ton olması öngörülüyor.
- Dünya fındık tüketiminin yaklaşık olarak 280 bin ton olması öngörülüyor.
- Dünya fındık ticaret hacminin yaklaşık olarak 650 bin ton olması öngörülüyor.
- Dünya fındık stok kullanım oranının ise %30,9 olması öngörülüyor.
- Türkiye fındık üretiminin 570 bin ton olması öngörülüyor.
- Türkiye fındık tüketiminin 73 bin ton olması öngörülüyor.
- Türkiye fındık ticaret hacminin 500 bin ton olması öngörülüyor.
- Türkiye fındık stok kullanım oranının ise %37,2 olması öngörülüyor.

DÜNYADA DURUM: 2005/2006-2006/2007

2005/2006 döneminde bir önceki yıla göre yaklaşık olarak %14 oranında artış göstererek 672 bin tona ulaşan dünya fındık üretiminin 2006/2007 döneminde de artarak 790 bin tona ulaşması beklenmektedir. Dünya fındık fiyatlarında görülen sürekli artma eğilimi ise 2005/2006 döneminde düşmeye başlamasına rağmen 2006/2007 döneminde tekrar yükselişe geçmiştir.

İnsan beslenmesinde önemli bir yeri olan fındık çeşitli şekillerde tüketilmekle beraber iç fındığın %80'i çikolata sanayinde (kıyılmış, dilinmiş, öğütülmüş olarak) bisküvi, şekerleme, tatlı, pasta ve dondurma yapımında kullanılırken, iç piyasada ve ihracatta değerlendirilemeyen fındıklar ise yağlık olarak kullanılmaktadır. Bununla birlikte, yağ çıkarılması ile ortaya çıkan küspe, yüksek oranda protein içermesi nedeniyle (%38-45) hayvan yemi olarak yem sanayinde değerlendirilmektedir. Ayrıca, fındık kabuğu çeşitli sanayi kollarında (sunta, yer muşambaları, plastik, boya, parlatma yağı v.s.) hammadde olarak kullanılırken, fındık yaprağı ise tabii gübre olarak fındık bahçelerine veya diğer tarım alanlarına geri dönmektedir.

Fındık Üretimi Arttı

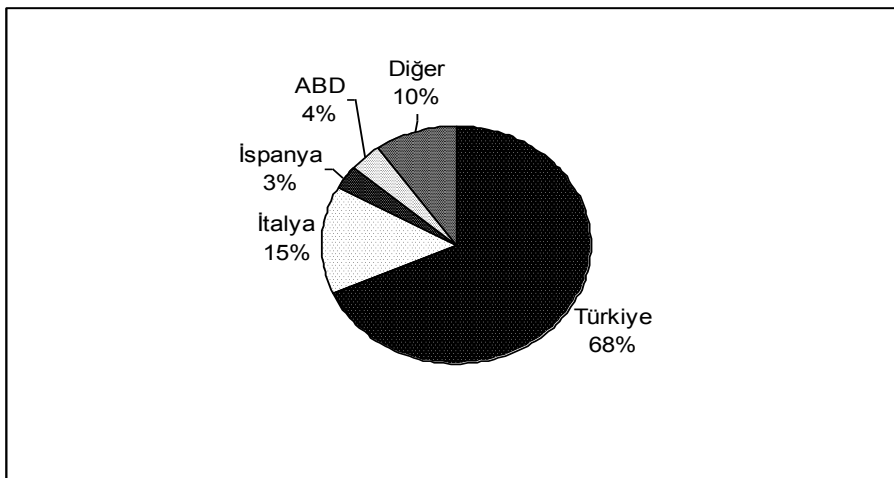
Dünyada bademden sonra en yaygın yetiştiriciliği yapılan sert kabuklu meyve olan fındığın yabani çeşitleri, kuzey yarım kürenin ılıman iklim kuşağındaki her bölgede yetiştirilebilmesine rağmen, kültür çeşitleri başta Türkiye olmak üzere İtalya, İspanya, ABD, Çin, İran, Yunanistan, Fransa, Rusya Federasyonu, Kırgızistan, Portekiz, Beyaz Rusya, Moldova Cumhuriyeti, Tacikistan, Gürcistan, Ukrayna, Tunus, Macaristan, Kıbrıs ve Kamerun'da yetiştirilmektedir. Dünyada fındığın en çok üretildiği ülkeler ise başta Türkiye olmak üzere İtalya, ABD, İspanya, Azerbaycan, Gürcistan ve İran'dır (Şekil 1).

Dünya fındık üretim rakamlarına bakıldığında ise ; Amerika Birleşik Devletleri Tarım Bakanlığı

(USDA)'nın yapmış olduğu tahminlere göre, 2006/2007 döneminde dünya fındık üretiminin bir önceki döneme göre yaklaşık olarak %17 lik bir artış göstererek 790 bin tona ulaşması beklenmektedir (Tablo 1).

Arz Üretime Bağlı Olarak Arttı

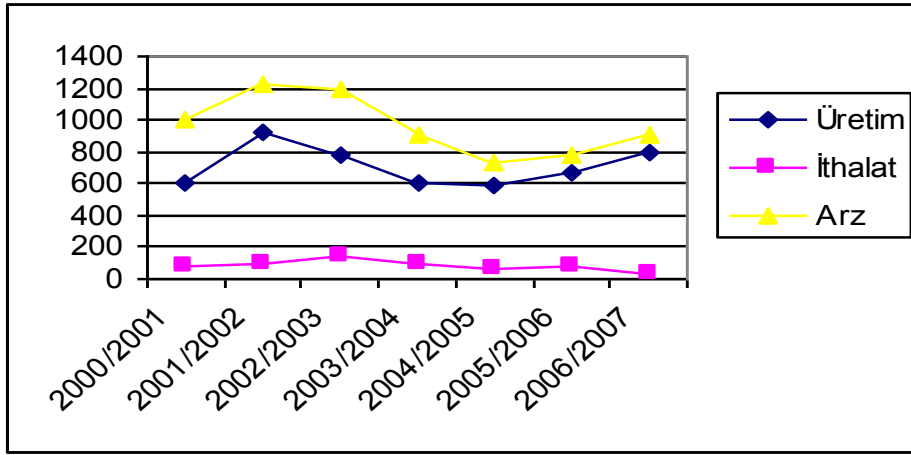
Üretime bağlı olarak dünya fındık arzında da artış gözlenmiştir. Buna göre, 2005/2006 döneminde bir önceki yıla göre yaklaşık olarak %8 oranında artış göstererek 780 bin tona ulaşan dünya fındık arzının 2006/2007 döneminde de bir önceki döneme göre yaklaşık olarak %15 oranında artarak 904 bin tona ulaşması beklenmektedir (Şekil 2).



Kaynak: www.fiskobirlik.org.tr

Şekil 1. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Üretimdeki Payları

Figure 1. Ratio of Important Hazelnut Producer Countries in Production



Kaynak: Tablo 1' den yararlanılarak hazırlanmıştır.

Şekil 2. Dünya Fındık Üretimi, İthalatı ve Arzı

Figure 2. World Hazelnut Production, Import and Supply

Tablo 1. Dünya Fındık Arz ve Kullanımı (1000 Ton)

Table 1. World Hazelnut Supply and Use

| | 2005/2006 | 2006/2007 Tahmin Estimated | 2007/2008 Öngörü Projected | World |
|-----------------------------|------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Dünya ARZ | | | | |
| Başlangıç Stoğu (1 Ağustos) | 27 | 87 | 164 | Beginning Stocks (August 1) |
| Üretim | 672 | 790 | 860 | Production |
| İthalat | 85 | 27 | 89 | Imports |
| Toplam Arz | 784 | 904 | 1.113 | Total Supply |
| KULLANIM | | | | |
| İhracat | 477 | 488 | 566 | Exports |
| Tüketim | 220 | 252 | 284 | Domestic Consumption |
| Toplam Kullanım | 697 | 740 | 850 | Total Distribution |
| Bitiş Stoğu (31 Temmuz) | 87 | 164 | 263 | Ending Stocks (July 31) |
| Stok/Kullanım Oranı (%) | 12,5 | 22,1 | 30,9 | Stock/Use Ratio |

Kaynak: www.fas.usda.org

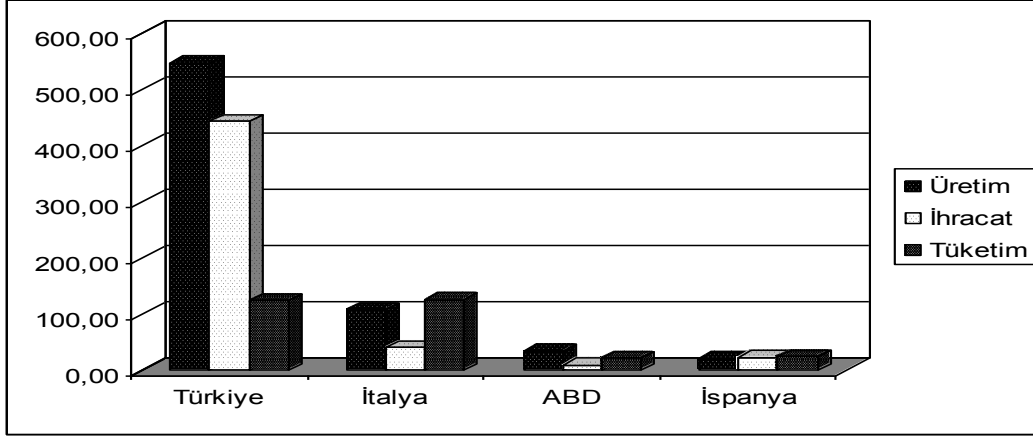
Fındık Ticaret Hacmi Azaldı

Dünyada fındık piyasasında ihracatçılar, üretici ve üretici olmayan ülkelerden oluşmaktadır. Dünya fındık ihracatı incelendiğinde, yıllık olarak yaklaşık 450-600 bin ton fındık ticarete konu olurken, bu ticaretteki en büyük pay yıllara göre değişmekle birlikte yaklaşık olarak %70 ile Türkiye'nindir. Türkiye'yi sırası ile İtalya, ABD, Azerbaycan, Gürcistan, İspanya ve Almanya takip etmektedir. Almanya fındık üreten bir ülke olmamasına rağmen dışarıdan aldığı fındığı işleyerek dünya fındık ihracatında önemli bir yer edinmiştir. İngiltere, İrlanda, İsviçre, Bulgaristan, Macaristan ve Kanada üretici olmayıp fındık re-eksportu yapan diğer ülkelerdir (Şekil 3).

Dünya fındık ithalatında ise, ülke grupları itibariyle Avrupa Birliği, ülkeler içerisinde ise Almanya

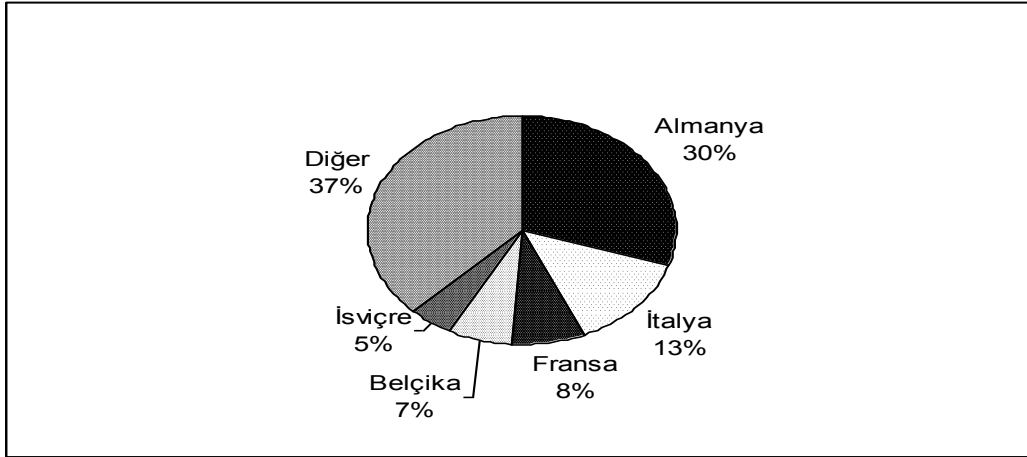
dünyanın en büyük fındık ithalatçısı konumundadır. Dünya fındık ithalatının yaklaşık %80'i Avrupa Birliği tarafından gerçekleştirilirken yaklaşık %30'u tek başına Almanya tarafından gerçekleştirilmektedir. Almanya'yı İtalya, Fransa, İsviçre, Belçika-Lüksemburg, Çin, Avusturya, Hollanda, İngiltere, ABD, İspanya, Polonya, Yunanistan, Danimarka izlemektedir (Şekil 4).

Dünya fındık ticaret rakamları incelendiğinde ise; 2005/2006 döneminde bir önceki yıla göre az da olsa artış göstererek yaklaşık olarak 560 bin tona ulaşan dünya fındık ticaret hacmi 2006/2007 döneminde ise ihracatın bir önceki döneme göre artmasına rağmen (476 bin tondan 490 bin tona yükselmiştir) ithalatta bir önceki döneme göre yaşanan yaklaşık %60'lık azalma nedeniyle düşüş göstermektedir (Şekil 5).



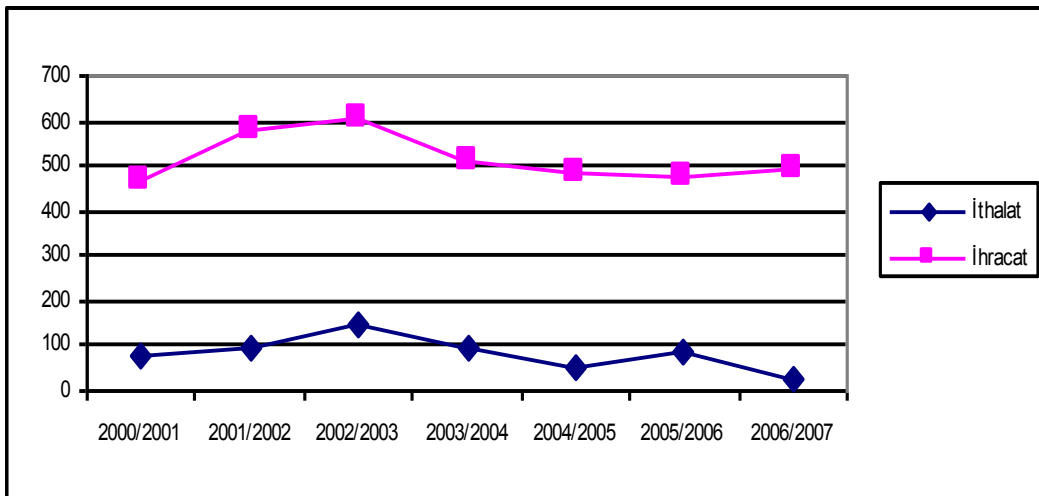
Kaynak: www.fas.usda.org

Şekil 3. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Üretim- İhracat ve Tüketim Miktarları (2000–2006/ 1000 Ton)
Figure 3. Production, Export and Consumption Quantity of Important Hazelnut Producer Countries (2000-2006/ 1000 Tons)



Kaynak: www.fao.org

Şekil 4. Dünyanın Önemli Fındık İthalatçısı Ülkeleri ve İthalattan Aldıkları Pay
Figure 4. World's Important Hazelnut Importer Countries and Their Ratio in Import



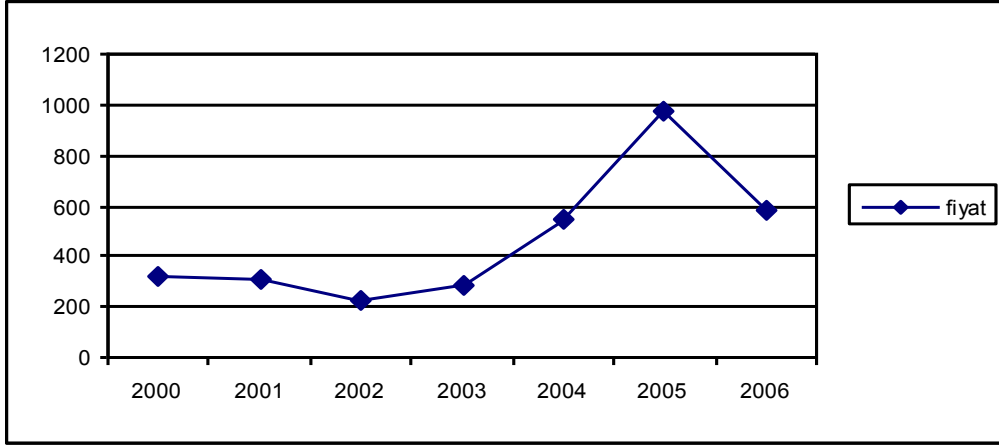
Kaynak: www.fas.usda.org

Şekil 5. Dünya Fındık İthalatı ve İhracatı
Figure 5. World Hazelnut Import and Export

Fiyatlarda Düşme Eğilimi

Dünya fındık fiyatları Şekil 4'den de görüldüğü gibi sürekli artma eğiliminde olmakla birlikte 2005 yılından itibaren düştüğü görülmektedir. Fiyatlar her üretim döneminde Türkiye üretimi

ile doğrudan ilişkili olduğu için üretimde yaşanan olumsuzluklar dünya fiyatlarının artmasına neden olurken, üretimin artması da fiyatlarda düşüslere neden olmaktadır (Şekil 6).



Kaynak: www. fiskobirlik. org. tr

Şekil 6. Avrupa İç Fındık Alım Fiyatları (Türk Levanten Tipi- FOB)

Figure 6. Europe Hazelnut Purchase Prices (Turkish Levanten Type-FOB)

DÜNYADA ÖNGÖRÜ: 2007/2008

2007/2008 döneminde dünya fındık üretiminin giderek artarak 790 bin tona ulaşması beklenmektedir. Ayrıca stoklarda ve ithalatta beklenen artışla toplam arzın bir milyon tonun üzerinde olacağı öngörülmektedir.

Fındık Üretiminde Artış Devam Ediyor

USDA'nın yapmış olduğu tahminlere göre, 2006/2007 döneminde dünya fındık üretiminin bir önceki döneme göre yaklaşık olarak %17 lik bir artış göstererek 790 bin tona ulaşmasının ardından 2007/2008 döneminde fındık üretiminin artmasına rağmen, bir önceki döneme göre hız keserek yaklaşık olarak %8 oranında artması ve 860 bin tona ulaşması beklenmektedir (Tablo 1). Dünya verileri bir bütün olarak incelendiğinde ise İtalya ve İspanya'nın mevcut üretimlerinde dünya ticaretini etkileyecek ölçüde değişimlerin yaşanmayacağı düşünülmektedir. Dolayısı ile de dünya fındık üretiminde birinci sırada yer alan Türkiye'nin üretimindeki artış ve azalışlar dünya fındık arz ve kullanımını doğrudan etkileyecektir.

Fındık Ticaret Hacminde Artış Bekleniyor

Fındık ticaret hacminde 2007/2008 döneminde bir önceki yıla oranla %26'lık bir artış

beklenmekte ve ticaret hacminin 650 bin tona ulaşacağı öngörülmektedir. Bir önceki döneme oranla %16 artış gösteren ihracatın yanı sıra, ticaret hacminin yükselmesindeki en büyük etken 2006/2007 döneminde azalan ithalat miktarının bu dönemde tekrar yükseleceğinin ve ithalatta beklenen artışın fazla olacağı düşünülmesidir.

Fiyatlarda Artma Eğilimi

2005 yılının ikinci yarısından itibaren düşmeye başlayan dünya fındık fiyatlarının 2006 yılı sonlarında iyice azalmasına rağmen 2007 yılının ilk aylarında tekrar yükselmeye başlamıştır. Buna göre 2005 ortalarında 1070 \$ (100kg) olan fındık alım fiyatları 2006 yılı sonunda 480 \$ ile neredeyse son üç yılın en düşük seviyesine ulaşmıştır. Ancak bu rakam 2007 yılı başında tekrar yükselmeye başlamıştır ve ilerleyen aylarda daha da artacağı öngörülmektedir.

TÜRKİYE'DE DURUM ve TAHMİN:2005/2006- 2006/2007

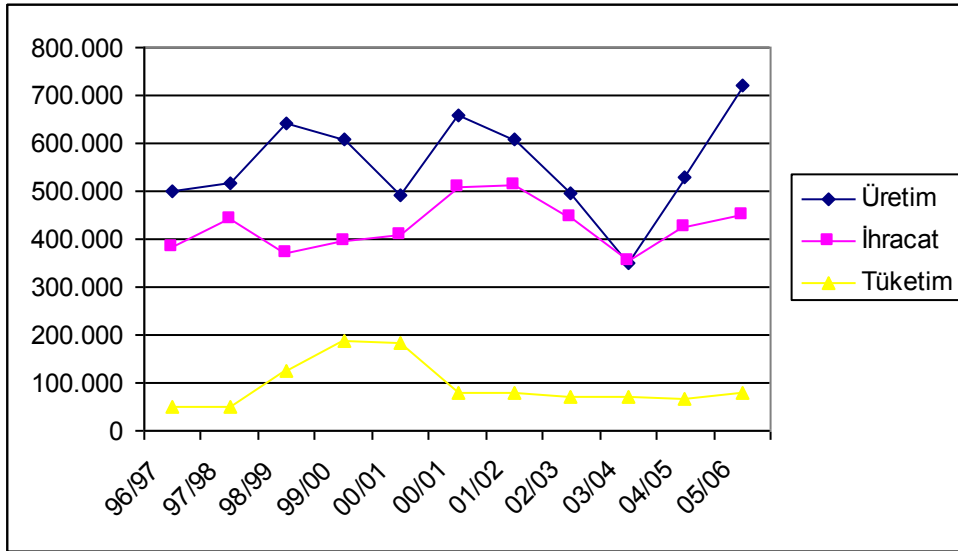
2005/2006 döneminde bir önceki döneme oranla yaklaşık olarak %40'lık bir artış gösteren fındık üretimi 2006/2007 döneminde %35 artış göstererek 700 bin tonu aşmıştır. Ayrıca üretime bağlı olarak arzda yaşanan artışlar neticesinde, arz fazlasının kontrolü amacıyla Toprak Mahsulleri Ofisi (TMO) tarihinde ilk kez devreye girmiştir.

Fındık Üretimi Arttı

Türkiye bugün, dünya ülkeleri içerisinde fındığın en büyük üreticisi ve ihracatçısı konumundadır. Dünya fındık alanlarının yaklaşık %84'ü Türkiye'dedir ve üretimin yaklaşık olarak %70'i Türkiye tarafından karşılanmaktadır. Ayrıca son istatistiki verilere göre, Türkiye'de 430 bin işletmede, yaklaşık olarak 2 milyon kişi doğrudan veya dolaylı olarak fındıktan gelir elde etmektedir. Üretimin %42'si Ordu, %30'u Akçakoca, %18'i Giresun ve %10'u da Trabzon Bölgesinde gerçekleştirilmektedir. Fındık üretimi açısından en önemli bölge olarak kabul edilen 1. Standart (kabuğundan çıkarılmış 13–15 mm çapındaki fındıklar) Bölge kapsamında Artvin, Giresun, Ordu, Rize ve Trabzon illeri bulunmaktadır. Fındığın ticari mal niteliğinde olduğu 2. Standart (kabuğundan çıkarılmış 11–13 mm çapındaki fındıklar) Bölge'de Bolu, Düzce, Kastamonu, Kocaeli, Sakarya, Samsun, Sinop ve Zonguldak illeri bulunmaktadır. 3. Standart (kabuğundan

çıkarılmış 9–11 mm çapındaki fındıklar) Bölge ise Çanakkale'den Diyarbakır'a kadar geniş bir alanı kapsamakta olup, bu bölgede üretim çerezlik olarak yapılmakta ve üretimin ekonomik bir değeri olmadığı varsayılmaktadır.

Dünyanın en büyük fındık üreticisi olan Türkiye'de fındık üretimi incelendiğinde, bir önceki dönemde yaşanan donun ve beraberinde neden olduğu üretim düşüşünün ardından 2005/2006 döneminde bir önceki döneme oranla yaklaşık olarak %40'lık bir artış gösteren fındık üretimi 2006/2007 döneminde %35 artış göstererek 700 bin tonu aşmıştır (Şekil 7) (Tablo 2). Ayrıca üretime bağlı olarak arzda yaşanan artışlar neticesinde, arz fazlasının kontrolü amacıyla Toprak Mahsulleri Ofisi (TMO) tarihinde ilk kez devreye sokulmuş ve bu dönemde piyasadan 160 bin ton kadar fındık çekmiştir.



Kaynak: Tablo 2' den yararlanılarak hazırlanmıştır.

Şekil 7 . Türkiye'nin Fındık Üretim, İhracat, Tüketim Miktarı (1996-2006/ ton)

Figure 7. Production, Export and Consumption Ratio of Turkey (1996-2006/ Ton)

Tablo 2. Türkiye Fındık Arzı ve Kullanımı
Table 2. Turkey Hazelnut Supply and Use

| | 2005/06 | 2006/07 Tahmin Estimated | 2007/08 Öngörü Projected | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Ocak Sayısı (000 adet) | 1000 Adet (1000 Pieces) | | | Multiple system (000 adet) |
| -Meyve Veren | 321.500 | 330.239 | 336.394 | - Fruit Bearing |
| -Meyve Vermeyen | 15.215 | 11.360 | 11.349 | -Non Fruit Bearing |
| -Toplam | 336.715 | 342.199 | 347.743 | -Total |
| Verim (kg/meyve veren ocak) | 1,6 | 1,7 | 1,6 | Yield (kg/ Fruit Bearing multiple system) |
| Alan (000 ha) | 655 | 653 | 666 | Area (000 ha) |
| Verim (kg/da) | 81 | 101 | 86 | Yield (kg/da) |
| ARZ | Ton | | | SUPPLY |
| Başlangıç Stokları (1 Ağustos) | 30.000 | 72.000 | 216.000 | Beginnig Stock (August 1) |
| Üretim | 530.000 | 661.000 | 570.000 | Production |
| İthalat | 2.000 | 1.000 | 0 | Import |
| TOPLAM ARZ | 562.000 | 734.000 | 786.000 | TOTAL SUPPLY |
| KULLANIM | Ton | | | DISAPPEARANCE |
| Tüketim | 60.000 | 68.000 | 73.000 | Consumption |
| İhracat | 430.000 | 450.000 | 500.000 | Export |
| TOPLAM KULLANIM | 490.000 | 518.000 | 573.000 | TOTAL DISAPPEARANCE |
| Bitiş Stokları (31 Temmuz) | 72.000 | 216.000 | 213.000 | Ending Stock (July 31) |
| Stok/Kullanım Oranı (%) | 14,7 | 41,7 | 37,2 | Stock/Disappearance (%) |

Kaynak/Source TEAE/AERI

Not: 1) TEAE tarafından hazırlanan bu tablo için Fındık Tartışma Kurulundan görüş istenerek elde edilen bilgiler doğrultusunda düzenlenmiştir.

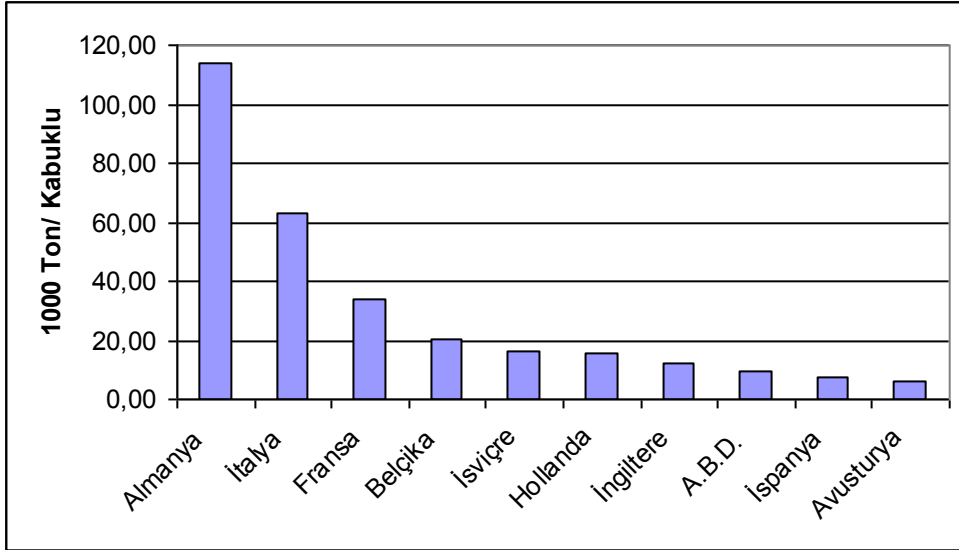
Not: 2) 1 kg kabuklu fındık 0,5 kg iç fındığa eşdeğer olarak hesaplanmıştır.

Fındık Ticaret Hacmi Yükseldi

Fındık ihracatımızda Avrupa Birliği ülkeleri en önemli yeri tutmakta ve bu ülkelerin payı ihracatımızdaki artışa paralel olarak artış göstermektedir. AB ülkelerinin toplam fındık ihracatımızdaki payı yıllar itibariyle değişmekle beraber %80-85 düzeyindedir. Fındık ihracatımız ülkeler itibariyle incelendiğinde 100 civarında ülkeye fındık ihracatı gerçekleştirildiği ve bunlar arasında Almanya, Fransa, İtalya, Belçika, İsviçre, Hollanda ve İngiltere'nin ön sıralarda yer aldığı görülmektedir. Bunun yanı sıra, özellikle Uzakdoğu ülkeleri ve İskandinav ülkeleri ülkemiz fındığı için potansiyel arz eden pazarlar olarak dikkat çekmektedir (Şekil 8).

2004/2005 döneminde bir önceki döneme göre azalma göstererek 447 bin tondan 390 bin tona gerileyen ihracat rakamları bu dönemden itibaren tekrar yükselmeye başlamış ve 2005/2006 döneminde %10 ardından da 2006/2007 döneminde ise yaklaşık olarak %5 artarak 450 bin tona ulaşmıştır (Şekil 5).

Ayrıca 2006 yılı fındık ihracatının dağılımı incelendiğinde, ihracatın %62'si kabuksuz fındık, % 2'si fındık unu, %10'u fındık püresi ve ezmesi, %26'sı da diğer şekillerde işlenmiş fındık şeklinde gerçekleşmiştir. İşlenmiş fındık ihracatımızın toplam fındık ihracatımızdaki payı da gittikçe artış göstermektedir.



Kaynak: TÜİK verilerinden hazırlanmıştır.

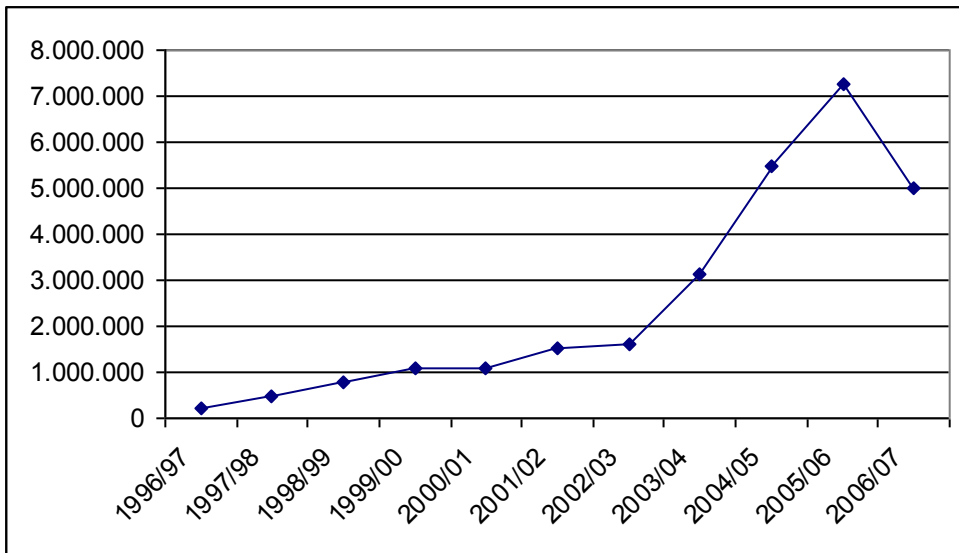
Şekil 8. Türkiye'nin Fındık İhracatı Yaptığı Önemli Ülkeler (2000-2006)

Figure 8. Important Countries That Turkey Export Hazelnut (2000-2006)

Fiyatlarda Düşme Eğilimi

Fındık fiyatları Şekil 4'den de görüldüğü gibi sürekli artma eğiliminde olmakla birlikte 2005 yılında oldukça yükselmiştir. Ancak 2006 yılının ikinci ayından itibaren düşüşe geçen fındık fiyatları bu dönemde 5,38 YTL ye kadar gerilemiştir (Şekil 9). Bu dönemde yapılan tüm

arz fazlası alımlarına rağmen fındık fiyatlarında tarihin en sert düşüşleri yaşanmış ve bunun sonucunda da hem ülke ekonomisinin zarara uğradığı hem de fındık üreticisinin gelir kaybına uğrayarak zarar ettiği kaydedilmiştir.



Kaynak: Fiskobirlik verilerinden hazırlanmıştır.

Şekil 9. Fiskobirliğin Fındık Ortalama Alım Fiyatları

Figure 9. Fiskobirlik's Hazelnut Average Purchase Prices

TÜRKİYE'DE ÖNGÖRÜ : 2007/2008

2007/2008 döneminde Türkiye fındık üretiminde yaklaşık olarak %24 ile önemli bir azalma beklenirken üretim miktarının 550 tona düşeceği öngörülmektedir. Ancak üretimdeki düşüğe rağmen stoklarda beklenen artış nedeniyle toplam arzın bir önceki dönemden fazla olacağı tahmin edilmektedir. Ayrıca, üretimdeki düşüş beklentisinin alıcıların fındık talebini artırmasıyla fiyatların yükselmesi beklenmektedir.

Fındık Üretiminde Azalma Bekleniyor

2006/2007 döneminde bir önceki döneme göre yaşanan yüksek bir üretimin ardından bu dönemde yaklaşık %14' lük bir azalma beklenmektedir. Mayıs döneminde yaşanan don nedeniyle fındıkta karanfil oluşumunun olumsuz etkilenmesi, ardından gelen sıcak havalar nedeniyle çotanakların dökülmesi ve ayrıca fındık ağaçlarının yaşlı olmasından, bakım koşulları ve çeşit özelliklerinden kaynaklanan periyosite bu dönemde yaşanması beklenen düşüşün nedenleri olarak sıralanabilir.

Bu dönem için öngörülen fındık fiyatları incelendiğinde, 2007 yılı için belirlenen fındık müdahale başlangıç fiyatının geçen yıla göre yüzde 29 arttığı gözlenmektedir. Ayrıca kademeli fiyat uygulamasının gerçekleştirileceği bu dönemde TMO ve Fiskobirlik işbirliği yaparak beraber alım yapacaklardır. TMO' nun parayı vereceği, FİSKOBİRLİK'in ise üreticiden alım yapacağı bu beraberlikle fındık arzını kontrol altında tutarak üreticinin gelir kaybına uğramasının önlenmesi hedeflenmektedir.

Ticaret Hacminde Küçük Bir Artış Bekleniyor

2005/2006 döneminde bir önceki döneme yükselmeye başlayan fındık ihracatı bu yükselişini sürdürmeye devam ederken 2005/2006 dönemindeki hızlı yükseliş yerini yavaş bir tırmanışa bırakarak 2007/2008 dönemi fındık ihracatının bir önceki döneme oranla sadece ve yaklaşık olarak %3 oranında artacağı öngörülmektedir. İhracatta yaşanan bu sabit sayılabilecek artışın bir nedeni de son yıllarda aflatoksin oluşumu nedeniyle ihracatta yaşanan

sıkıntılardır. Bu sorunun ortadan kaldırılması veya en azından minimum düzeye indirilmesi ile Türkiye fındık ihracatının eski trendine kavuşacağı düşünülmektedir.

Fiyatlarda Artma Eğilimi

Fındık üretiminde beklenen düşüş nedeniyle alıcıların fındık talebinin artacağı beklenmektedir. Fiyat hesaplamasında maliyet, kar ve insanca yaşam payının esas alınması gerekliliği

kaydedilirken fındık fiyatlarının yükseleceğinin öngörüldüğü 2007/2008 döneminde kademeli fiyat uygulaması gerçekleştirilecektir.

Ayrıca TMO tarafından açıklanan ve fındık üreticilerinden uymalarının istendiği birtakım şartlar açıklanarak, üreticilerin fındık satışlarından nasıl karlı çıkabilecekleri dile getirilmiştir. Bu şartlara göre ; Erken hasat nedeniyle fındık ihtiva ettiği yüksek nem yüzünden kolaylıkla bozulmakta bu nedenle de fındığın değeri azalmaktadır. Bu nedenden dolayı, gerek hasat ve gerekse kurutma esnasında farklı çeşitler birbirine karıştırılmaması gerekmektedir. Harmanlama ve kurutma sırasında kabukta çatlama ve kırılma oluşmamasına dikkat edilmelidir. Fındığın taşınması, muhafazası gibi işlemlerde naylon çuval gibi terleme ve ısınmaya sebep olacak malzemeler kullanılmamalıdır. Çünkü bu gibi malzemeler rutubet artışına ve fındığın küflenmesine neden olmaktadır. Böylece de fındığın kalitesini düşürmekte, alıcı bulmasını zorlaştırmaktadır. Bu şartlara uyan üreticilerin, satış noktasında karlı çıkacakları kaydedilmiştir.

TÜRKİYE FINDIK POLİTİKALARI

Fındığın gerek Türk tarımındaki önemi, gerekse Türkiye fındık üretim ve ihracatının dünyadaki önemi nedeniyle, ülkemizde fındığa yönelik uygulanan iç piyasa politikaları (üretim, fiyat, alım-stok) ile dış piyasaya yönelik politikaların (ihracat) gelişimi ve değişimi önemini daima korumaktadır. Bu politikalar, dünyadaki diğer fındık üreticisi, ihracatçısı, ithalatçısı ile fındığa alternatif ürünler üreten ülkeler tarafından da dikkatle izlenmektedir.

Fındığın gerek Türk tarımı açısından önemi gerekse dünyadaki önemi nedeniyle, fındık üretim ve ticaretinde karşılaşılan sorunların fındığa yönelik olarak hem iç hem de dış piyasalarda uygulanan politikaların yeniden gözden geçirilmesi gerekmektedir.

Fındık üretim alanları ikinci standart bölgede yer alan ve başta Samsun, Düzce, Sakarya gibi illerde ve özellikle taban arazilerde süratle genişlemektedir. Bunun nedeni ise Fiskobirlik ve TMO tarafından yapılan alımlardan dolayı ürününün güvence altında olduğunu düşünen üreticilerin aynı bölgede daha karlı olabilecek ürünlerin üretimine yanaşmaması, bu ürünlerin üretimi ile kendilerini riske atmak istememeleri olarak sıralanabilmektedir. Ancak böyle bir durumda verimli taban araziler günden güne fındık bahçelerine dönüşmektedir. Bu nedenle öncelikle Tarım ve Köyişleri Bakanlığı tarafından yürütülen Alternatif Ürün projesine işlevlik kazandırılarak başta Samsun, Çarşamba, Terme, Bafra gibi taban arazilerde ülke ekonomisine daha çok katkı sağlayacak ürünlerin yetiştirilmesi teşvik edilmelidir.

Bunun yanı sıra Fiskobirlik tam bir üretici birliği haline getirilerek fındığı üreticiler adına alan, iç ve dış piyasalarda üreticiler adına görev yapan bir yapıya kavuşturulmalıdır. Böylece destekleme alımları ve fiyat sorunları ortadan kalkacağı, üreticinin risk almayarak iyi bir üretim gerçekleştirmek için tüm önlemleri alacağı bir üretim periyoduna geçilecek ve alıcı ülkelere karşı "Türk Fındığı" markası korunmuş olacaktır. Ayrıca bu markanın korunabilmesi için üretim ve muhafaza şartlarının da yerine getirilerek

aflatoksin oluşumunun önüne geçilmelidir. Aksi halde tüm bu olumsuzların bir araya gelmesiyle Türkiye fındık ticareti hızla kan kaybedecektir.

Dış ticaret politikaları incelendiğinde ise; dünya fındık üretiminde birinci sırada yer almamıza karşın Almanya' da olan fındık borsasının ülkemizde kurulması ve fındık piyasasının ülkemiz tarafından belirlenmesi gerekmektedir. Böylelikle fındığın ülke ekonomisine sağlamış olduğu katkı artarken fındık üretiminde de kalitenin artması sağlanacaktır.

Bunun yanı sıra, dünya fındık ihracatında Türkiye'nin en önemli rakibi İtalya'dır. Türkiye, İtalya'nın AB üyesi olmasının sağladığı ticaret avantajının, pazara yakın olmasının ve pazarlama organizasyonu bakımından üstünlüğünün farkına vararak pazarlama politikalarını gözden geçirmelidir.

Ayrıca yine Türkiye'nin dış piyasalarda yeterince etkinlik sağlayamamasından dolayı Almanya, Hollanda, Fransa ve Belçika-Lüksemburg gibi fındık üreticisi olmayan ülkeler, ithal ettikleri fındığı değişik şekillerde daha yüksek fiyatlardan ihraç etmektedirler. Bu ülkelerin fındığı genellikle Türkiye'den ithal ettikleri göz önünde bulundurulacak olursa, Türkiye'nin fındık üreticisi olmayan ülkelerin re-eksportunu önleyecek önlemleri en kısa zamanda almalı ve fındık işleme sanayinin yanı sıra fındık ve fındık ürünleri kullanan gıda sanayi kolları ile işbirliği yaparak işlenmiş fındık ticaretini artırmalıdır. Böylelikle idaha yüksek fiyatlardan ihraç edilecek olan fındığın ülke ekonomisine sağladığı katkıda artmış olacaktır .

EK TABLOLAR

APPENDIX TABLES

Ek Tablo 1. Dünya Fındık Ekim Alanları (ha)

| ÜLKELER | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Türkiye | 525.000 | 525.000 | 540.000 | 540.000 | 544.000 | 548.000 | 550.000 | 563.000 | 572.000 | 584.000 |
| İtalya | 68.920 | 69.669 | 68.848 | 68.740 | 68.185 | 68.185 | 68.225 | 68.400 | 68.500 | 69.000 |
| İspanya | 21.997 | 22.000 | 21.500 | 28.000 | 28.000 | 21.000 | 21.780 | 22.250 | 22.300 | 22.300 |
| A.B.D. | 11.570 | 11.740 | 11.950 | 11.972 | 8.000 | 8.000 | 8.550 | 8.900 | 9.000 | 9.500 |
| Ara Toplam | 627.487 | 628.409 | 642.298 | 648.712 | 648.185 | 645.185 | 648.555 | 662.550 | 671.800 | 684.800 |
| İran | 9.267 | 9.660 | 9.932 | 10.120 | 9.000 | 9.000 | 9.000 | 9.000 | | |
| Çin | 7.250 | 8.000 | 8.000 | 8.500 | 8.500 | 8.500 | 8.600 | 8.600 | | |
| Fransa | 2.000 | 2.057 | 2.410 | 2.831 | 2.409 | 2.500 | 2.500 | 2.500 | | |
| Azerbeycan | 1.800 | 2.000 | 17.197 | 16.857 | 16.720 | 16.000 | 17.000 | 17.250 | | |
| Yunanistan | 1.800 | 1.900 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | | |
| Kırgızistan | 1.200 | 1.400 | 1.400 | 1.350 | 1.300 | 1.300 | 1.300 | 1.300 | | |
| Gürcistan | 800 | 1.000 | 1.200 | 1.250 | 1.250 | 1.250 | 1.500 | 1.700 | | |
| Rusya Federasyonu | 1.500 | 1.200 | 1.200 | 1.200 | 1.250 | 1.250 | 1.250 | 1.250 | | |
| Portekiz | 962 | 959 | 1.022 | 959 | 635 | 700 | 700 | 700 | | |
| Belarus Cum. | 800 | 800 | 800 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | | |
| Moldova | 800 | 800 | 800 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | | |
| Tajikistan | 800 | 750 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | | |
| Ukranya | 110 | 120 | 120 | 50 | 40 | 40 | 40 | 40 | | |
| Macaristan | 100 | 100 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 110 | | |
| Kıbrıs | 100 | 100 | 100 | 100 | 55 | 55 | 55 | 55 | | |
| Ara Toplam | 29.289 | 30.846 | 46.881 | 47.667 | 45.619 | 45.055 | 46.405 | 46.855 | 48.000 | 49.000 |
| Genel Toplam | 656.776 | 659.255 | 689.179 | 696.379 | 693.804 | 690.240 | 694.960 | 709.405 | 719.000 | 733.800 |

Kaynak/ Source: www. fiskobirlik.org.tr

Ek Tablo 2. Avrupa İç Fındık Alım Fiyatları (Türk Levanten Tipi- FOB) (100kg/ \$)

| Aylar | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|---------|------|------|------|------|------|-------|------|------|
| Ocak | 352 | 350 | 276 | 225 | 385 | 830 | 843 | 510 |
| Şubat | 360 | 345 | 260 | 214 | 375 | 1.013 | 795 | 505 |
| Mart | 365 | 335 | 267 | 210 | 374 | 1.016 | 760 | 510 |
| Nisan | 355 | 334 | 265 | 220 | 405 | 970 | 725 | 545 |
| Mayıs | 345 | 370 | 250 | 222 | 533 | 968 | 630 | 630 |
| Haziran | 300 | 370 | 225 | 240 | 545 | 1.030 | 505 | |
| Temmuz | 305 | 380 | 215 | 270 | 600 | 1.070 | 383 | |
| Ağustos | 285 | 235 | 220 | 300 | 660 | 985 | 420 | |
| Eylül | 310 | 206 | 215 | 350 | 665 | 905 | 440 | |
| Ekim | 305 | 241 | 210 | 380 | 668 | 870 | 425 | |
| Kasım | 325 | 260 | 223 | 375 | 695 | 850 | 437 | |
| Aralık | 335 | 271 | 235 | 370 | 710 | 865 | 480 | |

Kaynak/ Source: www. fiskobirlik.org.tr

Ek Tablo 3. Önemli Fındık Üreticisi Ülkelerin Arz-Talep Denge Tabloları (1000 Ton)

| İTALYA | 00/01 | 01/02 | 02/03 | 03/04 | 04/05 | 05/06 | 06/07 | 07/08 | ITALY |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|
| Başlangıç Stoğu (1 Ağustos) | 2 | 2 | 15 | 30 | 5 | 2 | 1 | 5 | Beginning Stocks (August 1) |
| Üretim | 83 | 130 | 120 | 75 | 135 | 95 | 120 | 100 | Production |
| İthalat | 56 | 60 | 120 | 70 | 38 | 60 | 5 | 70 | Imports |
| Toplam Arz | 141 | 192 | 255 | 175 | 178 | 157 | 126 | 175 | Total Supply |
| İhracat | 33 | 40 | 75 | 35 | 50 | 45 | 5 | 35 | Exports |
| Tüketim | 106 | 137 | 150 | 135 | 126 | 111 | 119 | 135 | Domestic Consumption |
| Bitiş Stoğu (31 Temmuz) | 2 | 15 | 30 | 5 | 2 | 1 | 2 | 5 | Ending Stocks (July 31) |
| Toplam Kullanım | 141 | 192 | 255 | 175 | 178 | 157 | 126 | 175 | Total Distribution |

| İSPANYA | 00/01 | 01/02 | 02/03 | 03/04 | 04/05 | 05/06 | 06/07 | 07/08 | SPAIN |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|
| Başlangıç Stoğu (1 Ağustos) | 4 | 2 | 12 | 12 | 5 | 4 | 3 | 1 | Beginning Stocks (August 1) |
| Üretim | 16 | 26 | 22 | 12 | 26 | 18 | 20 | 23 | Production |
| İthalat | 11 | 14 | 14 | 15 | 10 | 14 | 13 | 11 | Imports |
| Toplam Arz | 31 | 42 | 48 | 39 | 41 | 36 | 36 | 35 | Total Supply |
| İhracat | 12 | 8 | 11 | 10 | 11 | 6 | 7 | 8 | Exports |
| Tüketim | 17 | 22 | 25 | 24 | 26 | 27 | 28 | 27 | Domestic Consumption |
| Bitiş Stoğu (31 Temmuz) | 2 | 12 | 12 | 5 | 4 | 3 | 2 | 0 | Ending Stocks (July 31) |
| Toplam Kullanım | 31 | 42 | 48 | 39 | 41 | 36 | 36 | 35 | Total Distribution |

| ABD | 00/01 | 01/02 | 02/03 | 03/04 | 04/05 | 05/06 | 06/07 | 07/08 | USA |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|
| Başlangıç Stoğu (1 Ağustos) | 6 | 2 | 3 | 3 | 4 | 6 | - | - | Beginning Stocks (August 1) |
| Üretim | 20 | 45 | 18 | 34 | 49 | 34 | - | - | Production |
| İthalat | 11 | 15 | 15 | 9 | 8 | 11 | - | - | Imports |
| Toplam Arz | 38 | 61 | 36 | 46 | 60 | 51 | - | - | Total Supply |
| İhracat | 17 | 26 | 11 | 29 | 32 | 25 | - | - | Exports |
| Tüketim | 19 | 33 | 22 | 14 | 22 | 22 | - | - | Domestic Consumption |
| Bitiş Stoğu (31 Temmuz) | 2 | 3 | 3 | 4 | 6 | 3 | - | - | Ending Stocks (July 31) |
| Toplam Kullanım | 38 | 61 | 36 | 46 | 60 | 51 | - | - | Total Distribution |

Kaynak/ Source: www. fas. usda. gov

Ek Tablo 4. Türkiye'nin Kabuklu Fındık İhracatı Miktar ve Değeri

| (ton) (1000 \$) | Ağs. Aug. | Eylül Sep. | Ekim Oct. | Kasım Nov. | Aralık Dec. | Ocak Jan. | Şub. Feb. | Mart Mar. | Nisan Apr. | Mayıs May | Haz. June | Tem. July | TOP. Total | (ton) (1000 \$) |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------------|
| 1996/1997 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 25 | 52 | 121 | 79 | 49 | 6 | 66 | 38 | 45 | 10 | 5 | 20 | 517 | Quantity |
| Değer | 38 | 126 | 237 | 161 | 81 | 13 | 235 | 82 | 159 | 23 | 13 | 95 | 1.261 | Value |
| 1997/1998 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 32 | 90 | 7 | 14 | 29 | 7 | 14 | 23 | 29 | 6 | 7 | 257 | Quantity |
| Değer | 0 | 83 | 287 | 19 | 54 | 83 | 15 | 34 | 76 | 101 | 26 | 28 | 808 | Value |
| 1998/1999 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 6 | 53 | 25 | 13 | 25 | 2 | 20 | 15 | 3 | 0 | 12 | 23 | 197 | Quantity |
| Değer | 13 | 174 | 58 | 30 | 89 | 5 | 64 | 45 | 5 | 0 | 28 | 97 | 609 | Value |
| 1999/2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 5 | 101 | 149 | 135 | 95 | 44 | 7 | 28 | 14 | 35 | 10 | 9 | 631 | Quantity |
| Değer | 9 | 225 | 310 | 263 | 235 | 142 | 13 | 88 | 42 | 82 | 23 | 11 | 1.445 | Value |
| 2000/2001 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 4 | 134 | 281 | 111 | 14 | 2 | 43 | 27 | 14 | 7 | 1 | 18 | 655 | Quantity |
| Değer | 13 | 257 | 492 | 228 | 27 | 4 | 75 | 54 | 21 | 13 | 2 | 35 | 1.220 | Value |
| 2001/2002 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 4 | 89 | 371 | 70 | 46 | 53 | 50 | 26 | 99 | 26 | 10 | 110 | 954 | Quantity |
| Değer | 4 | 119 | 500 | 93 | 61 | 74 | 96 | 38 | 145 | 33 | 8 | 89 | 1.260 | Value |
| 2002/2003 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 12 | 1.001 | 2.298 | 1.910 | 698 | 1.045 | 596 | 750 | 374 | 63 | 38 | 24 | 8.808 | Quantity |
| Değer | 17 | 1.062 | 2.342 | 1.938 | 734 | 1.126 | 643 | 815 | 408 | 80 | 53 | 38 | 9.256 | Value |
| 2003/2004 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 17 | 88 | 63 | 87 | 28 | 50 | 89 | 36 | 29 | 12 | 4 | 15 | 553 | Quantity |
| Değer | 27 | 138 | 139 | 169 | 58 | 99 | 167 | 69 | 68 | 31 | 12 | 48 | 1.139 | Value |
| 2004/2005 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 20 | 12 | 39 | 6 | 3 | 4 | 1 | 2 | 6 | 1 | 17 | 0 | 111 | Quantity |
| Değer | 45 | 41 | 143 | 26 | 10 | 17 | 6 | 8 | 35 | 5 | 87 | 0 | 423 | Value |
| 2005/2006 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 28 | 30 | 40 | 8 | - | 15 | - | - | - | - | - | 121 | Quantity |
| Değer | 0 | 159 | 148 | 185 | 38 | - | 20 | - | - | - | - | - | 550 | Value |
| 2006/2007 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Quantity |
| Değer | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Value |

Kaynak: TEAE tarafından TÜİK verilerinden yararlanılarak hesaplanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 5 : Türkiye'nin Kabuksuz Fındık İhracatı Miktar ve Değeri

| (ton) (1000 \$) | Ağs. Aug. | Eylül Sep. | Ekim Oct. | Kasım Nov. | Aralık Dec. | Ocak Jan. | Şub. Feb. | Mart Mar. | Nisan Apr. | Mayıs May | Haz. June | Tem. July | TOP. Total | (ton) (1000 \$) |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|
| 1996/1997 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 4.387 | 13.804 | 22.931 | 27.815 | 27.197 | 11.777 | 11.900 | 11.294 | 10.280 | 12.963 | 9.034 | 5.445 | 168.828 | Quantity |
| Değer | 13.611 | 44.591 | 78.728 | 97.327 | 98.714 | 47.598 | 52.442 | 51.856 | 49.910 | 63.299 | 43.104 | 26.961 | 668.141 | Value |
| 1997/1998 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 2.489 | 19.985 | 27.827 | 26.319 | 22.873 | 12.969 | 14.399 | 15.958 | 9.161 | 12.827 | 8.438 | 6.579 | 179.823 | Quantity |
| Değer | 12.447 | 90.431 | 126.740 | 123.172 | 107.726 | 61.480 | 66.962 | 73.168 | 41.820 | 57.436 | 38.087 | 30.726 | 830.195 | Value |
| 1998/1999 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 4.372 | 26.928 | 29.491 | 19.435 | 12.326 | 8.605 | 11.074 | 9.976 | 7.269 | 6.934 | 6.819 | 4.878 | 148.108 | Quantity |
| Değer | 19.919 | 109.497 | 120.458 | 82.890 | 53.147 | 37.498 | 46.208 | 41.666 | 30.279 | 30.150 | 30.825 | 23.506 | 626.042 | Value |
| 1999/2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 5.195 | 26.862 | 28.412 | 24.699 | 16.449 | 8.879 | 7.511 | 11.458 | 10.453 | 10.481 | 8.224 | 6.026 | 164.649 | Quantity |
| Değer | 21.791 | 98.789 | 101.069 | 85.226 | 55.949 | 30.467 | 26.727 | 39.444 | 38.999 | 39.071 | 29.586 | 21.303 | 588.421 | Value |
| 2000/2001 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 3.973 | 21.319 | 25.033 | 24.621 | 13.003 | 12.648 | 11.964 | 11.702 | 13.366 | 12.744 | 9.884 | 7.796 | 168.052 | Quantity |
| Değer | 13.269 | 67.488 | 81.882 | 81.394 | 45.296 | 45.533 | 44.140 | 41.556 | 46.270 | 45.724 | 36.696 | 29.671 | 578.918 | Value |
| 2001/2002 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 12.729 | 44.214 | 42.786 | 26.139 | 15.389 | 15.191 | 11.115 | 13.677 | 12.452 | 13.133 | 11.067 | 12.034 | 229.925 | Quantity |
| Değer | 36.532 | 113.004 | 104.298 | 64.440 | 38.604 | 38.897 | 28.857 | 35.842 | 32.428 | 34.910 | 27.854 | 30.137 | 585.801 | Value |
| 2002/2003 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 5.947 | 36.657 | 38.379 | 30.700 | 18.017 | 19.894 | 14.368 | 14.985 | 10.949 | 11.157 | 8.368 | 8.548 | 217.969 | Quantity |
| Değer | 14.423 | 85.168 | 86.982 | 69.765 | 41.887 | 47.371 | 34.056 | 35.245 | 26.249 | 26.783 | 21.030 | 22.435 | 511.395 | Value |
| 2003/2004 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 5.941 | 20.544 | 38.491 | 20.159 | 16.972 | 11.084 | 7.546 | 13.367 | 8.486 | 7.060 | 5.473 | 6.333 | 190.152 | Quantity |
| Değer | 16.118 | 66.873 | 139.567 | 74.676 | 64.194 | 42.417 | 28.944 | 50.384 | 32.769 | 32.359 | 29.128 | 34.241 | 747.684 | Value |
| 2004/2005 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 5.822 | 22.336 | 19.809 | 14.655 | 12.580 | 5.814 | 4.639 | 6.326 | 6.652 | 7.115 | 7.860 | 8.017 | 121.625 | Quantity |
| Değer | 32.664 | 142.340 | 127.705 | 98.348 | 86.072 | 41.285 | 39.312 | 62.195 | 65.524 | 68.788 | 78.757 | 58.488 | 901.478 | Value |
| 2005/2006 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 4.818 | 33.121 | 18.117 | 16.348 | 12.940 | 7.939 | 9.155 | 10.153 | 9.206 | 10.606 | 12.361 | 7.366 | 152.130 | Quantity |
| Değer | 49.171 | 304.611 | 160.210 | 141.583 | 110.560 | 68.273 | 74736 | 81.080 | 69.636 | 74.864 | 75.193 | 35.911 | 1.245.828 | Value |
| 2006/2007 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 3.688 | 21.594 | 21.903 | 20.428 | 12.872 | 11.477 | 12.048 | 13.849 | | | | | | Quantity |
| Değer | 16.707 | 97.121 | 95.260 | 91.085 | 60.600 | 57.235 | 63.677 | 74941 | | | | | | Value |

Kaynak: TEAE tarafından TÜİK verilerinden yararlanılarak hesaplanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 6. Türkiye'nin Kabuklu Fındık İthalatı Miktar ve Değeri

| (ton) | Ağs. | Eylül | Ekim | Kasım | Aralık | Ocak | Şub. | Mart | Nisan | Mayıs | Haz. | Tem. | TOP. | (ton) |
|------------------|------|-------|------|-------|--------|------|------|------|-------|-------|------|------|------------|-----------------|
| (1000 \$) | Aug. | Sep. | Oct. | Nov. | Dec. | Jan. | Feb. | Mar. | Apr. | May | June | July | Total | (1000 \$) |
| 1996/1997 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 6 | 0 | 1 | 19 | 43 | 99 | 176 | 20 | 0 | 0 | 363 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 11 | 0 | 3 | 13 | 18 | 43 | 77 | 29 | 0 | 0 | 194 | Value |
| 1997/1998 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | Value |
| 1998/1999 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Value |
| 1999/2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 | 0 | 0 | 0 | 13 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | Value |
| 2000/2001 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 36 | 0 | 0 | 77 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | Quantity |
| Değer | 35 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | Value |
| 2001/2002 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Value |
| 2002/2003 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 33 | 5 | 0 | 0 | 0 | 41 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 54 | 8 | 0 | 0 | 0 | 65 | Value |
| 2003/2004 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 20 | 0 | 0 | 40 | 0 | 71 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 39 | 0 | 0 | 73 | 0 | 128 | Value |
| 2004/2005 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | Value |
| 2005/2006 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | Quantity |
| Değer | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | Value |
| 2006/2007 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Quantity |
| Değer | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Value |

Kaynak: TEAE tarafından TÜİK verilerinden yararlanarak hesaplanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 7. Türkiye'nin Kabuksuz Fındık İthalatı Miktar ve Değeri

| (ton) (1000 \$) | Ağs. Aug. | Eylül Sep. | Ekim Oct. | Kasım Nov. | Aralık Dec. | Ocak Jan. | Şub. Feb. | Mart Mar. | Nisan Apr. | Mayıs May | Haz. June | Tem. July | TOP. Total | (ton) (1000 \$) |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------------|
| 1996/1997 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 46 | 64 | 10 | 0 | 14 | 47 | 26 | 0 | 20 | 48 | 20 | 11 | 305 | Quantity |
| Değer | 147 | 212 | 32 | 0 | 60 | 158 | 121 | 0 | 69 | 206 | 97 | 52 | 1.154 | Value |
| 1997/1998 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 25 | 0 | 10 | 19 | 59 | 6 | 2 | 39 | 87 | 38 | 76 | 361 | Quantity |
| Değer | 0 | 125 | 0 | 52 | 115 | 229 | 42 | 8 | 203 | 444 | 168 | 348 | 1.734 | Value |
| 1998/1999 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 0 | 0 | 29 | 60 | 76 | 25 | 52 | 44 | 40 | 32 | 16 | 47 | 419 | Quantity |
| Değer | 0 | 0 | 125 | 300 | 243 | 124 | 225 | 213 | 189 | 183 | 86 | 194 | 1.881 | Value |
| 1999/2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 22 | 13 | 10 | 24 | 28 | 57 | 121 | 100 | 102 | 127 | 40 | 61 | 704 | Quantity |
| Değer | 88 | 65 | 40 | 89 | 112 | 197 | 434 | 375 | 407 | 431 | 142 | 220 | 2.598 | Value |
| 2000/2001 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 36 | 0 | 40 | 147 | 10 | 32 | 48 | 2 | 80 | 30 | 26 | 17 | 467 | Quantity |
| Değer | 171 | 0 | 114 | 459 | 95 | 120 | 169 | 8 | 321 | 143 | 84 | 72 | 1.756 | Value |
| 2001/2002 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 41 | 79 | 47 | 269 | 93 | 100 | 101 | 160 | 90 | 492 | 342 | 275 | 2.087 | Quantity |
| Değer | 136 | 296 | 146 | 860 | 226 | 303 | 305 | 373 | 260 | 1.378 | 1.054 | 738 | 6.074 | Value |
| 2002/2003 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 171 | 109 | 144 | 383 | 352 | 155 | 237 | 255 | 108 | 181 | 143 | 95 | 2.333 | Quantity |
| Değer | 444 | 291 | 382 | 1.031 | 925 | 404 | 608 | 664 | 263 | 485 | 415 | 232 | 6.146 | Value |
| 2003/2004 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 90 | 59 | 111 | 26 | 45 | 100 | 117 | 45 | 41 | 59 | 2 | 49 | 959 | Quantity |
| Değer | 276 | 147 | 319 | 82 | 169 | 365 | 425 | 106 | 168 | 224 | 8 | 307 | 3.549 | Value |
| 2004/2005 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 24 | 25 | 87 | 59 | 166 | 81 | 152 | 156 | 113 | 44 | 62 | 73 | 1.042 | Quantity |
| Değer | 164 | 106 | 568 | 361 | 1.201 | 409 | 1201 | 1147 | 870 | 469 | 636 | 804 | 7.936 | Value |
| 2005/2006 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | 54 | 40 | 20 | 127 | 353 | - | - | - | - | - | - | 87 | 681 | Quantity |
| Değer | 487 | 427 | 178 | 1240 | 3270 | - | - | - | - | - | - | 620 | 6.222 | Value |
| 2006/2007 | | | | | | | | | | | | | | |
| Miktar | - | - | - | 110 | 252 | 89 | 101 | 93 | | | | | | Quantity |
| Değer | - | - | - | 528 | 1309 | 383 | 511 | 472 | | | | | | Value |

Kaynak: TEAE tarafından TÜİK verilerinden yararlanarak hesaplanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 8. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İhracat Miktarı (Ton)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|------------|-----------|---------------|--------------|
| Almanya | 92 | 44 | 24 | 54 | 44 | 10 | 9 | 61 | 26 | 21 | - | 529 | Germany |
| Hong Kong | 174 | 75 | 0 | 97 | 260 | 0 | 3.915 | 949 | 0 | 0 | - | 5.481 | Hong Kong |
| Çin | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 162 | 1.315 | 1.587 | 0 | 0 | - | 3.075 | China |
| İtalya | 8 | 0 | 0 | 5 | 40 | 0 | 59 | 70 | 0 | 16 | - | 211 | Italy |
| İngiltere | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | - | 46 | England |
| Fransa | 9 | 61 | 1 | 1 | 17 | 1 | 37 | 0 | 4 | 0 | - | 155 | France |
| Mısır | 15 | 26 | 14 | 32 | 20 | 36 | 298 | 21 | 12 | 0 | - | 558 | Egypt |
| Ürdün | 80 | 56 | 42 | 105 | 85 | 170 | 134 | 61 | 44 | 2 | - | 813 | Jordan |
| Hollanda | 29 | 0 | 1 | 6 | 9 | 1 | 6 | 1 | 5 | 0 | - | 58 | Netherland |
| Lübnan | 44 | 17 | 17 | 19 | 16 | 17 | 37 | 26 | 30 | 15 | - | 299 | Lebanon |
| Avusturya | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | - | 12 | Austria |
| Suriye | 0 | 0 | 0 | 98 | 49 | 99 | 124 | 88 | 16 | 0 | - | 474 | Syria |
| Norveç | 21 | 28 | 31 | 34 | 36 | 39 | 31 | 12 | 17 | 11 | - | 280 | Norway |
| Yunanistan | 14 | 0 | 20 | 8 | 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | - | 113 | Greece |
| Brezilya | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 27 | 102 | 44 | 7 | 0 | - | 194 | Brazil |
| İspanya | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 25 | 22 | - | 146 | Spain |
| Tunus | 21 | 4 | 12 | 3 | 23 | 16 | 69 | 45 | 0 | 0 | - | 193 | Tunusia |
| Belçika-Lü | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 21 | Belgium-Lux. |
| A.B.D. | 58 | 0 | 12 | 11 | 25 | 0 | 9 | 5 | 1 | 1 | - | 182 | U.S.A. |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 47 | 120 | 0 | - | 170 | Iraq |
| Suudi Arab | 2 | 0 | 2 | 1 | 6 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | - | 26 | Saudi Arabia |
| İsviçre | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | - | 35 | Switzerland |
| K.K.T.C | 40 | 2 | 4 | 21 | 6 | 4 | 13 | 14 | 12 | 8 | 15 | 141 | R.T.N.C. |
| İsrail | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | - | 27 | Israel |
| Yugoslavya | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | - | 3 | Yugoslavia |
| İsveç | 0 | 0 | 0 | 18 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | - | 26 | Sweden |
| Portekiz | 16 | 0 | 2 | 2 | 0 | 28 | 26 | 0 | 6 | 0 | - | 86 | Portugal |
| B.A.E. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | - | 52 | U.A.E. |
| Libya | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 27 | Libya |
| Kanada | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Canada |
| Kuveyt | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 0 | - | 16 | Kuwait |
| Avustralya | 0 | 0 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 29 | 1 | 0 | - | 41 | Australia |
| Danimarka | 0 | 1 | 14 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 39 | Denmark |
| Macaristan | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Hungary |
| Litvanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 9 | 10 | 0 | - | 41 | Lithuania |
| Romanya | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 17 | 4 | - | 34 | Romania |
| Bulgarista | 0 | 0 | 0 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 12 | Bulgaria |
| Arjantin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | - | 3 | Argentina |
| Paraguay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | - | 24 | Paraguay |
| Gürcistan | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 18 | Georgia |
| Estonya | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 17 | Estonia |
| Japonya | 4 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 9 | Japan |
| Malta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | - | 2 | Malta |
| Yeni Zelanda | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 6 | New Zeland |
| Makedonya | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | - | 7 | Macedonia |
| Rusya | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 6 | Russian |
| Letonya | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 5 | Latvia |
| Güney Afrika | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 5 | South Africa |
| TOPLAM | 768 | 335 | 236 | 559 | 691 | 698 | 6.292 | 3.172 | 373 | 114 | 15 | 14.012 | TOTAL |

Kaynak: TEAE tarafından TÜİK verilerinden yararlanılarak hesaplanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 9. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İhracat Değeri (Bin Dolar)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------|---------------|---------------|
| Almanya | 243 | 202 | 107 | 205 | 153 | 26 | 13 | 140 | 168 | 88 | - | 1.345 | Germany |
| Hong Kong | 298 | 168 | 0 | 184 | 398 | 0 | 4.205 | 1.016 | 0 | 0 | - | 6.269 | Hong Kong |
| İtalya | 32 | 0 | 0 | 16 | 138 | 1 | 56 | 120 | 0 | 81 | - | 444 | Italy |
| İngiltere | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 26 | - | 95 | England |
| Fransa | 27 | 267 | 3 | 2 | 56 | 1 | 105 | 0 | 14 | 0 | - | 475 | France |
| Çin | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 208 | 1.056 | 1.664 | 0 | 0 | - | 2.949 | China |
| Hollanda | 77 | 0 | 2 | 31 | 32 | 4 | 7 | 1 | 17 | 0 | - | 171 | Netherlands |
| Avusturya | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | - | 10 | Austria |
| Ürdün | 124 | 120 | 96 | 196 | 143 | 229 | 169 | 92 | 91 | 8 | - | 1.268 | Jordan |
| Mısır | 28 | 78 | 31 | 59 | 33 | 57 | 333 | 27 | 30 | 0 | - | 676 | Egypt |
| Lübnan | 65 | 37 | 40 | 35 | 30 | 27 | 48 | 39 | 86 | 84 | - | 491 | Lebanon |
| Belçika-Lü | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 43 | Belgium-Lux. |
| Yunanistan | 31 | 0 | 77 | 35 | 0 | 4 | 3 | 2 | 0 | 0 | - | 152 | Greece |
| Norveç | 46 | 71 | 72 | 70 | 65 | 70 | 53 | 24 | 59 | 55 | - | 585 | Norway |
| Suriye | 0 | 0 | 0 | 178 | 85 | 119 | 156 | 131 | 33 | 0 | - | 702 | Syrian |
| İsviçre | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | - | 59 | Switzerland |
| İspanya | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 44 | 82 | 105 | - | 269 | Spain |
| A.B.D. | 112 | 0 | 28 | 22 | 81 | 0 | 11 | 6 | 2 | 5 | - | 267 | U.S.A. |
| Brezilya | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 40 | 120 | 69 | 23 | 0 | - | 276 | Brazil |
| Arjantin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | - | 16 | Argentina |
| Tunus | 44 | 9 | 29 | 5 | 38 | 31 | 77 | 71 | 0 | 0 | - | 304 | Tunisia |
| S. Arabistan | 4 | 0 | 3 | 2 | 20 | 3 | 0 | 0 | 4 | 1 | - | 37 | Saudi Arabian |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 | 221 | 0 | - | 292 | Iraq |
| İsveç | 0 | 0 | 0 | 59 | 1 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | - | 66 | Sweden |
| K.K.T.C | 71 | 6 | 10 | 34 | 13 | 6 | 22 | 27 | 35 | 45 | 20 | 289 | R.T.N.C. |
| Kanada | 0 | 95 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 95 | Canada |
| İsrail | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | - | 59 | Israel |
| Portekiz | 26 | 0 | 5 | 4 | 0 | 41 | 29 | 0 | 17 | 0 | - | 122 | Portugal |
| Yugoslavya | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | - | 6 | Yugoslavia |
| Avustralya | 0 | 0 | 34 | 6 | 0 | 0 | 0 | 40 | 2 | 0 | - | 82 | Australia |
| Macaristan | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 52 | Hungary |
| Libya | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 30 | Libya |
| Danimarka | 0 | 4 | 50 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 71 | Denmark |
| Romanya | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 54 | 21 | - | 109 | Romania |
| Kuveyt | 4 | 3 | 3 | 7 | 4 | 1 | 6 | 1 | 3 | 2 | - | 34 | Kuwait |
| Litvanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 12 | 36 | 0 | - | 73 | Lithuania |
| Kazakistan | 0 | 1 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 44 | Kazakhstan |
| Bulgarista | 0 | 0 | 0 | 46 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 54 | Bulgaria |
| B.A.E. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 5 | - | 18 | U.A.E |
| Estonya | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 55 | Estonia |
| Polonya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | - | 1 | Poland |
| Rusya | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 30 | Russian |
| Gürcistan | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 28 | Georgia |
| Malta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | - | 10 | Malta |
| Paraguay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 137 | - | 137 | Paraguay |
| Yeni Zelanda | 4 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 15 | New Zeland |
| Japonya | 8 | 0 | 0 | 4 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Japan |
| Güney Afrika | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | South Africa |
| Makedonya | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Macedonia |
| Letonya | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 17 | Latvia |
| TOPLAM | 1.534 | 1.063 | 728 | 1.287 | 1.418 | 980 | 6.577 | 3.693 | 1.032 | 689 | 20 | 19.021 | Total |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 10. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İhracat Miktarı (Ton)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------------|
| Almanya | 75.767 | 75.145 | 65.039 | 57.736 | 54.716 | 75.861 | 71.304 | 53.552 | 50.855 | 17.209 | 31.039 | 628.223 | Germany |
| İtalya | 18.682 | 18.701 | 19.469 | 17.047 | 16.284 | 32.321 | 31.063 | 28.125 | 31.950 | 55.653 | 77.453 | 346.748 | Italy |
| Fransa | 14.346 | 14.204 | 17.890 | 15.912 | 14.935 | 19.214 | 20.940 | 18.417 | 18.421 | 11.581 | 19.820 | 185.680 | France |
| Hollanda | 9.583 | 7.734 | 8.407 | 7.692 | 7.716 | 8.915 | 11.000 | 9.978 | 8.317 | 2.530 | 4.589 | 86.461 | Netherlands |
| İngiltere | 7.333 | 7.928 | 7.691 | 7.936 | 7.335 | 7.204 | 6.699 | 6.664 | 6.666 | 1.481 | 1.453 | 68.390 | England |
| İsviçre | 8.265 | 9.642 | 9.116 | 7.381 | 7.572 | 10.227 | 9.046 | 8.798 | 8.747 | 490 | 11.138 | 90.422 | Switzerland |
| Belçika-Lü | 8.476 | 6.884 | 9.943 | 9.932 | 9.671 | 17.672 | 11.628 | 12.140 | 11.613 | 6.539 | 8.168 | 112.666 | Belgium |
| A.B.D. | 3.940 | 3.767 | 4.708 | 5.458 | 4.745 | 6.435 | 6.361 | 6.932 | 4.530 | 1.987 | 4.551 | 53.414 | U.S.A. |
| Avusturya | 4.153 | 2.439 | 2.418 | 2.169 | 2.327 | 4.521 | 5.100 | 4.320 | 3.696 | 1.046 | 224 | 32.413 | Austria |
| İspanya | 2.770 | 2.248 | 3.159 | 3.034 | 2.989 | 4.858 | 5.778 | 5.755 | 5.321 | 1.142 | 4.055 | 41.109 | Spain |
| Yunanistan | 1.910 | 2.461 | 2.304 | 2.616 | 2.078 | 4.000 | 3.703 | 3.370 | 2.563 | 1.510 | 2.614 | 29.129 | Greece |
| Rusya | 2.087 | 1.870 | 1.942 | 1.352 | 1.094 | 1.724 | 2.699 | 3.226 | 6.268 | 708 | 5.177 | 28.147 | Russian |
| Mısır | 1.265 | 1.629 | 2.353 | 2.209 | 2.177 | 3.182 | 2.783 | 1.543 | 2.044 | 1.259 | 2.383 | 22.827 | Egypt |
| İsveç | 1.975 | 1.882 | 1.721 | 1.610 | 2.052 | 2.188 | 1.995 | 1.932 | 1.693 | 380 | 133 | 17.561 | Sweden |
| Polonya | 1.256 | 1.197 | 1.224 | 656 | 2.107 | 3.531 | 4.856 | 3.811 | 3.961 | 1.360 | 4.741 | 28.700 | Poland |
| Avustralya | 1.281 | 1.210 | 1.272 | 1.362 | 1.370 | 1.871 | 2.433 | 2.245 | 2.145 | 1.603 | 362 | 17.154 | Australia |
| Çek Cum. | 1.838 | 1.822 | 1.969 | 1.329 | 469 | 1.074 | 1.879 | 1.306 | 506 | - | - | 12.192 | Czech Rep. |
| İsrail | 1.121 | 905 | 1.031 | 1.108 | 1.016 | 1.270 | 1.404 | 1.309 | 1.346 | 786 | 455 | 11.751 | Israel |
| Brezilya | 153 | 613 | 882 | 1.327 | 1.106 | 1.634 | 1.919 | 1.254 | 2.145 | 1.677 | 472 | 13.182 | Brazil |
| Ukrayna | 774 | 938 | 690 | 225 | 686 | 1.235 | 1.458 | 1.841 | 3.018 | 1.673 | 1.854 | 14.392 | Ukraine |
| G. Afrika | 821 | 865 | 618 | 662 | 527 | 829 | 744 | 699 | 739 | 351 | 72 | 6.927 | S. Africa |
| Norveç | 712 | 672 | 887 | 830 | 679 | 1.025 | 1.257 | 1.157 | 1.205 | 588 | - | 9.012 | Norway |
| Kanada | 628 | 377 | 432 | 602 | 614 | 804 | 1.112 | 923 | 715 | 131 | 308 | 6.646 | Canada |
| Danimarka | 503 | 669 | 1.019 | 766 | 771 | 1.087 | 941 | 865 | 1.207 | 661 | 613 | 9.102 | Denmark |
| Japonya | 416 | 474 | 545 | 471 | 425 | 632 | 705 | 568 | 655 | 522 | 362 | 5.775 | Japan |
| Finlandiya | 710 | 852 | 525 | 649 | 645 | 653 | 675 | 626 | 515 | 14 | - | 5.864 | Finland |
| Macaristan | 546 | 376 | 541 | 680 | 340 | 595 | 727 | 749 | 478 | 138 | - | 5.170 | Hungary |
| Lübnan | 317 | 395 | 396 | 478 | 395 | 522 | 616 | 327 | 388 | 181 | 60 | 4.075 | Lebanon |
| S. Arabistan | 198 | 274 | 267 | 289 | 202 | 344 | 374 | 184 | 287 | 143 | 52 | 2.614 | S. Arabia |
| Tunus | 342 | 221 | 239 | 316 | 261 | 473 | 427 | 717 | 895 | 776 | 439 | 5.106 | Tunisia |
| Yugoslavya | 56 | 107 | 437 | 59 | 196 | 210 | 389 | 763 | 866 | - | - | 3.083 | Yugoslavia |
| Slovakya | 253 | 256 | 484 | 306 | 312 | 279 | 392 | 636 | 1.455 | 215 | - | 4.588 | Slovakia |
| Suriye | 405 | 165 | 361 | 393 | 72 | 248 | 461 | 379 | 409 | 103 | - | 2.996 | Syrian |
| Litvanya | 299 | 218 | 161 | 292 | 227 | 348 | 739 | 411 | 612 | 256 | - | 3.563 | Lithuania |
| Hırvatista | 87 | 207 | 262 | 258 | 287 | 449 | 465 | 513 | 574 | 459 | - | 3.561 | Croatia |
| Güney Kore | 525 | 175 | 105 | 172 | 192 | 526 | 227 | 300 | 296 | 0 | - | 2.518 | S. Korea |
| B.A.E. | 62 | 132 | 219 | 161 | 267 | 294 | 341 | 297 | 396 | 117 | 118 | 2.404 | U.A.E. |
| Çin | 41 | 32 | 27 | 95 | 157 | 428 | 470 | 660 | 590 | 52 | 50 | 2.602 | China |
| Romanya | 86 | 71 | 81 | 76 | 124 | 185 | 239 | 345 | 359 | 70 | 27 | 1.663 | Romania |
| Malezya | 165 | 133 | 65 | 121 | 205 | 231 | 224 | 175 | 266 | 127 | 62 | 1.774 | Malaysia |
| Ürdün | 110 | 146 | 124 | 148 | 127 | 260 | 272 | 259 | 113 | 31 | - | 1.590 | Jordan |
| Hong Kong | 427 | 127 | 101 | 86 | 109 | 44 | 117 | 0 | 15 | 19 | - | 1.045 | Hong Kong |
| Makedonya | 121 | 108 | 112 | 46 | 85 | 90 | 195 | 168 | 253 | 44 | 25 | 1.247 | Macedonia |
| Bulgarista | 52 | 59 | 100 | 12 | 111 | 171 | 212 | 97 | 174 | 5 | 6 | 999 | Bulgaria |
| Letonya | 80 | 34 | 54 | 110 | 63 | 94 | 143 | 307 | 363 | 400 | - | 1.648 | Latvia |
| Libya | 9 | 0 | 34 | 16 | 0 | 241 | 173 | 186 | 125 | 99 | 135 | 1.018 | Libya |
| Yeni Zelanda | 78 | 89 | 86 | 69 | 79 | 152 | 136 | 108 | 77 | 48 | - | 922 | N. Zeland |
| Özbekistan | 60 | 711 | 316 | 1 | 0 | 0 | 4 | 6 | 4 | - | - | 1.102 | Uzbekistan |
| Kuveyt | 41 | 40 | 65 | 30 | 84 | 51 | 78 | 47 | 59 | 53 | - | 548 | Kuwait |
| Estonya | 75 | 64 | 95 | 39 | 98 | 93 | 133 | 184 | 132 | - | - | 913 | Estonia |
| İrlanda | 44 | 0 | 29 | 73 | 58 | 44 | 59 | 62 | 172 | 3 | - | 544 | Ireland |
| K.K.T.C | 59 | 20 | 34 | 43 | 41 | 61 | 58 | 127 | 98 | 48 | 46 | 635 | R.T.N.C. |
| Slovenya | 0 | 27 | 43 | 42 | 48 | 89 | 151 | 133 | 65 | 64 | - | 662 | Slovenia |
| Diğer | 948 | 1.193 | 954 | 579 | 712 | 941 | 1.234 | 1.287 | 1.159 | 1.022 | 481 | 10.510 | Other |
| TOPLAM | 176.056 | 172.186 | 172.883 | 157.172 | 150.981 | 221.359 | 218.369 | 190.376 | 191.173 | 117.354 | 183.537 | 1.951.446 | TOTAL |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 11. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İhracat Değeri (1000 \$)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|
| Almanya | 243.836 | 340.688 | 281.628 | 217.995 | 181.417 | 216.652 | 170.247 | 166.468 | 273.462 | 153.443 | 167.452 | 2.413.288 | Germany |
| İtalya | 61.897 | 87.645 | 82.853 | 61.440 | 53.450 | 82.301 | 69.755 | 93.614 | 200.507 | 516.494 | 444.045 | 1.754.001 | İtalya |
| Fransa | 44.500 | 66.311 | 78.797 | 60.850 | 51.532 | 57.852 | 50.621 | 54.113 | 101.794 | 111.154 | 117.887 | 795.411 | France |
| İngiltere | 24.865 | 39.369 | 36.849 | 33.818 | 27.268 | 25.246 | 18.740 | 19.668 | 39.677 | 13.634 | 8.296 | 287.430 | England |
| Hollanda | 30.070 | 37.248 | 38.340 | 32.041 | 27.348 | 27.951 | 27.902 | 28.184 | 48.226 | 22.172 | 23.869 | 343.351 | Nether. |
| İsviçre | 24.935 | 42.432 | 38.477 | 28.265 | 25.213 | 30.748 | 22.865 | 23.769 | 42.548 | 4.194 | 65.142 | 348.588 | Switz. |
| Belçika-Lü | 25.298 | 30.932 | 41.545 | 36.438 | 31.866 | 51.020 | 26.925 | 35.165 | 64.880 | 57.974 | 41.866 | 443.909 | Belgium |
| A.B.D. | 13.043 | 17.364 | 20.655 | 22.729 | 17.070 | 20.984 | 16.538 | 20.199 | 22.862 | 17.143 | 24.474 | 213.061 | U.S.A. |
| Avusturya | 12.041 | 11.218 | 10.466 | 8.604 | 8.067 | 13.987 | 13.181 | 12.558 | 20.974 | 9.537 | 4.558 | 125.191 | Austria |
| İspanya | 8.552 | 10.620 | 13.504 | 11.436 | 10.147 | 14.069 | 12.669 | 15.638 | 26.952 | 9.571 | 21.823 | 154.981 | Spain |
| Yunanistan | 5.909 | 11.076 | 9.626 | 8.950 | 6.776 | 11.589 | 8.406 | 9.992 | 14.162 | 13.495 | 13.954 | 113.935 | Greece |
| Rusya | 6.564 | 9.092 | 9.590 | 5.526 | 4.148 | 5.372 | 7.216 | 9.304 | 34.947 | 6.351 | 26.642 | 124.752 | Russian |
| İsveç | 6.667 | 9.573 | 8.282 | 6.853 | 7.808 | 7.658 | 5.556 | 5.574 | 9.439 | 3.696 | 750 | 71.856 | Sweden |
| Mısır | 3.992 | 7.423 | 9.729 | 7.914 | 7.556 | 8.820 | 6.025 | 4.361 | 10.450 | 11.666 | 11.857 | 89.793 | Egypt |
| Polonya | 4.036 | 5.895 | 5.519 | 2.504 | 7.798 | 11.252 | 12.601 | 11.751 | 23.202 | 12.852 | 27.728 | 125.138 | Poland |
| Avustralya | 3.993 | 5.407 | 5.604 | 5.300 | 4.617 | 6.041 | 6.007 | 6.437 | 11.684 | 15.248 | 10.513 | 80.851 | Australia |
| Çek Cum. | 5.684 | 8.693 | 8.823 | 5.187 | 1.580 | 2.934 | 4.069 | 3.688 | 2.780 | 0 | - | 43.438 | Czech R. |
| İsrail | 3.398 | 4.295 | 4.852 | 4.613 | 3.921 | 4.151 | 3.668 | 3.472 | 6.826 | 6.896 | 2.704 | 48.796 | Israel |
| Ukrayna | 2.507 | 4.277 | 2.942 | 878 | 2.467 | 3.547 | 3.671 | 5.940 | 17.162 | 14.339 | 11.360 | 69.090 | Ukraine |
| Brezilya | 563 | 3.411 | 3.957 | 5.441 | 4.025 | 4.918 | 4.477 | 3.657 | 11.452 | 16.295 | 2.460 | 60.656 | Brazil |
| G. Afrika | 2.742 | 4.015 | 2.775 | 2.785 | 1.979 | 2.890 | 1.932 | 1.914 | 4.320 | 3.205 | 477 | 29.034 | S. Africa |
| Norveç | 2.331 | 3.280 | 4.192 | 3.453 | 2.501 | 3.306 | 3.172 | 3.122 | 6.515 | 5.443 | - | 37.315 | Norway |
| Danimarka | 1.724 | 3.225 | 4.594 | 3.061 | 2.770 | 3.240 | 2.362 | 2.619 | 7.317 | 6.405 | 3.425 | 40.742 | Denmark |
| Kanada | 1.759 | 1.826 | 1.892 | 2.369 | 2.170 | 2.656 | 2.994 | 2.554 | 3.643 | 1.132 | 1.633 | 24.628 | Canada |
| Finlandiya | 2.677 | 4.486 | 2.680 | 2.859 | 2.669 | 2.266 | 1.744 | 1.714 | 2.724 | 127 | - | 23.946 | Finland |
| Japonya | 1.392 | 2.296 | 2.489 | 1.977 | 1.663 | 2.216 | 2.044 | 2.059 | 3.938 | 4.902 | 1.923 | 26.899 | Japan |
| Macaristan | 1.644 | 1.706 | 2.351 | 2.595 | 1.112 | 1.706 | 1.687 | 2.055 | 2.362 | 1.268 | - | 18.486 | Hungary |
| Lübnan | 956 | 1.698 | 1.642 | 1.741 | 1.271 | 1.435 | 1.396 | 1.000 | 2.078 | 1.668 | 455 | 15.340 | Lebanon |
| Slovakya | 654 | 1.189 | 2.120 | 1.149 | 1.084 | 889 | 952 | 1.889 | 8.139 | 1.912 | - | 19.977 | Slovakia |
| Tunus | 920 | 1.057 | 1.036 | 1.154 | 820 | 1.418 | 1.020 | 1.975 | 4.547 | 7.257 | 1.949 | 23.153 | Tunisia |
| Yugoslavya | 156 | 499 | 1.978 | 262 | 690 | 544 | 852 | 2.330 | 4.823 | - | - | 12.134 | Yug. |
| Suudi Arab | 567 | 1.185 | 1.134 | 971 | 704 | 1.050 | 998 | 629 | 1.574 | 1.329 | 213 | 10.354 | S. Arabia |
| G. Kore | 2.009 | 858 | 504 | 739 | 818 | 2.027 | 642 | 1.048 | 2.168 | - | - | 10.813 | S. Korea |
| Hırvatista | 320 | 1.047 | 1.203 | 1.095 | 1.252 | 1.647 | 1.345 | 1.682 | 2.897 | 4.281 | - | 16.769 | Croatia |
| Suriye | 1.085 | 750 | 1.546 | 1.396 | 233 | 642 | 1.112 | 1.220 | 1.998 | 795 | - | 10.777 | Syrian |
| Litvanya | 950 | 998 | 698 | 1.089 | 731 | 981 | 1.629 | 1.058 | 3.085 | 2.473 | - | 13.692 | Lithuania |
| B.A.E. | 177 | 574 | 873 | 613 | 887 | 867 | 852 | 1.005 | 2.514 | 1.166 | 659 | 10.187 | U.A.E. |
| Çin | 145 | 138 | 138 | 451 | 574 | 1.506 | 1.216 | 1.973 | 3.372 | 466 | 208 | 10.187 | China |
| Romanya | 327 | 384 | 415 | 351 | 490 | 668 | 688 | 1.121 | 2.019 | 678 | 142 | 7.283 | Romania |
| Malezya | 620 | 595 | 289 | 536 | 773 | 819 | 650 | 528 | 1.365 | 1.105 | 310 | 7.590 | Malaysia |
| Hong Kong | 1.283 | 736 | 523 | 343 | 347 | 133 | 267 | 0 | 97 | 173 | - | 3.902 | H. Kong |
| Makedonya | 403 | 495 | 508 | 185 | 313 | 258 | 398 | 556 | 1.353 | 404 | 115 | 4.988 | Mac. |
| Ürdün | 325 | 630 | 529 | 510 | 366 | 644 | 592 | 671 | 535 | 265 | - | 5.067 | Jordan |
| Bulgarista | 137 | 281 | 440 | 51 | 419 | 594 | 492 | 282 | 768 | 41 | 25 | 3.530 | Bulgaria |
| Özbekistan | 181 | 3.347 | 1.543 | 6 | 0 | 0 | 17 | 13 | 17 | - | - | 5.124 | Uzbek. |
| Diğer | 4.458 | 7.583 | 6.697 | 5.110 | 5.125 | 6.043 | 5.681 | 7.147 | 10.479 | 16.316 | 3.012 | 77.651 | Other |
| TOPLAM | 562.291 | 797.848 | 756.828 | 603.631 | 515.835 | 647.534 | 527.875 | 575.716 | 1.068.635 | 1.078.965 | 1.041.926 | 8.177.084 | TOTAL |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 12. Ülkelere Göre Kabuklu Fındık İthalat Miktar ve Değeri

| MİKTAR (Ton) / QUANTITY (Tonnes) | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|------------|-----------|------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|--------------|
| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
| Almanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | - | 5 | Germany |
| Azerbeycan | 1 | 325 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 326 | Azerbaijan |
| Brezilya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 11 | 11 | 15 | - | 51 | Brazil |
| Bulgaristan | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 1 | Bulgaria |
| Danimarka | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Denmark |
| Gürcistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | Georgia |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 40 | 0 | - | 80 | Iraq |
| İran | 0 | 23 | 15 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 50 | Iran |
| İtalya | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 | 0 | - | 76 | Italy |
| Kazakistan | 0 | 0 | 0 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 69 | Kazakhstan |
| Kuveyt | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 7 | Kuwait |
| Mısır | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | - | 20 | Egypt |
| Özbekistan | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 8 | Uzbekistan |
| Rusya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | Russia |
| TOPLAM | 7 | 370 | 22 | 126 | 0 | 3 | 38 | 71 | 71 | 15 | - | 723 | TOTAL |

| DEĞER (000 \$) / VALUE (000 \$) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|------------|-----------|----------|------------|--------------|
| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
| Almanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | - | 8 | Germany |
| Azerbeycan | 3 | 142 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 145 | Azerbaijan |
| Brezilya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 16 | 16 | 21 | - | 76 | Brazil |
| Bulgaristan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | Bulgaria |
| Danimarka | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 29 | Denmark |
| Gürcistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | Georgia |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 73 | 0 | - | 146 | Iraq |
| İran | 0 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 7 | Iran |
| İtalya | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 39 | 39 | 0 | - | 113 | Italy |
| Kazakistan | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 14 | Kazakhstan |
| Kuveyt | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 3 | Kuwait |
| Mısır | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | - | 31 | Egypt |
| Özbekistan | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 3 | Uzbekistan |
| Rusya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | Russia |
| TOPLAM | 14 | 181 | 6 | 53 | 0 | 3 | 62 | 128 | 128 | 21 | - | 596 | TOTAL |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 13. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İthalat Miktar ı (ton/tons)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|
| Almanya | 280 | 21 | 116 | 44 | 470 | 241 | 1.124 | 539 | 436 | 35 | 608 | 3.914 | Germany |
| Fransa | 6 | 0 | 33 | 18 | 35 | 40 | 408 | 265 | 251 | 20 | - | 1.076 | France |
| İngiltere | 0 | 0 | 60 | 61 | 48 | 27 | 183 | 175 | 43 | 49 | - | 646 | England |
| İtalya | 0 | 0 | 45 | 56 | 68 | 56 | 46 | 24 | 71 | 48 | 144 | 558 | Italy |
| A.B.D. | 20 | 20 | 0 | 0 | 30 | 39 | 98 | 125 | 76 | 23 | - | 431 | U.S.A. |
| Avusturya | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 155 | 76 | 23 | 48 | - | 323 | Austria |
| İsveç | 0 | 32 | 20 | 20 | 40 | 65 | 31 | 0 | 0 | 5 | - | 213 | Sweden |
| Yunanistan | 0 | 0 | 16 | 0 | 2 | 20 | 132 | 16 | 0 | 22 | - | 208 | Greece |
| Mısır | 0 | 0 | 75 | 13 | 30 | 0 | 51 | 13 | 0 | 50 | - | 232 | Egypt |
| Hollanda | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 66 | 53 | 20 | 55 | - | 195 | Netherland |
| Polonya | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 60 | 0 | 9 | 0 | - | 124 | Poland |
| Finlandiya | 1 | 21 | 0 | 20 | 0 | 0 | 40 | 20 | 0 | 0 | - | 102 | Finland |
| Belçika-Lü | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 0 | 2 | 0 | 59 | 69 | - | 169 | Belgium-Lüx. |
| Norveç | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 | 0 | 20 | 0 | - | 91 | Norway |
| İsviçre | 0 | 0 | 10 | 10 | 40 | 0 | 0 | 20 | 0 | 59 | - | 139 | Switzerland |
| İsrail | 0 | 10 | 0 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 66 | Israel |
| Ukrayna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 3 | 20 | 0 | - | 58 | Ukraine |
| Avustralya | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 0 | 0 | - | 42 | Australia |
| Macaristan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 10 | - | 50 | Hungary |
| Slovakya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 20 | - | - | 59 | Slovakia |
| İspanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 20 | 43 | - | 81 | Spain |
| Yugoslavya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | - | 37 | Yugoslavia |
| Hırvatistan | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 10 | - | 45 | Croatia |
| Güney Afrika | 0 | 6 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | - | 29 | South Africa |
| Çin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | - | 25 | China |
| Diğer | 2 | 8 | 7 | 46 | 0 | 0 | 40 | 14 | 4 | 7 | - | 137 | Other |
| TOPLAM | 368 | 225 | 471 | 352 | 840 | 762 | 2.718 | 1.505 | 1.121 | 573 | 752 | 9.697 | TOTAL |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 14. Ülkelere Göre Kabuksuz Fındık İthalat Değeri (1000 \$)

| Ülkeler | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Toplam | Countries |
|---------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| Almanya | 893 | 107 | 478 | 167 | 1.550 | 716 | 3.052 | 1.549 | 2.542 | 338 | 793 | 12.185 | Germany |
| Fransa | 19 | 0 | 177 | 98 | 130 | 172 | 1.115 | 685 | 1.416 | 75 | - | 3.887 | France |
| İngiltere | 0 | 0 | 300 | 293 | 235 | 113 | 578 | 508 | 188 | 446 | - | 2.661 | England |
| İtalya | 0 | 0 | 203 | 248 | 234 | 141 | 108 | 26 | 355 | 395 | 4446 | 6.156 | Italy |
| A.B.D. | 84 | 69 | 0 | 0 | 90 | 136 | 221 | 307 | 287 | 136 | - | 1.330 | U.S.A. |
| İsveç | 0 | 97 | 117 | 99 | 165 | 273 | 125 | 0 | 0 | 39 | - | 915 | Sweden |
| Avusturya | 0 | 0 | 94 | 0 | 0 | 0 | 406 | 192 | 114 | 446 | - | 1.259 | Austria |
| Yunanistan | 0 | 0 | 77 | 0 | 7 | 44 | 445 | 43 | 0 | 156 | - | 772 | Greece |
| Mısır | 0 | 0 | 264 | 50 | 119 | 0 | 122 | 29 | 0 | 317 | - | 901 | Egypt |
| Hollanda | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 191 | 116 | 165 | 370 | - | 846 | Netherlands |
| Polonya | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 117 | 154 | 0 | 72 | 0 | - | 419 | Poland |
| Finlandiya | 3 | 115 | 0 | 100 | 0 | 0 | 118 | 53 | 0 | 0 | - | 389 | Finland |
| Norveç | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 193 | 0 | 143 | 0 | - | 336 | Norway |
| Belçika-Lü | 0 | 0 | 0 | 0 | 131 | 0 | 7 | 0 | 191 | 642 | - | 971 | Belgium-Lux. |
| İsrail | 0 | 52 | 0 | 263 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 315 | Israel |
| İsviçre | 0 | 0 | 53 | 39 | 150 | 0 | 0 | 57 | 0 | 426 | - | 725 | Switzerland |
| Slovakya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 253 | 203 | - | 456 | Slovakia |
| Ukrayna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 10 | 103 | 0 | - | 213 | Ukraine |
| Avustralya | 0 | 0 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 86 | 0 | 0 | - | 143 | Australia |
| Hırvatista | 0 | 0 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 0 | 107 | - | 231 | Croatia |
| Macaristan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 111 | 0 | 79 | - | 190 | Hungary |
| Çin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 106 | 0 | - | 106 | China |
| Yugoslavya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 103 | 0 | 0 | - | 103 | Yugoslavia |
| Güney Afri | 0 | 30 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 39 | 0 | 0 | - | 102 | South Africa |
| İspanya | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 49 | 0 | 0 | 36 | 428 | - | 515 | Spain |
| Diğer | 0 | 38 | 4 | 74 | 2 | 0 | 92 | 37 | 17 | 76 | - | 347 | Other |
| TOPLAM | 1.203 | 997 | 2.110 | 1.606 | 3.045 | 2.581 | 7.484 | 4.065 | 6.013 | 4.679 | 5.239 | 39.036 | TOTAL |

Kaynak: TÜİK verilerinden yararlanılarak TEAE tarafından hazırlanmıştır.

Source: Calculated by AERI from SIS data

Not) 5429 Sayılı Türkiye İstatistik Kanunu'nda yer alan bireysel veri ve bireysel verinin gizliliği hükümleri kapsamına girdiğinden miktar-değer alanı boş (-) olan bilgilere ulaşılamamıştır.

Ek Tablo 15. Yıllar İtibariyle İllere Göre Fındık ÇEF Fiyatları (TL/Kg)

| FINDIK (Sivri) | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| İLLER | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005* |
| Amasya | - | 110.000 | - | - | - | 1.778.041 | 2.000.000 | 2.800.000 | 2.900.000 | 4,2 |
| Antalya | - | - | - | - | 1.800.000 | 2.666.667 | 2.981.818 | 3.459.776 | 3.589.833 | 4,8 |
| Artvin | 103.009 | 234.590 | 537.500 | 601.736 | 920.417 | 1.107.869 | 1.892.942 | 2.250.000 | 2.519.989 | 3,8 |
| Bilecik | - | - | - | - | - | 1.163.762 | 1.800.000 | 2.035.000 | 2.442.000 | 3,5 |
| Bitlis | 108.333 | - | 484.167 | 580.625 | 1.140.000 | 1.679.653 | 2.166.650 | - | 2.985.000 | 3,7 |
| Bolu | 111.271 | 245.000 | 514.833 | 598.611 | 1.050.000 | 1.292.237 | 1.645.780 | 1.941.671 | 2.330.006 | 3,4 |
| Bursa | 73.000 | 99.500 | 236.364 | 448.334 | 870.833 | 1.458.333 | 1.888.908 | 2.080.890 | 2.633.035 | 3,7 |
| Elazığ | - | - | - | - | - | 1.800.000 | 2.125.000 | 2.870.000 | 3.444.000 | 4,0 |
| Giresun | 105.514 | 265.053 | 514.601 | 722.789 | 929.276 | 1.360.274 | 1.694.050 | 2.053.000 | 2.790.491 | 4,1 |
| Gümüşhane | 101.742 | 220.682 | 250.000 | - | 1.831.818 | 1.571.429 | 2.069.449 | 2.384.072 | 2.762.083 | 4,0 |
| Isparta | 107.500 | 218.750 | 300.000 | 471.429 | 750.000 | 1.022.700 | 1.868.500 | 2.392.191 | 2.870.023 | 3,8 |
| İstanbul | - | 185.000 | 320.833 | 633.333 | 718.182 | 1.061.111 | 1.345.455 | 1.944.444 | 2.408.333 | 2,8 |
| Kastamonu | 103.499 | 219.534 | 470.042 | 742.431 | 989.236 | 1.270.833 | 1.497.767 | 1.938.854 | 2.509.918 | 3,7 |
| Kırklareli | - | 112.500 | 200.000 | - | - | 1.181.881 | 1.725.546 | - | 2.200.475 | 2,7 |
| Kocaeli | 88.333 | 171.000 | 205.455 | - | 645.833 | 1.288.358 | 1.638.064 | 1.877.456 | 2.058.607 | 2,9 |
| K.Maraş | - | 100.000 | - | - | 1.100.000 | 1.499.960 | 1.742.850 | 2.150.629 | 2.580.755 | 3,3 |
| Ordu | 113.690 | 259.438 | 515.939 | 698.395 | - | 1.363.388 | 1.528.434 | 1.918.772 | 2.986.013 | 4,3 |
| Rize | 78.125 | 190.000 | 425.000 | 650.000 | 950.000 | 1.375.000 | 1.783.333 | 2.296.897 | 2.597.014 | 3,7 |
| Sakarya | 125.212 | 277.639 | 300.750 | 677.828 | 1.042.097 | 1.210.791 | 1.343.811 | 1.628.738 | 2.591.711 | 3,6 |
| Samsun | 108.307 | 300.757 | 514.181 | 940.972 | 1.110.867 | 1.351.642 | 1.492.986 | 2.378.985 | 2.646.082 | 3,9 |
| Sinop | 102.778 | 205.606 | 394.444 | 625.000 | 930.069 | 1.338.607 | 1.503.747 | 2.050.000 | 2.546.768 | 3,7 |
| Tokat | - | 180.833 | 400.000 | 650.000 | 885.000 | 1.366.352 | 1.507.871 | 1.757.667 | 2.416.491 | 3,5 |
| Trabzon | 106.378 | 230.611 | 531.062 | 746.011 | 983.264 | 1.219.238 | 1.354.700 | 1.706.722 | 2.387.729 | 3,5 |
| Zonguldak | 110.833 | 243.000 | 384.773 | 445.834 | 750.000 | 1.293.345 | 1.633.268 | 1.950.605 | 2.156.164 | 3,2 |
| Bartın | 105.600 | 173.433 | 334.075 | 583.569 | 1.056.333 | 1.167.410 | 1.528.061 | 1.849.653 | 2.039.643 | 3,0 |
| Yalova | 105.000 | 237.500 | 383.333 | 592.500 | - | 984.375 | 1.861.979 | 2.222.076 | 2.226.706 | 3,1 |
| Düzce | - | - | - | - | - | 1.212.463 | 1.388.283 | 1.680.150 | 1.816.425 | 2,6 |
| TÜRKİYE | 110.349 | 262.103 | 465.387 | 714.268 | 990.049 | 1.307.732 | 1.628.378 | 1.890.387 | 2.419.962 | 3,9 |

| FINDIK (Tombul) | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| İLLER | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
| Amasya | - | - | - | - | - | 1.778.041 | 2.204.444 | - | 2.879.000 | 4,1 |
| Antalya | - | - | - | - | - | 1.874.950 | 2.861.307 | - | 4.169.247 | 5,4 |
| Artvin | 104.604 | 238.056 | 501.250 | 719.792 | 874.306 | 1.114.394 | 1.824.306 | 2.250.000 | 3.552.901 | 5,3 |
| Bilecik | - | - | - | - | - | 1.163.762 | 1.704.545 | 2.035.000 | - | 3,6 |
| Bitlis | - | 225.000 | - | - | 1.133.333 | 1.478.788 | 1.934.192 | 2.487.500 | - | 3,5 |
| Bolu | 118.986 | 250.417 | 460.231 | 736.364 | 1.250.000 | 1.355.361 | 1.877.778 | 1.941.671 | 2.501.453 | 3,5 |
| Bursa | 83.889 | 104.091 | 146.818 | 280.909 | 410.000 | 1.205.208 | 1.704.545 | 2.080.890 | 3.030.227 | 4,1 |
| Elazığ | - | - | - | - | - | 1.679.653 | 1.872.613 | - | - | 3,2 |
| Giresun | 116.619 | 266.672 | 550.356 | 774.195 | 1.001.637 | 1.524.780 | 1.727.636 | 2.053.000 | 2.824.705 | 4,2 |
| Gümüşhane | 90.076 | 163.636 | 300.000 | 550.000 | 985.714 | 1.787.500 | 2.204.444 | 2.384.072 | 2.935.085 | 4,3 |
| Isparta | 150.000 | 250.000 | 333.333 | 500.000 | - | 1.022.700 | 1.745.226 | 2.392.191 | 2.881.498 | 3,8 |
| İstanbul | 100.000 | 210.000 | 393.750 | 633.333 | 718.182 | 1.061.111 | 1.452.486 | 1.944.444 | 2.544.444 | 3,2 |
| Kastamonu | 99.996 | 228.909 | 480.938 | 661.528 | 936.574 | 1.252.083 | 1.757.569 | 1.938.854 | 2.471.868 | 3,7 |
| Kırklareli | - | 126.667 | 266.667 | - | - | 1.163.762 | 1.452.486 | - | - | 3,2 |
| Kocaeli | 106.736 | 200.750 | 340.000 | 600.000 | 841.667 | 1.288.358 | 1.659.625 | 1.877.456 | 2.361.379 | 3,2 |
| K.Maraş | - | 110.000 | - | - | - | 1.499.960 | 2.037.500 | - | - | 3,2 |
| Ordu | 112.779 | 285.239 | 510.020 | 714.013 | - | 1.413.048 | 1.660.620 | 1.918.772 | 2.881.365 | 4,3 |
| Rize | 118.796 | 247.315 | 400.000 | 586.288 | 762.500 | 1.454.545 | 1.700.000 | 2.296.897 | 2.520.766 | 3,8 |
| Sakarya | 133.057 | 291.042 | 599.389 | 849.910 | 1.136.921 | 1.204.448 | 1.403.160 | 1.628.738 | 2.669.840 | 3,8 |
| Samsun | 112.435 | 306.081 | 512.974 | 780.611 | 1.153.439 | 1.406.737 | 1.669.514 | 2.378.985 | 2.826.994 | 4,4 |
| Sinop | 108.951 | 209.318 | 410.417 | 600.000 | 905.833 | 1.438.236 | 1.724.924 | 2.050.000 | 2.672.560 | 4,2 |
| Tokat | 102.500 | 213.750 | 431.667 | 712.273 | 971.500 | 1.499.899 | 1.722.346 | 1.757.667 | 2.644.485 | 4,0 |
| Trabzon | 114.694 | 323.493 | 529.514 | 807.523 | 1.047.014 | 1.277.036 | 1.470.611 | 1.706.722 | 2.417.479 | 3,7 |
| Zonguldak | 113.472 | 243.939 | 385.625 | 712.500 | 910.000 | 1.294.573 | 1.716.697 | 1.950.605 | 2.931.450 | 4,5 |
| Bartın | 105.188 | 207.582 | 340.583 | 581.594 | 855.348 | 1.214.495 | 1.676.654 | 1.849.653 | 2.486.025 | 3,8 |
| Yalova | 123.333 | 262.500 | 250.000 | 405.000 | 600.000 | 1.012.500 | 1.629.122 | 2.222.076 | 2.590.492 | 3,5 |
| Düzce | - | - | - | - | - | 1.306.383 | 1.585.463 | 1.680.150 | 2.128.016 | 2,9 |
| TÜRKİYE | 116.413 | 281.189 | 524.841 | 768.528 | 1.071.163 | 1.372.649 | 1.712.504 | 1.889.892 | 2.584.069 | 4,1 |

Kaynak/ Source: TÜİK

Ek Tablo 16. Kabuklu Fındık Maliyeti, Destekleme ve Serbest Piyasa Fiyatları (TL/kg)

| YILLAR | Fındık Üretim Maliyeti | Destekleme (Fiskobirlik'in ortalama fındık alım fiyatı) | Fındığın Serbest Piyasa Ortalama Fiyatı |
|----------|------------------------|---|---|
| 1996/97 | 117.532,00 | 206.020,90 | 160.000 - 260.000 |
| 1997/98 | 215.240,00 | 496.168,01 | 350.000 - 550.000 |
| 1998/99 | 430.936,00 | 771.529,26 | 650.000 - 850.000 |
| 1999/00 | 761.275,00 | 1.080.197,99 | 700.000 - 1.500.000 |
| 2000/01 | 1.235.567,00 | 1.080.252,87 | 700.000 - 2.000.000 |
| 2001/02 | 1.441.050,00 | 1.518.472,28 | 1.400.000 - 1.900.000 |
| 2002/03 | 1.647.520,00 | 1.604.136,51 | 1.450.000 - 1.650.000 |
| 2003/04 | 2.673.065,00 | 3.110.771,04 | 2.200.000 - 2.800.000 |
| 2004/05 | 4.080.176,00 | 5.484.363,04 | 4.500.000 - 7.000.000 |
| 2005/06 | 3.995.000,00 | 7.250.000,00 | 5.400.000 - 6.050.000 |
| 2006/07* | 3,38 | 5.000.000,00 | 3,45-4,00 |

Kaynak:FİSKOBİRLİK

*: 2006/07 dönemi fındık üretim maliyeti ve fındık fiyatları YTL olarak verilmiştir.

Ek Tablo 17. Yıllara Göre Fındık Alım Fiyatları (TL/kg)

| ÜRÜN YILI | TOMBUL (Ortaklardan) | SİVRİ (Ortaklardan) |
|------------|-------------------------|---------------------|
| 1996/97 | 166.000-240.000 | 150.000-208.000 |
| 1997/98 | 400.000-660.000 | 370.000-610.000 |
| 1998/99 | 675.000-875.000 | 625.000-810.000 |
| 1999/00 | 1.020.000-1.070.000 | 940.000-990.000 |
| 2000/01 | 1.100.000 | 1.020.000 |
| 2001/02 | 1.500.000-1.625.000 | 1.400.000-1.500.000 |
| 2002/03 | 1.600.000-1.615.000 | 1.500.000 |
| 2003/04 | 3.050.000 | 2.850.000 |
| 2004/05 | Gir. Kalite : 5,55 YTL. | 5,05 YTL. |
| | Lev. Kalite : 5,35 YTL. | |
| 2005/06 | Gir. Kalite : 7,45 YTL. | 6,90 YTL. |
| | Lev. Kalite : 7,05 YTL. | |
| 2006/07 | Gir. Kalite : 5,00 YTL. | 4,60 YTL. |
| | Lev. Kalite : 4,80 YTL. | |
| 2006/07(*) | | 4,00 YTL |

Kaynak :FİSKOBİRLİK

(*) 2006/2007 döneminde fındık alımı yapmak üzere görevlendirilmiş olan TMO' nun fındık alım fiyatı

Ek Tablo 18. Yıllara Göre Fındık Ağaç Sayısı, Dikili Alanı ve Üretimi

| YILLAR | AĞAÇ SAYISI | | | ÜRETİM (TON) |
|--------|-------------|-------------|----------------|--------------|
| | TOPLAM | MEYVE VEREN | MEYVE VERMEYEN | |
| 1986 | 274.500 | 251.000 | 23.500 | 300.000 |
| 1987 | 276.110 | 256.690 | 19.420 | 280.000 |
| 1988 | 277.426 | 260.840 | 16.586 | 402.500 |
| 1989 | 274.650 | 257.400 | 17.250 | 550.000 |
| 1990 | 282.490 | 264.650 | 17.840 | 375.000 |
| 1991 | 265.963 | 245.574 | 20.389 | 315.000 |
| 1992 | 261.000 | 240.000 | 21.000 | 520.000 |
| 1993 | 280.317 | 255.271 | 25.046 | 305.000 |
| 1994 | 279.400 | 259.200 | 20.200 | 490.000 |
| 1995 | 292.650 | 271.150 | 21.500 | 455.000 |
| 1996 | 290.685 | 270.295 | 20.390 | 446.000 |
| 1997 | 294.930 | 271.730 | 23.200 | 410.000 |
| 1998 | 291.430 | 273.980 | 17.450 | 580.000 |
| 1999 | 295.250 | 278.900 | 16.350 | 530.000 |
| 2000 | 292.851 | 282.970 | 9.881 | 470.000 |
| 2001 | 297.100 | 285.000 | 12.100 | 625.000 |
| 2002 | 299.876 | 289.000 | 10.876 | 600.000 |
| 2003 | 317.800 | 303.900 | 13.900 | 480.000 |
| 2004 | 345.000 | 325.000 | 20.000 | 350.000 |
| 2005 | 336.715 | 321.500 | 15.215 | 530.000 |

Kaynak/Source: TÜİK

Ek Tablo 19. Türkiye’de Çiftçi Kayıt Sistemine Göre Mevcut Fındık Alanları

| | İl Adı | Alan (da) | % Dağılım |
|----|---------------|-----------|-----------|
| 1 | Ordu | 2.027.902 | 36,91 |
| 2 | Giresun | 972.897 | 17,71 |
| 3 | Samsun | 748.541 | 13,62 |
| 4 | Trabzon | 453.149 | 8,25 |
| 5 | Düzce | 395.823 | 7,20 |
| 6 | Sakarya | 303.027 | 5,51 |
| 7 | Zonguldak | 203.341 | 3,70 |
| 8 | Artvin | 128.651 | 2,34 |
| 9 | Kocaeli | 75.623 | 1,38 |
| 10 | Kastamonu | 66.485 | 1,21 |
| 11 | Rize | 35.836 | 0,65 |
| 12 | Bartın | 19.779 | 0,36 |
| 13 | Sinop | 19.602 | 0,36 |
| 14 | Gümüşhane | 12.241 | 0,22 |
| 15 | Bolu | 11.790 | 0,21 |
| 16 | Bursa | 7.856 | 0,14 |
| 17 | Tokat | 5.577 | 0,10 |
| 18 | Bitlis | 3.580 | 0,07 |
| 19 | Bilecik | 747 | 0,01 |
| 20 | İstanbul | 663 | 0,01 |
| 21 | Çanakkale | 491 | 0,01 |
| 22 | Balıkesir | 403 | 0,01 |
| 23 | Yalova | 245 | 0,00 |
| 24 | Kırklareli | 199 | 0,00 |
| 25 | Denizli | 102 | 0,00 |
| 26 | Isparta | 91 | 0,00 |
| 27 | Antalya | 32 | 0,00 |
| 28 | Osmaniye | 27 | 0,00 |
| 29 | Sivas | 20 | 0,00 |
| 30 | Çorum | 18 | 0,00 |
| 31 | Aydın | 5 | 0,00 |
| 32 | Amasya | 4 | 0,00 |
| 33 | Konya | 1 | 0,00 |
| 34 | Kahramanmaraş | 1 | 0,00 |

Çiftçi kayıt Sistemine Kaydedilen Toplam Alan: 5. 494.748 da

Kaynak:TKB-TÜGEM

Ek Tablo 20. İllere Göre Fındık Rekolte Tahminleri (Ton/Kabuklu)

| İLLER | 2005 Ürünü | | 2006 Ürünü | | 2007 Ürünü | |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|
| | Tahmin | Gerçekleşen | Tahmin | Gerçekleşen | Tahmin | Gerçekleşen |
| İSTANBUL | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | - |
| KOCAELİ | 5.730 | 6.000 | 13.250 | 13.250 | 11.000 | - |
| SAKARYA | 61.000 | 64.100 | 117.700 | 117.700 | 93.600 | - |
| DÜZCE | 64.285 | 63.500 | 104.400 | 104.400 | 97.200 | - |
| ZONGULDAK | 12.125 | 12.000 | 24.600 | 24.600 | 21.700 | - |
| BARTIN | 2.300 | 5.500 | 2.200 | 2.200 | 6.100 | - |
| KASTAMONU | 2.885 | 3.000 | 5.200 | 5.200 | 5.000 | - |
| SİNOP | 1.355 | 1.500 | 1.550 | 1.550 | 1.500 | - |
| SAMSUN | 58.720 | 61.500 | 81.500 | 81.500 | 63.800 | - |
| ORDU | 156.005 | 184.000 | 194.700 | 194.700 | 151.800 | - |
| GİRESUN | 82.070 | 98.000 | 117.000 | 117.000 | 88.200 | - |
| TRABZON | 49.225 | 55.000 | 70.450 | 70.450 | 57.000 | - |
| RİZE | 1.000 | 1.200 | 2.100 | 2.100 | 1.700 | - |
| ARTVİN | 3.400 | 3.800 | 6.450 | 6.450 | 5.500 | - |
| GENEL TOP. | 501.000 | 560.000 | 712.000 | 742.000 | 605.000 | - |

Kaynak: FİSKOBİRLİK

Ek Tablo 21. Fındık Maliyeti Çizelgesi (2005)

| MASRAF ÇEŞİTLERİ | BİRİMİ (*) | MİKTARI | BİRİM ÜCRETİ (YTL) | TUTARI (YTL) |
|---|---------------|---------|-----------------------|-----------------|
| A-YETİŞTİRME MASRAFLARI | | | | |
| 1- Budama,sürgün kesimi ve taşıma işçiliği | İ.G. | 1 | 25 | 25 |
| 2- Kireç Uygulaması ve çapalama işçiliği | | | | |
| a) Kireç Bedeli | KG. | 60 | 0,1 | 6 |
| b) Çapalama | İ.G. | 0,3 | 20 | 6 |
| 3- Gübre ve gübreleme masrafı (Nakliye dahil) | | | | |
| a- Çiftlik gübresi bedeli | KG. | 200 | 0,5 | 10 |
| b- Çiftlik gübresi işçiliği | İ.G. | 0,35 | 20 | 7 |
| c- Fosforlu gübre bedeli | KG. | 12 | 0,48 | 5,77 |
| d- Fosforlu gübre işçiliği | İ.G. | 0,15 | 20 | 3 |
| e- Azotlu gübre bedeli | KG. | 50 | 0,34 | 17 |
| f- Azotlu gübre işçiliği | İ.G. | 0,2 | 20 | 4 |
| 4- İlaçlama masrafı | | | | |
| a- İlaç bedeli | KG. | | 9,1 | 9,1 |
| b- İlaçlama işçiliği | İ.G. | 0,4 | 40 | 16 |
| 5- Diğer işçilikler | İ.G. | 0,2 | 20 | 4 |
| Yetiştirme Masrafları TOPLAMI (1+2+3+4+5) | YTL. | | | 112,87 |
| 7- Yetiştirme masraflarının % 28 dan 6 aylık faiz tutarı | YTL. | | 15,8 | 15,8 |
| 8-YETİŞTİRME MASRAF. GEN TOPLAMI | YTL. | | | 128,67 |
| B- HASAT MASRAFLARI | | | | |
| 1- Hasat öncesi ocak altı temizliği | İ.G. | 0,25 | 80 | 20 |
| 2- Fındık toplama işçiliği | İ.G. | 3,3 | 17 | 56,1 |
| 3- Harmana taşıma işçiliği | İ.G. | 0,3 | 25 | 7,5 |
| 4- Harmanlama masrafı | | | | |
| a- Harmanlama işçiliği | İ.G. | 0,35 | 17 | 5,95 |
| b- Diğer harmanlama masrafları | YTL. | | 6,5 | 6,5 |
| 5- Pazarlama masrafı | YTL. | | 4,5 | 4,5 |
| 6- Diğer masraflar | YTL. | | 3 | 3 |
| 9- Hasat Masrafları TOPLAMI | YTL. | | | 103,55 |
| 10- Hasat Masraflarının % . 28 dan 2 aylık faiz tutarı | YTL. | | 4,82 | 4,82 |
| 11- HASAT MASRAFLARI GEN. TOPLAMI | YTL. | | | 108,37 |
| C- MASRAFLAR GENEL TOPLAMI | YTL. | | | 237,04 |
| D-GENEL YÖN. GİDERLERİ PAYI (Masraflar Toplamının % 3'ü) | YTL. | | 7,11 | 7,11 |
| E- ÇIPLAK ARAZİ KIYMETİNİN % 5'i | YTL. | | 1,5 | 75 |
| F- TESİS MASRAF. AMORTİSMAN PAYI | YTL. | 3% | 1. 200 | 12 |
| G- ÜRETİM MASRAFLARI GENEL TOPLAMI (C+D+E+F) | YTL. | | 331,15 | 331,15 |
| YAN GELİRLER | | | | |
| 1- Budama ile odun geliri | KG. | 75 | 0,1 | 7,5 |
| 2- Hayvan altlığı ve ot geliri | KG. | | | |
| 3- Biçilen kuru ot geliri | KG. | 30 | 20 | 6 |
| 4- Diğer gelirler (Meyve vs. . .) | YTL. | | 3,5 | 3,5 |
| YAN GELİRLER TOPLAMI | YTL. | | | 17 |

Kaynak: FİSKOBİRLİK

(*): İ.G= İşgücü, K.G= Kilogram

MASRAF = ÜRETİM MASRAFLARI GENEL TOPLAMI – YAN GELİRLER

MASRAF = 331,15-17 =314,15 YTL/Da Maliyet =314,15 / 73 Kg/da (verim) = 4,30 YTL/Kg. (Türkiye ortalaması)

TEAE Yayın Listesi

- İçöz, Y., Taşdan, K., İriboy, S., Berkum, S., **Türkiye Süt Alt Sektör Analizi**, Yayın No: 159, Temmuz 2007, Ankara.
- Demir, A., **Buğday Durum ve Tahmin : 2007/2008**, Yayın No: 158, Temmuz 2007, Ankara
- Onurlubaş H. E., Kızılaslan H., **Türkiye’ de Bitkisel Yağ Sanayindeki Gelişmeler ve Geleceğe Yönelik Beklentiler.**, Yayın No: 157, Mayıs 2007, Ankara
- Karakaş A.,Günler N., **Çay Durum ve Tahmin : 2006/2007**, Yayın No: 156, Mart 2007, Ankara
- Şahinöz A., Çağatay S., Teoman Ö., **Türkiye’de Tarımsal Destekleme Politikası Aracı Olarak Fark Ödeme Sistemi’nin Uygulanabilirliğinin Tartışılması ve Sistemin İktisadi Analizi**, Yayın No: 155, Nisan 2007, Ankara
- Koç B., Gül A., **Türkiye’de Bir Kırsal Kalkınma Modeli Olarak Köykentler ve Köykentlerde Tarımsal İşletmelerin Sosyal ve Ekonomik Analizi**, Yayın No: 154, Mart 2006, Ankara
- TEAE Uzmanları., **AB ve Türkiye’de Tarımda Sektörel Analizler**, Yayın No: 152, Aralık 2006, Ankara
- Dönmez, D., **Pirinç Durum ve Tahmin : 2006/2007**, Yayın No: 151, Kasım 2006, Ankara
- TEAE., **Ekonomik Göstergelerle Türkiye’de Tarım 2006**, Yayın No: 150, Kasım 2006, Ankara
- Çeliker, S.A., Korkmaz, Ş., Dönmez, D., Gül, U., Demir, A.,Genç, Y., Kalanlar, Ş.,Özdemir, İ., **Karadeniz Bölgesi Su Ürünleri Avcılığının Sosyo-Ekonomik Analizi, (İngilizce)**, Yayın No: 149, Mart 2006, Ankara.
- Özüdoğru, T., **Pamuk Durum ve Tahmin : 2006/2007**, Yayın No: 148, Kasım 2006, Ankara.
- Ege,H., Eken,H., Çakaryıldırım,N., **Arpa Durum ve Tahmin : 2006/2007**, Yayın No: 147, Temmuz 2006, Ankara.
- Hasdemir,M., Karahocagil,P., Hasdemir,M., **Kuru Kayısı Durum ve Tahmin : 2006/2007**, Yayın No: 146, Eylül 2006, Ankara.
- Anaç, H., Dönmez, D., Ege, H., **Buğday Durum ve Tahmin: 2005/2006**, Yayın No:145, Haziran 2006, Ankara.
- Şahin., Y., **TARİŞ Zeytin ve Zeytinyağı Tarım Satış Koopertiflerinde Devlet Yatırım Yardımları ve Kooperatif-Ortak İlişkileri**, Yayın No: 144, Ocak 2006, Ankara.
- Çeliker, S.A., Korkmaz, Ş., Dönmez, D., Gül, U., Demir, A.,Genç, Y., Kalanlar, Ş.,Özdemir, İ., **Karadeniz Bölgesi Su Ürünleri Avcılığının Sosyo-Ekonomik Analizi**, Yayın No: 143, Mart 2006, Ankara.
- Tunalıoğlu, R., Karahocagil, P., **Zeytinyağı- Sofralık Zeytin – Prina Yağı Durum Tahmin : 2005/2006**, Yayın No: 142, Mart 2006, Ankara.
- Candemir, M., Deliktaş, E., **TİGEM İşletmelerinde Teknik Etkinlik, Ölçek Etkinliği, Teknik İlerleme, Etkinlikteki Değişme ve Verimlilik Analizi: 1999-2003**, Yayın No:141, Ocak 2006, Ankara.
- Kekin, G., Çakaryıldırım, N., Dölekoğlu, C.Ö., **Domates ve Domates Salçası Durum ve Tahmin: 2005/2006**, Yayın No: 140, Kasım 2005, Ankara.
- Ataseven, Y., **AB ve Türkiye’de Tütüne Yönelik Politikalar- Karşılaştırmalı Bir Analiz**, Yayın No: 139, Ağustos 2005, Ankara.
- Tunalıoğlu, R., Taşkaya, B., **Fındık-Antep Fıstığı Durum ve Tahmin Raporu: 2005/2006**, Yayın No:138, Eylül 2005, Ankara.
- Dölekoğlu, C.Ö., Keskin, G., Özdemir, İ., **Yemelik Kuru Baklagiller Durum ve Tahmin : 2005/2006**, Yayın No:137, Eylül 2005, Ankara.
- Taşkaya, B., Tunalıoğlu, R., Odabaşı, S., **Yağlı Tohumlar ve Bitkisel Yağlar:2005/2006**, Yayın No:136, Eylül 2005, Ankara.
- Anaç, H., Dönmez, D., Dellal, İ., **Buğday Durum ve Tahmin: 2005/2006**, Yayın No:135, Temmuz 2005, Ankara.
- Oktay, E., Tunalıoğlu, R., **Türk Tarım Politikasının Avrupa Birliği Ortak Tarım Politikasına Uyumu**, Yayın No:134, Haziran 2005, Ankara.
- Özüdoğru, T., Çakaryıldırım, N., **Pamuk Durum ve Tahmin: 2005/2006**, Yayın No:133, Haziran 2005, Ankara.
- İçöz, Y., Demir, A., Çeliker, A., Kalanlar, Ş., Gül,U., **Süt ve Süt Ürünleri Durum ve Tahmin 2004-2005**,Yayın No:132, Ağustos 2005, Ankara
- İçöz, Y., Demir, A., Çeliker, A., Kalanlar, Ş., Gül, U., **Et ve Et Ürünleri Durum ve Tahmin 2004-2005**,Yayın No:131, Nisan 2005, Ankara
- Arısoy, H., Oğuz, C., **Tarımsal Araştırma Enstitüleri Tarfından Yeni Geliştirilen Buğday Çeşitlerinin Tarım İşletmelerinde Kullanım Düzeyi ve Geleneksel Çeşitler İle Karşılaştırmalı Ekonomik Analizi-Konya İli Örneği**, Yayın No:130, Mart 2005, Ankara.
- Kızılaslan, N., Kızılaslan, H., **Türkiye’de Kimyasal Gübre Kullanımı ve Tokat İli Artova İlçesinde Kimyasal Gübredeki Uygulamalar, Gübreleme-Çevre İlişkileri**, Yayın No:129, Mart 2005, Ankara.
- Tunalıoğlu, R., Karahocagil, P., **“Zeytinyağı - Sofralık Zeytin ve Pirina Yağı Durum Tahmin:2004/2005”**, Yayın No: 128, Mart 2005, Ankara.Karahocagil, P. Tunalıoğlu, R., Çakaryıldırım, N.

- “**Turunçgiller Durum ve Tahmin 2004-2005**”, Yayın No: 127, Şubat 2005, Ankara
- Saner, G., Engindeniz, S., Çukur, F., Yücel, B., **İzmir ve Muğla İllerinde Faaliyet Gösteren Arıcılık İşletmelerinin Teknik ve Ekonomik Yapısı İle Sorunları Üzerine Bir Araştırma**, Yayın No:126, Ocak 2005, Ankara.
 - Dölekoğlu, Ö.C., Keskin, G. **Yemeklik Kuru Baklagil Durum ve Tahmin 2004-2005**, Yayın No: 125, Aralık 2004, Ankara.
 - Keskin, G., Dölekoğlu, Ö.C., **Domates ve Domates Salçası Durum ve Tahmin Raporu 2004-2005** Yayın No: 123, Eylül 2004, Ankara
 - Koç, M., **Ege Bölgesinde Çekirdeksiz Kuru Üzüm Fiyatlarında Dalgalanmalar ve Etkileri Üzerine Bir Araştırma**, Yayın No: 122, Haziran 2004, Ankara.
 - Güneş, E., **Tarım İşletmelerinde Kredi Taleplerinin Doğrusal Programlama Yöntemiyle Belirlenmesi “Kırşehir İli Merkez İlçesi Tarım İşletmeleri Araştırması”**, Yayın No: 121, Haziran 2004, Ankara.
 - Özudođru, H., **“Köy-Koop Kırklareli Birliğinin Ekonomik Analizi ve Yöneticilerin Kooperatif İşletmelerinin Başarısına Etkilerinin Değerlendirilmesi”** Yayın No: 120, Mayıs 2004, Ankara
 - Şengül, S., **"Türkiye'de Yoksulluk Profili ve Gelir Gruplarına Göre Gıda Talebi"**, Yayın No: 119, Mart 2004, Ankara.
 - Tunahöđlu, R., Karahocagil, P., **"Zeytinyağı ve Sofralık Zeytin Durum Tahmin:2003/2004"**, Yayın No: 118, Mart 2004, Ankara.
 - TEAE Personeli, **"Teae Bakış 2003"**, Yayın No: 117, Ocak 2004, Ankara.
 - İçöz, Y., **"Bursa İli Süt Sığırcılık İşletmelerinde Karlılık ve verimlilik Analizi"**, Yayın No: 116, Mart 2004, Ankara.
 - Özudođru, T., **"Pamuk Durum ve Tahmin: 2003/2004"**, Yayın No: 115, Ocak 2004, Ankara.
 - Atıcı, C., **"Türkiye'nin Dış Ticaretinde ve Transfer Politikalarında Değişimin Faktör Bazında Gelir Dağılımı Etkileri: Bir Sosyal Hesaplar Matrisi Denemesi"**, Yayın No: 114, Aralık 2003, Ankara.
 - Yavuz, F., Birinci, A., Peker, K., Atsan, T. **"Türkiye Fındık Sektörü Ekonometrik Modelinin Oluşturulması ve Politik Analizlerde Kullanımı"**, Yayın No: 113, Aralık 2003, Ankara.
 - Tunahöđlu, R., Karahocagil, P., **"Türkiye I. Zeytinyağı ve Sofralık Zeytin Sempozyumu Bildirileri"**, Yayın No: 112, Aralık, 2003 Ankara.
 - Karahocagil, P., Tunahöđlu, R., Taşkaya, B., Anaç, H., **"Turunçgiller Durum ve Tahmin 2003-2004"**, Yayın No: 111, Kasım 2003, Ankara.
 - Dölekoğlu, T., **Yağlı Tohumlar ve Bitkisel Yağlar Durum ve Tahmin 2003-2004**, Yayın No: 110, Ağustos 2003, Ankara
 - Dölekoğlu, C.Ö., Uysal, F., **Yemeklik Kuru Baklagil Durum ve Tahmin 2003-2004**, Yayın No: 109, Ağustos, 2003 Ankara
 - Keskin, G., Pezikođlu, F., Gül, U., **Sebze Durum Raporu 2002-Domates**, Yayın No: 108, Temmuz, 2003, Ankara
 - Dölekoğlu, T., **Türkiye I. Yağlı Tohumlar, Bitkisel Yağlar ve Teknolojileri Sempozyumu Bildirileri**, Yayın No: 107, Ağustos, 2003
 - Özudođru, T., Ertürk, Y.E., 2003, **Türkiye VI. Pamuk ve Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu Bildirileri**, Yayın No: 106, Ağustos. 2003, Ankara
 - Dölekoğlu, C.Ö., 2003, **Tüketicilerin İşlenmiş Gıda Ürünlerindeki Kalite Tercihleri, Sağlık Riskine Karşı Tutumları ve Besin Bileşimi Konusunda Bilgi Düzeyleri (Adana Örneği)**, Yayın No: 105, Temmuz, Ankara
 - Akbay, A.Ö., 2003, **Türkiye'de Şeker Üretiminin Ekonomik ve Sosyal Karlılığının Değerlendirilmesi**, Yayın No: 104, Temmuz, Ankara
 - Özkan, U., Erkuş, A., 2003, **Bayburt İlinde Sığır Yetiştiriciliğine Yer veren Tarım İşletmelerinin Ekonomik Analizi**, Yayın No: 103, Temmuz, Ankara
 - Demirci, S., **Şeker Kanunundaki Değişiklikle Olası Etkilerin Ekonomik Analizi**, Yayın No: 102, Haziran, Ankara.
 - Tan, S., Dellal, İ., 2003, **Avrupa Birliği'nde Ortak Tarım Politikasının İşleyişi ve Türk Tarımının Uyum Süreci**, Yayın No: 100, Mayıs Ankara.
 - Dellal, İ., Gül, U., Anaç, H., 2003. **Buğday Durum ve Tahmin: 2003/2004, Durum ve Tahmin 2003-2**, Yayın No: 99, Ankara.
 - Yeni, R., Dölekoğlu, C.Ö., 2003, **Tarımsal Destekleme Politikasında Süreçler ve Üretici Transferleri**, Yayın No: 98, Nisan, Ankara.
 - Karlı, B. 2003, **Gap Alanındaki Tarım Kooperatifleri ve Diğer Çiftçi Örgütlerinin Bölge Kalkınmasındaki Etkinliği**, Yayın No: 97, Mart, Ankara.
 - Tunahöđlu, R., Karahocagil, P., Tan, M., **Zeytinyağı ve Sofralık Zeytin Durum ve Tahmin:2003, Durum ve Tahmin:2003-1**, Yayın No:96, Mart, Ankara.
 - Gül, A., Akbay, A.Ö., Dölekoğlu, C.Ö., Özel, R., Akbay, C., **Adana İli Kentsel Alanda Ailelerin Ev Dışı Gıda Tüketimlerinin Belirlenmesi**, Yayın No:95, Ocak, Ankara.

- Ertürk, Y.E., Tan, S., **Et ve Et Mamülleri Durum ve Tahmin: 2003, Durum ve Tahmin 2002-6**, Yayın No: 94, Aralık, Ankara.
- Tan, S., Ertürk, Y.E., **Süt ve Süt Mamülleri Durum ve Tahmin: 2003, Durum ve Tahmin 2002-5**, Yayın No: 93, Aralık, Ankara.
- Ertürk, Y.E., Tan, S., **Kümes Hayvanları ve Yumurta Durum ve Tahmin: 2003, Durum ve Tahmin 2002-4**, Yayın No: 92, Aralık, Ankara.
- Ege, H., Karahocagil P., 2002, **Yemlik Tahıllar Durum ve Tahmin: 2002/2003, Durum ve Tahmin 2002-3**, Yayın No: 91, Aralık, Ankara
- Tunahioğlu, R., Gökçe, O., 2002, **Ege Bölgesinde Optimal Zeytin Yayılış Alanlarının Tespitine Yönelik Bir Araştırma**, Yayın No: 90, Aralık, Ankara.
- Özüdoğru, T., 2002, **Pamuk Durum ve Tahmin: 2002/2003, Durum ve Tahmin 2002-2**, Yayın No:89, Ekim, Ankara.
- Karlı, B. 2002, **Gap Alanındaki Tarıma Dayalı Sanayi İşletmelerinin Gelişimi, Sorunları ve Çözüm Yolları**, Yayın No: 88, Eylül, Ankara.
- Özüdoğru, T., Ertürk, E., 2002, **Türkiye V. Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu Bildiriler**, Yayın No: 87, Ekim, Ankara
- Tan, S., Ertürk, Y.E., **Türkiye’de Süt Tozu Üretimi ve Dünyadaki Rekabet Şansı**, Yayın No: 86, Ekim, Ankara.
- Tan, S., Dellal, İ., 2002, **Kırmızı Et Üretim ve Tüketim Açığını Kapatmak İçin Alternatif Bir Yaklaşım: Hindi Üretimi ve Sözleşmeli Yetiştiricilik Modeli, Proje Raporu 2002-3**. Yayın No: 85, Temmuz, Ankara.
- Dellal, İ., Tunahioğlu, R., 2002, **Buğday Durum ve Tahmin: 2002/2003, Durum ve Tahmin 2002-1**, Yayın No: 84, Ankara.
- Dellal, İ., Keskin, G., Dellal, G., 2002, **Gap Bölgesinde Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Ekonomik Analizi ve Hayvansal Ürünlerin Pazara Arzı, Proje Raporu 2002-2**. Yayın No: 83, Temmuz, Ankara.
- Ege, H, Karahocagil P., 2001, **Yemlik Tahıllar Durum ve Tahmin: 2001/2002, Durum ve Tahmin 2001-7**, Yayın No: 82, Aralık, Ankara.
- Dellal, G., Eliçin, A., Tekel, N., Dellal, İ., 2002, **Gap Bölgesinde Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yapısal Özellikleri, Proje Raporu 2002-1**. Yayın No: 82, Temmuz, Ankara.
- Ertürk, Y.E., Tan, S., **Kümes Hayvanları ve Yumurta Durum ve Tahmin: 2002, Durum ve Tahmin 2001-6**, Yayın No: 81, Kasım, Ankara.
- Ertürk, Y.E., Tan, S., **Et ve Et Mamülleri Durum ve Tahmin: 2002, Durum ve Tahmin 2001-5**, Yayın No: 80, Kasım, Ankara.
- Tan, S., Ertürk, Y.E., **Süt ve Süt Mamülleri Durum ve Tahmin: 2002, Durum ve Tahmin 2001-4**, Yayın No: 79, Kasım, Ankara.
- Özüdoğru, T., Tatlıdil, H., 2001, **“Bu Toprağın Sesi” Televizyon Programının Polatlı İlçesinde Çiftçi Davranışlarına Etkileri Üzerine Bir Araştırma, Proje Raporu**. Yayın No: 78, Aralık, Ankara.
- Akyıl, N., Özüdoğru, T., 2001, **Yeni Gelişmeler Işığında Pamuk Sektörü, İv. Türkiye Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu Bildirileri**, Yayın No: 77, Aralık, Ankara.
- Karahocagil, P., 2001, **Yeter Gelirli İşletme Büyüklüğü: Literatür İncelemesi, Proje Raporu 2001-24**, Yayın No:76, Ekim, Ankara.
- Dellal, İ., 2001, **Buğday Durum ve Tahmin: 2001/2002, Durum ve Tahmin 2001-3**, Yayın No: 74, Eylül, Ankara.
- Dölekoğlu, T., 2001, **Yağlı Tohumlar ve Bitkisel Yağlar Durum ve Tahmin: 2001/2002, Durum ve Tahmin 2001-2**, Yayın No:73, Ağustos, Ankara.
- Tan, S., 2001, **Türkiye’de Sütçülük Sektöründe Bölgeler Arası Yapısal Değişimin Spatial Denge Modeli İle Analizi, Proje Raporu 2001-22**, Yayın No: 72, Ağustos, Ankara.
- Abay, C., Sayan, S., Miran, B., Bayaner, A., 2001, **Türkiye’deki Tarımsal Destek Harcamalarının Enflasyon Üzerine Etkilerinin Ekonometrik Analizi, Proje Raporu 2001-21**, Yayın No:71, Haziran, Ankara.
- Sarımeşeli, M., Tatlıdil, F., 2001, **Doğrudan Gelir Desteği ve Kayıt Sistemi Pilot Uygulaması ve Orman İç Köyler Açısından Değerlendirilmesi, Proje Raporu 2001-20**, Yayın No:70, Nisan, Ankara
- Saraçoğlu, B., Aydoğuş, O., Köse, N., İşgören, D., 2001, **Türkiye’de Su Ürünleri Sektörü: Üretim, Talep ve Pazarlama, Proje Raporu 2001- 19**, Yayın No:69, Nisan, Ankara.
- Çakmak, E., Kasnakoğlu, H.,2001, **Tarım Sektöründe Türkiye ve Avrupa Birliği Etkileşimi, Proje Raporu 2001-18**, Yayın No:68, Nisan, Ankara.
- Demirci, S., 2001, **Şeker Fabrikalarının Performans Analizi ve Toplam Faktör verimliliklerinin Ölçümü: Dea ve Malmquist İndeks Yaklaşımı, Proje Raporu 2001-17**, Yayın No:67, Nisan, Ankara.
- Zaim, O., Bayaner, A., Kandemir, M.U., 2001, **Tarımda İller ve Bölgeler Düzeyinde Üretkenlik ve Etkinlik: Farklar ve Nedenler, Proje Raporu 2001-16**, Yayın No:66, Nisan, Ankara. TEAE Personeli Türkiye’de Bazı Bölgeler İçin Önemli Ürünlerde Girdi Kullanımı ve Üretim Maliyetleri, 2001, Proje

- Raporu 2001-14**, Yayın No:64, Nisan, Ankara.
- Koç, A., Tanrıvermiş, H., Budak, F., Gündoğmuş, E., İnan, H., Kubaş, A., Özkan, B., 2001, **Türkiye Tarımında Kimyasal İlaç Kullanımı: Etkinsizlik, Sorunlar ve Alternatif Düzenlemelerin Etkileri, Proje Raporu 2001-13**, Yayın No:63, Nisan, Ankara.
 - Işıklı, E., Koç, A., Miran, B., Akyıl, N., Abay, C., Güler, S., Günden, C., 2001, **Türkiye’de Tütünde Arz Kontrolü ve Ekonomik Etkileri, Proje Raporu 2001-12**, Yayın No:62, Nisan, Ankara.
 - Binici, T., Koç, A., Bayaner, A., 2001, **Üretici Risk Davranışları ve Etkileyen Sosyo-Ekonomik Faktörler: Adana Aşağı Seyhan Ovası Örneği (İngilizce), Çalışma Raporu 2001-1**, Yayın No:61, Nisan, Ankara.
 - Akdemir, Ş., Binici, T., Şengül, H., Vd. 2001, **Bölge Bazlı Tarım Sigortasının Türkiye’de Seçilmiş Bölgeler İçin Potansiyel Sigorta Talebinin ve Talebinin Karşılabilirliğinin Belirlenmesi, Proje Raporu 2001-11**, Yayın No:60, Nisan, Ankara.
 - Alpay, S., Yalçın, İ., Dölekoğlu, T., 2001, **Avrupa Birliği Kalite ve Sağlık Standartlarının Türk Gıda Sanayi Sektörü Rekabet Gücü Üzerine Etkisi, Proje Raporu 2001-10**, Yayın No:59, Nisan, Ankara
 - Özüdoğru, T., Akyıl, N.,2001, **Pamuk Durum ve Tahmin:2001/2002, Durum ve Tahmin 2001-1**, Yayın No:58, Eylül, Ankara.
 - Bayaner, A., Koç, A., Tanrıvermiş, H., Gündoğmuş, E., Ören, N., Özkan, B., 2001, **Doğrudan Gelir Desteği Pilot Uygulamasının İzleme ve Değerlendirilmesi**, Proje Raporu 2001-9, Yayın No:57, Mart, Ankara
 - Ediz, D., İntişah, A.Ş., Özlü, R., 2001, **Doğrudan Gelir Desteği Pilot Uygulaması (Türkçe ve İngilizce), Proje Raporu 2001-8**, Yayın No:56, Mart, Ankara.
 - Yavuz, F., Aksoy, Ş., Tan, S., Dağdemir, V., Keskin, A., 2001, **Türkiye’de Süt Pazarlama Sisteminin İyileştirilmesi İçin Kurumsal Yapılanma İhtiyacı Üzerine Bir Araştırma, Proje Raporu 2001-7**, Yayın No:55, Mart, Ankara.
 - Koç, A., Uzunlu, V., Bayaner, A., 2001, **Türkiye Tarımsal Ürün Projeksiyonları 2000-2009, Proje Raporu 2001-6**, Yayın No:54, Şubat, Ankara.
 - Koç, A., Bayaner, A., Tan, S., Ertürk, Y.E., Fuller, F., 2001, **Türkiye’de Destekleme Politikaları ve Programlarının Hayvancılık Sektörünün Gelişmesi Üzerine Etkisi (İngilizce), Proje Raporu 2001-5**, Yayın No:53, Ocak, Ankara.
 - Ertürk, Y.E., 2001, **Ankara İli Kızılcahamam İlçesinde Köy-Tür’e Bağlı Olarak Faaliyet Gösteren Broiler İşletmelerinin Ekonomik Analizi, Proje Raporu 2001-4**, Yayın No:52, Ocak, Ankara.
 - Akgüngör, S., Barbaros, F., Kumral, N., 2001, **Türkiye’de Meyve ve Sebze İşleme Sanayinin Avrupa Birliği Piyasasında Sürdürülebilir Rekabet Gücü Açısından Değerlendirilmesi, Proje Raporu 2001-3**, Yayın No: 51, Ocak, Ankara.
 - Özcan, Y.Z., 2001, **Türkiye’de Fındık, Çay, Şeker Pancarı ve Tütün Tarımında Hızlı Kırsal Değerlendirme (İngilizce), Proje Raporu 2001-2**, Yayın No: 50, Ocak, Ankara.
 - Şengül, H., Koç, A., Akyıl, N., Bayaner, A., Fuller, F., 2001, **Türkiye’de Pamuk Pazarı: Gelecekteki Talebi Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi, Proje Raporu 2001-1**, Yayın No: 49, Ocak, Ankara.
 - Dellal, İ., Ege, H., 2000, **Yemlik Tahıllar Durum ve Tahmin: 2000/2001, Durum ve Tahmin 2000-2**, Yayın No: 48, Aralık, Ankara.
 - Akyıl, N., 2000, **Pamuk Endüstrisinde Pazar Merkezli Bilgi Akışı, Türkiye İu. Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu Bildiriler Tartışmalar**, Yayın No: 47, Ekim, Ankara.
 - Tan, S., Ertürk, Y.E., 2000, **Türkiye’de Hayvancılık Sektörü: Üretici, Sanayici ve Politika Yapıcılar Açısından Sektörün Değerlendirilmesi, Türkiye I. Besi ve Süt Hayvancılığı Sempozyumu Bildirileri**, Yayın No: 46, Temmuz, Ankara.
 - Sarımeşeli, M., Aydoğuş, O., 2000, **Dünya Fındık Piyasasının Ekonomik Analizi ve Türkiye İçin Optimum Politikaların Saptanması, Proje Raporu 2000-6**, Yayın No: 45, Temmuz, Ankara.
 - Ege, H., Dellal, İ., 2000, **Buğday Durum ve Tahmin: 2000/2001, Durum ve Tahmin 2000-1**, Yayın No: 44, Temmuz, Ankara.
 - Dellal, İ., 2000, **Antalya İlinde Kıl Keçisi Yetiştiriciliğine Yer veren Tarım İşletmelerinin Ekonomik Analizi ve Planlanması, Proje Raporu 2000-5**, Yayın No: 43, Haziran, Ankara.
 - Tanrıvermiş, H., 2000, **Orta Sakarya Havzası'nda Domates Üretiminde Tarımsal İlaç Kullanımının Ekonomik Analizi**, Yayın No: 42, Mayıs, Ankara.
 - Tanrıvermiş, H., Gündoğmuş, E., Ceyhan, V., Fidan, H., Özüdoğru, H., 2000, **Türkiye’de Özelleştirme Uygulamalarının Tarım Kesimine Etkilerinin Değerlendirilmesi, Proje Raporu 2000-3**, Yayın No:41, Mayıs, Ankara.
 - Demirci, S., 2000, **Doğrudan Gelir Sistemi ve Uygulamalar: Literatür İncelemesi, Proje Raporu 2000-1**, Yayın No: 40, Mayıs, Ankara.
 - Saraçoğlu, B., Köse, N., 2000, **Bazı Gıda Sanayilerinin Uluslararası Rekabet Gücü: Makarna, Bisküvi ve Un Sanayi, Proje Raporu 2000-2**, Yayın No: 39, Mayıs, Ankara.
 - Tan, S., Şener, B., Aytüre, S., 1999, **Feoga ve Türkiye’de Uygulanabilirliği, Çalışma Raporu 1999-3**, Yayın No: 38, Aralık, Ankara.

- Kırıl, T., Kasnakoğlu, H., 1999, **Tarımsal Ürünler İçin Maliyet Hesaplama Metodolojisi ve veri Tabanı Rehberi, Proje Raporu 1999-13**, Yayın No: 37, Aralık, Ankara.
- Demirci, S., 1999, **Destekleme Alımı ve Fark Ödeme Sisteminin Refah ve Dağılım Etkilerinin İncelenmesi, Proje Raporu 1999-12**, Yayın No: 36, Aralık, Ankara.
- Brooks, J., Tanyeri, A., 1999, **Tarımsal Politika Reformu: Sosyal Hesap Matriksi Yaklaşımı (İngilizce), Proje Raporu 1999-11**, Yayın No: 35, Aralık, Ankara.
- Çakmak, E.H., Akder, H., 1999, **Dünya Ticaret Örgütü-Tarım Anlaşması'nın Yeni Görüşme Dönemi ve Türkiye: Olanaklar, Kısıtlar ve Stratejiler, Proje Raporu 1999-10**, Yayın No:34, Aralık, Ankara.
- Akyıl, N., 1999, **Pamuk Durum ve Tahmin: 1999/2000, Durum ve Tahmin 1999-8**, Yayın No: 33, Aralık, Ankara.
- Özçelik, A., Tanrıvermiş, H., Gündoğmuş, E., Furtan, A.,1999, **Türkiye'de Sulama İşletmeciliğinin Geliştirilmesi Yönünden Şebekelerin Birlik ve Kooperatiflere Devri İle Su Fiyatlandırma Yöntemlerinin İyileştirilmesi Olanakları, Proje Raporu 1999-9**, Yayın No: 32, Kasım, Ankara.
- Koç, A., Beghin, J., Fuller, F., Aksoy, Ş., Dölekoğlu, T., Şener, A., 1999, **Türkiye'de Yağlı Tohumlar Pazarı: Uluslararası Fiyatlar ve Alternatif Politikaların Arz, Talep ve İkame Ürünler Üzerine Etkileri (Türkçe ve İngilizce), Proje Raporu 1999-8**, Yayın No: 31, Eylül, Ankara.
- Bayaner, A., Bozkurt, H., 1999, **Türk Tarımında Bilim ve Araştırma Politikaları (İngilizce)**, Yayın No: 30, Ekim, Ankara.
- Ege, H., 1999, **Yemlik Tahıllar Durum ve Tahmin: 1999/2000, Durum ve Tahmin 1999-7**, Yayın No: 29, Eylül, Ankara.
- Ertürk, Y.E., Tan, S., 1999, **Et ve Et Mamülleri Durum ve Tahmin: 1999, Durum ve Tahmin 1999-6**, Yayın No: 28, Ağustos, Ankara.
- Akyıl, N., Bayaner, A., 1999, **Pamukta Tarım ve Sanayi Entegrasyonu, Türkiye Iı. Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu Bildirileri**, Yayın No: 27, Ağustos, Ankara.
- Tan, S., Ertürk, Y.E., 1999, **Süt ve Süt Mamülleri Durum ve Tahmin: 1999, Durum ve Tahmin 1999-5**, Yayın No: 26, Ağustos, Ankara.
- Şener, A., Koç, A.,1999, **Türkiye'de Kimyasal Gübre Talebi, Çalışma Raporu 1999-2**, Yayın No: 25, Ağustos, Ankara.
- Aydoğuş, O., Ege, H., Köse, N., 1999, **Buğday Durum ve Tahmin: 1999/2000, Durum ve Tahmin 1999-4**, Yayın No: 24, Haziran, Ankara.
- Bayaner, A., 1999, **Çorum İlinde Yumurta Tavukçuluğunun Ekonomik Analizi, Proje Raporu 1999-7** Yayın No: 23, Haziran, Ankara.
- Çakmak, E., Kasnakoğlu, H., Akder, H., 1999, **Türk Tarımında Destekleme Alımları ve Pazar Girişi Etkileri: Tarımsal Sektör Modeli Analizi, (İngilizce), Proje Raporu 1999-6** Yayın No: 22, Mayıs, Ankara.
- Furtan, W.H., Güzel, A., Karagiannis, G., Bayaner, A., 1999, **Türkiye'de Tarımsal Araştırmaların Getirisi ve Tarımsal verimlilik (İngilizce), Proje Raporu 1999-5**, Yayın No: 21, Mayıs, Ankara.
- Bayaner, A., Uzunlu, V., 1999, **Türk Baklagil Pazarlama Politikalarının Dünya Ticaretine Etkileri, Çalışma Raporu 1999-1**, Yayın No: 20, Nisan, Ankara.
- Ege, H., Ertürk, Y.E, 1999, **Yemlik Tahıllar Tahmin: 1998/99, Tahmin 1999-3**, Yayın No: 19, Mart, Ankara.
- Aksoy, Ş., Şener, A., 1999, **Yağlı Tohumlar ve Bitkisel Yağlar Durum ve Tahmin: 1997/98, Durum ve Tahmin 1999-2**, Yayın No: 18, Mart, Ankara.
- Yurdakul, O., V.D., 1999, **Türkiye'de Hayvansal Ürünler Arzı ve Yem Talebi: Mevcut Durumun Değerlendirilmesi ve Alternatif Politika Senaryoları (Türkçe ve İngilizce), Proje Raporu 1999-4**, Yayın No: 17, Mart, Ankara.
- Akyıl, N., 1999, **Pamuk Tahmin: 1998/99, Tahmin 1999-1**, Yayın No: 16, Mart, Ankara.
- Akgüngör, S., Miran,B., Abay, C.F., Olhan, E., Nergis, N.K., 1999, **İstanbul, Ankara, ve İzmir İllerinde Tüketicilerin Çevre Dostu Ürünlere Yönelik Potansiyel Talebinin Tahminlenmesi, Proje Raporu 1999-3**, Yayın No: 15, Şubat, Ankara.
- Özçelik, A., Turan, A., Tanrıvermiş, H., 1999, **Türkiye'de Tarımın Pazara Entegrasyonunda Sözleşmeli Tarım ve Bu Modelin Sürdürülebilir Kaynak Kullanımı İle Üretici Geliri Üzerine Etkileri, Proje Raporu 1999-2**, Yayın No: 14, Şubat, Ankara.
- Schmitz, A., Çakmak, E., Schmitz T. And R. Gray, 1999, **Türk Tarımında Devlet Eliyle Ticaret (Türkçe ve İngilizce), Proje Raporu 1999-1**, Yayın No: 13 Şubat, Ankara.
- Bayaner, A., Nevruz, G., Akyıl, N., 1998, **I. Türkiye Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu: Bildiriler, Tartışmalar**, Yayın No: 12, Ekim, Ankara.
- Aydoğuş, O., Nevruz, G., 1998, **I. Türkiye Buğday Sempozyumu: Bildiriler, Tartışmalar**, Yayın No: 11, Temmuz, Ankara.
- Yıldırım, T., Furtan, W.H., Güzel, A., 1998, **Türkiye Buğday Politikasının Teorik ve Uygulamalı Analizi, Çalışma Raporu 1998-4**, Mayıs, Ankara.

- Çakmak, E.H., Kasnakoğlu, H., Yıldırım, T., 1998, **Fark Ödeme Sisteminin Ekonomik Analizi, Çalışma Raporu 1998-3**, Nisan, Ankara.
- Bayaner, A., 1998, **Türkiye Makarnalık Buğday Sektörü ve Uluslararası Pazardaki Rekabet Gücü, Çalışma Raporu 1998-2**, Yayın No: 8, Nisan, Ankara.
- Fisunoğlu, M., Pınar M., Aydoğuş, O., 1998, **Türkiye'nin Orta ve Doğu Avrupa Ülkeleri ve Rusya Federasyonu İle Tarımsal Ticaret Olanakları, Çalışma Raporu 1998-1**, Mart, Ankara.
- Aydoğuş, O., Ege, H., Ertürk, Y.E., 1998, **Buğday Tahmin: 1998/99, Tahmin 1998-5**, Aralık, Ankara.
- Akyıl, N., Ertürk, Y.E., 1998, **Pamuk Durum ve Tahmin: 1998/99, Durum ve Tahmin 1998-4**, Eylül, Ankara.
- Ege, H., Ertürk, Y.E., 1998, **Yemlik Tahıllar Durum ve Tahmin: 1998/99, Durum ve Tahmin 1998-3**, Temmuz, Ankara.
- Aydoğuş, O., Ege, H., Ertürk, Y.E., 1998, **Buğday Tahmin: 1998/99, Tahmin 1998-2**, Temmuz, Ankara.
- Pınar, M., Akyıl, N., Er S., Ertürk, Y.E., 1998, **Pamuk Durum ve Tahmin: 1997/98, Durum ve Tahmin 1998-1**, Ocak, Ankara.
- Aydoğuş, O., Ege, H., Ertürk Y.E., Zöğ, N.P., 1997, **Buğday Durum ve Tahmin: 1997/98, Durum ve Tahmin 1997-1**, Aralık, Ankara.