

ÜRÜN RAPORU

KAYISI

2020



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
TARIMSAL EKONOMİ VE POLİTİKA GELİŞTİRME ENSTİTÜSÜ





TARIMSAL EKONOMİ VE POLİTİKA GELİŞTİRME ENSTİTÜSÜ
TEPGE

ÜRÜN RAPORU
KAYISI
2020

Hazırlayan
Mine HASDEMİR
Tarımsal Ekonomi ve Politika Geliştirme Enstitüsü
mine.hasdemir@tarimorman.gov.tr

TEPGE YAYIN NO: 316
ISBN: 978-605-7599-42-1

© TEPGE
Her Hakkı Saklıdır.

Ekim: 2020

İletişim:

T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı
Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulvarı 06800
Çankaya/ANKARA

Telefon: 0312 287 5833

Faks: 0312 287 5854

TEPGE'nin izni olmaksızın basılamaz, basılı veya elektronik materyal olarak çoğaltılamaz ve/veya dağıtılamaz.

Kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir.

İÇİNDEKİLER

| | |
|---|----|
| 1. GİRİŞ | 1 |
| 2. DÜNYADA DURUM | 2 |
| 2.1. Kayısı Ekim Alanı | 2 |
| 2.2. Kayısı Üretimi | 3 |
| 2.3. Kayısı Verimi | 5 |
| 2.4. Fiyatlar | 6 |
| 2.5. Tüketim | 6 |
| 2.6. Dış ticaret | 7 |
| 2.6.1. İhracat | 7 |
| 2.6.2. İthalat | 9 |
| 3. TÜRKİYE'DE DURUM | 12 |
| 3.1. Türkiye'de Kayısı Ağaç Sayısı ve Üretimi | 12 |
| 3.2. Tüketim | 16 |
| 3.3. Fiyatlar | 17 |
| 3.4. Dış Ticaret | 19 |
| 3.4.1. İhracat | 19 |
| 4. SONUÇ VE DEĞERLENDİRME | 23 |

TABLolar

| | |
|--|----|
| Tablo 1. Dünya Kayısı Ekim Alanı (Bin Ha)..... | 2 |
| Tablo 2. Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton) | 4 |
| Tablo 3. Dünya Kayısı Verimi (Kg/ha)..... | 5 |
| Tablo 4. Dünya Önemli Üretici Ülkelerin Üretici Fiyatları (\$/kg)..... | 6 |
| Tablo 5. Dünya Taze Kayısı İhracatı (Bin Ton)..... | 7 |
| Tablo 6. Dünya Kuru Kayısı İhracatı (Bin Ton) | 8 |
| Tablo 7. Dünya Taze Kayısı İthalatı (Bin Ton)..... | 9 |
| Tablo 8. Dünya Kuru Kayısı İthalatı (Bin Ton) | 10 |
| Tablo 9. Türkiye Kayısı ve Zerdali Ağaç Sayısı, Üretim ve Verimi..... | 13 |
| Tablo 10. Türkiye'nin İllere Göre Taze Kayısı Alanı, Üretimi ve Verimi (bin da, bin ton, kg/ağaç)... | 14 |
| Tablo 11. Türkiye Kayısı Tüketim Miktarı ve Yeterlilik Derecesi | 16 |
| Tablo 12. Türkiye'nin Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı (Ton)..... | 19 |
| Tablo 13. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Miktarı (Ton) | 21 |
| Tablo 14. Ülkelere Göre Dünya Kayısı Üretim Alanı (Ha) | 26 |
| Tablo 15. Ülkelere Göre Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton)..... | 27 |
| Tablo 16. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İhracat Miktarı (Ton)..... | 28 |
| Tablo 17. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İhracat Değeri (Bin \$)..... | 29 |
| Tablo 18. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İthalatı Miktarı (Ton)..... | 30 |
| Tablo 19. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İthalat Değeri (Bin \$)..... | 31 |
| Tablo 20. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Miktarı (Ton) | 32 |
| Tablo 21. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Değeri (Bin \$)..... | 33 |
| Tablo 22. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalat Miktarı (Ton) | 34 |
| Tablo 23. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalat Değeri (Bin \$)..... | 35 |
| Tablo 24. Türkiye İllere Göre Ağaç Sayısı, Kayısı Alanı, Verim ve Üretim Miktarı | 36 |
| Tablo 25. Türkiye Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı (Miktar: Ton, Değer: Bin \$)..... | 37 |
| Tablo 26. Türkiye Ülkelere Göre Taze Kayısı İthalatı (Miktar: Kg, Değer: \$)..... | 38 |
| Tablo 27. Türkiye Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracatı (Miktar: Ton, Değer: Bin \$)..... | 39 |
| Tablo 28. Türkiye Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalatı(Miktar: Ton, Değer: Bin \$)..... | 40 |

ŞEKİLLER

| | |
|---|----|
| Şekil 1. Dünya Kayısı Ekim Alanı (Bin Ha) | 2 |
| Şekil 2. Dünya Kayısı Alanlarının Ülkelere Göre Dağılımı | 3 |
| Şekil 3. Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton) | 4 |
| Şekil 4. Dünya Kayısı Üretiminin Ülkelere Göre Dağılımı | 5 |
| Şekil 5. Ülkelere göre Dünya Taze Kayısı İhracatı (Bin Ton)..... | 7 |
| Şekil 6. Dünya Taze Kayısı İhracatında Ülkelerin Payı % | 8 |
| Şekil 7. Dünya Kuru Kayısı İhracatında Ülkelerin Payı % | 9 |
| Şekil 8. Dünya Taze Kayısı İthalatında Ülkelerin Payı % | 10 |
| Şekil 9. Dünya Kuru Kayısı İthalatının Ülkelerin Payı % | 11 |
| Şekil 10. Türkiye Kayısı Üretimi ve Ağaç Sayısı | 14 |
| Şekil 11. Türkiye'nin İllere Göre Kayısı Üretim Miktarı (Bin Ton) | 15 |
| Şekil 12. Türkiye'de Kayısı Üretici, Tüketici ve Borsa Fiyatları (TL/kg)..... | 18 |
| Şekil 13. Türkiye'nin Yıllara Göre Taze Kayısı İhracatı | 19 |
| Şekil 14. Türkiye'nin Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı | 20 |
| Şekil 15. Türkiye Yıllara Göre Kuru Kayısı İhracatı | 21 |
| Şekil 16. Türkiye'nin Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracatı | 22 |

1. GİRİŞ

Her geçen gün artan dünya nüfusu ve 2020 yılının başından bu yana yaşadığımız küresel salgın nedeniyle tarım ve gıda sektörünün önemi bir kez daha ortaya çıkmıştır. Bu süreçte ülkelerin tarımsal üretimde sürdürülebilirliği, kendine yeterlilik düzeyleri ve gıdaya ulaşım koşulları önemli faktörler olmuştur.

Anavatanı Orta Asya, Batı Çin ve İran-Kafkasya olan kayısı başta Akdeniz ülkeleri olmak üzere, birçok ülkede ekonomik olarak yetiştiriciliği yapılan önemli bir meyve türüdür. Kayısı yetiştiriciliği yoğun olarak Akdeniz ülkeleri ve Avrupa'da yapılmakta olup ayrıca Özbekistan, İran ve Cezayir'de de önemli miktarda kayısı üretimi yapılmaktadır. Değişik iklim koşullarında yetişen çok sayıda kayısı tür ve çeşidine rağmen dünya taze kayısı üretimi hala çok düşük seviyelerdedir.

Dünya Gıda Örgütü (FAO) verilerine göre, 2018 yılında yaklaşık 549 bin hektar alanda 3,8 milyon ton kayısı üretimi gerçekleştirilmiştir. Türkiye hem kayısı üretimde alanında hem de üretim miktarında dünyada birinci sırada yer almakta olup kendine yeterlilik düzeyi %350'dir. Aynı zamanda kayısı Türkiye için önemli bir ihracat ürünü olup 2019 yılında 291 bin dolar ihracat geliri sağlamıştır.

Türkiye İstatistik Kurumunun verilerine göre, 2019 yılında zerdali dahil 864 bin ton kayısı üretimi gerçekleştirilmiştir. TÜİK Bitkisel Üretim 1. Tahminine göre; Türkiye'de 2020 yılında kayısı üretiminin bir önceki yıla göre %0,4 oranında artışla yaklaşık 850 bin ton, zerdali üretiminin ise %6,5 oranında artışla 18,4 bin ton olarak gerçekleşeceği tahmin edilmektedir.

Özellikle ilkbahar geç donlarının etkisinin yüksek miktarda görüldüğü kayısı üretimindeki dalgalanmalar sonucu oluşan fiyatta istikrarı sağlamak amacıyla kuru kayısı alım görevi verilen Toprak Mahsulleri Ofisi 21.09.2020 tarihinden itibaren lisanslı depoda alımlara başlayacak olup alım fiyatları 2020 yılı için 4 numara kuru kayısı; kükürtlelenmiş için 21TL/kg, kükürtlelenmemiş (güncurusu) için ise 23TL/kg olarak belirlenmiştir.

Bu raporda dünyada ve Türkiye'de kayısı üretimindeki gelişmeler ve sebepleri ortaya konulmaya çalışılmaktadır.

2. DÜNYADA DURUM

2.1. Kayısı Ekim Alanı

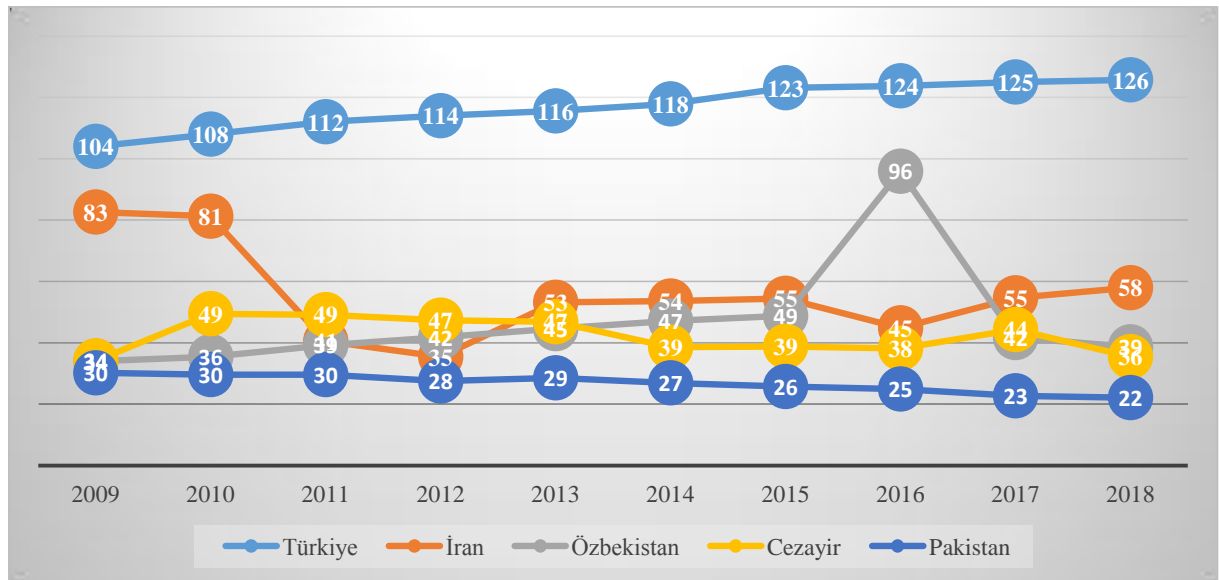
Kayısının anavatanı, Türkistan'dan Batı Çin'e kadar uzanmaktadır. Kayısı, coğrafik olarak dünyanın hemen hemen her yerine dağılmış olsa da daha çok Akdeniz'e yakın olan ülkelerde, Avrupa, Orta Asya, Amerika ve Afrika kıtalarında yetiştirilmektedir (Anonim, 2016). Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) 2018 yılı verilerine göre dünyada 549 bin ha alanda kayısı üretimi yapılmaktadır (Tablo 1).

Tablo 1. Dünya Kayısı Alanı (Bin Ha)

| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Türkiye | 104 | 108 | 112 | 114 | 116 | 118 | 123 | 124 | 125 | 126 |
| İran | 83 | 81 | 41 | 35 | 53 | 54 | 55 | 45 | 55 | 58 |
| Özbekistan | 34 | 36 | 39 | 42 | 45 | 47 | 49 | 96 | 42 | 39 |
| Cezayir | 34 | 49 | 49 | 47 | 47 | 39 | 39 | 38 | 44 | 36 |
| Pakistan | 30 | 30 | 30 | 28 | 29 | 27 | 26 | 25 | 23 | 22 |
| İspanya | 19 | 18 | 19 | 19 | 20 | 18 | 19 | 20 | 21 | 21 |
| Çin | 15 | 15 | 15 | - | 17 | 17 | 18 | 19 | 20 | 20 |
| İtalya | 18 | 20 | 20 | 19 | 19 | 19 | 19 | 17 | 17 | 18 |
| Japonya | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 15 | 15 |
| Suriye | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Diğer | 183 | 177 | 181 | 182 | 182 | 183 | 182 | 179 | 185 | 181 |
| Dünya | 551 | 564 | 536 | 532 | 557 | 552 | 559 | 593 | 560 | 549 |

Kaynak: FAO, 2020 (Erişim tarihi:31.08.2020)

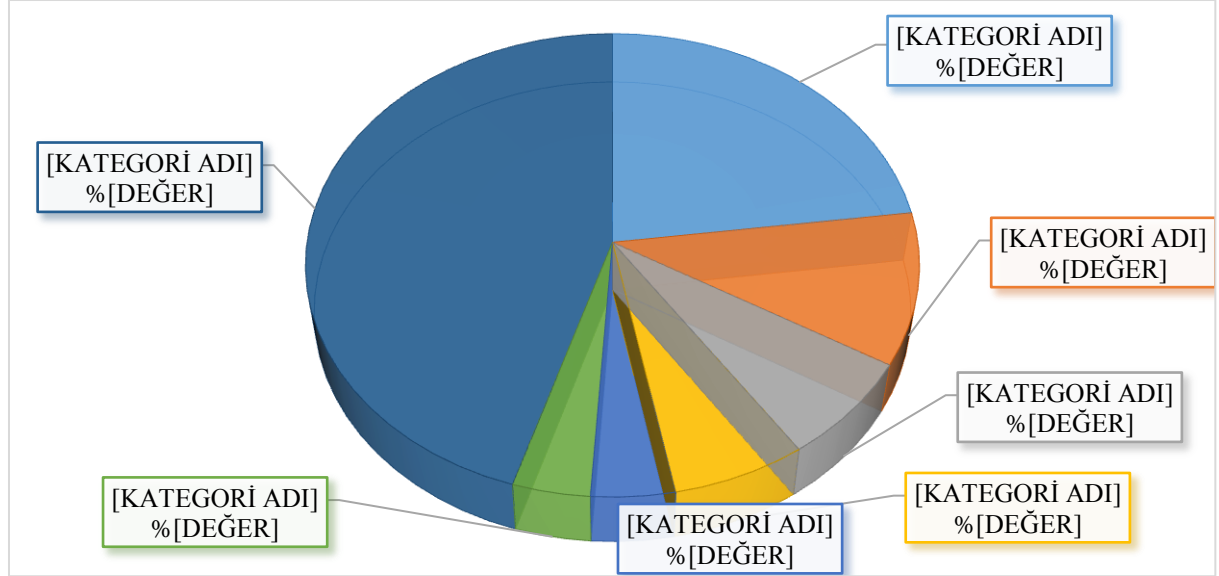
Son on yıl dikkate alındığında, 2009 yılında dünyada 551 bin hektar alanda üretim yapılırken 2018 yılında 549 bin hektara düşmüştür (Tablo 1). Aynı dönemde üretim alanında birinci sırada yer alan Türkiye'de %20,9 artışla 126 bin hektara yükselmiş, ikinci sırada yer alan İran'ın ise üretim alanında %29,9 oranında azalma meydana gelmiştir.



Şekil 1. Ülkelere Göre Dünya Kayısı Alanı (Bin Ha)

Dünya kayısı üretim alanında üçüncü sırada yer alan Özbekistan'ın üretim alanında son on yılda %7,9 oranında artış görülmele beraber 2016 yılında bir önceki yıla göre %96,5'lik artışla 96 bin hektara çıkmıştır. 2018 yılında ise üretim alanı azalma eğilimi göstererek 2016 yılına göre %59,7 oranında azalarak 39 bin hektara düştüğü gözlenmektedir.

Dünyada toplam kayısı üretim alanının %22,9'u Türkiye'de bulunmakta olup Türkiye'yi %10,6 ile İran, %7,1 ile Özbekistan ve %6,5 ile Cezayir takip etmektedir (Şekil 2).



Şekil 2. Dünya Kayısı Alanlarının Ükelere Göre Dağılımı (2018)

2.2. Kayısı Üretimi

Kayısı dünyada ekonomik olarak yetiştiriciliği yapılan bir meyve türüdür. Değişik iklim koşullarında yetişen çok sayıda kayısı tür ve çeşidine rağmen dünya taze kayısı üretimi hala çok düşük miktardadır (TOB, 2014). Kayısı derin, iyi geçirgen, iyi havalandırılan, sıcak ve besin maddelerince zengin; kumlu, tınlı, humuslu topraklarda 8-10 metreye kadar boylanabilir bir meyve türüdür. Yazları sıcak kışları soğuk iklimlerde yetişen kayısı taze olarak tüketilebildiği gibi kurutulmuş ve meyve suyu olarak da tüketilebilen bir meyve türüdür.

Akdeniz ülkeleri ve Avrupa'da yoğun olarak kayısı üretimi yapılmakta olup Özbekistan, Cezayir ve İran'da da önemli miktarda kayısı üretimi gerçekleştirilmektedir.

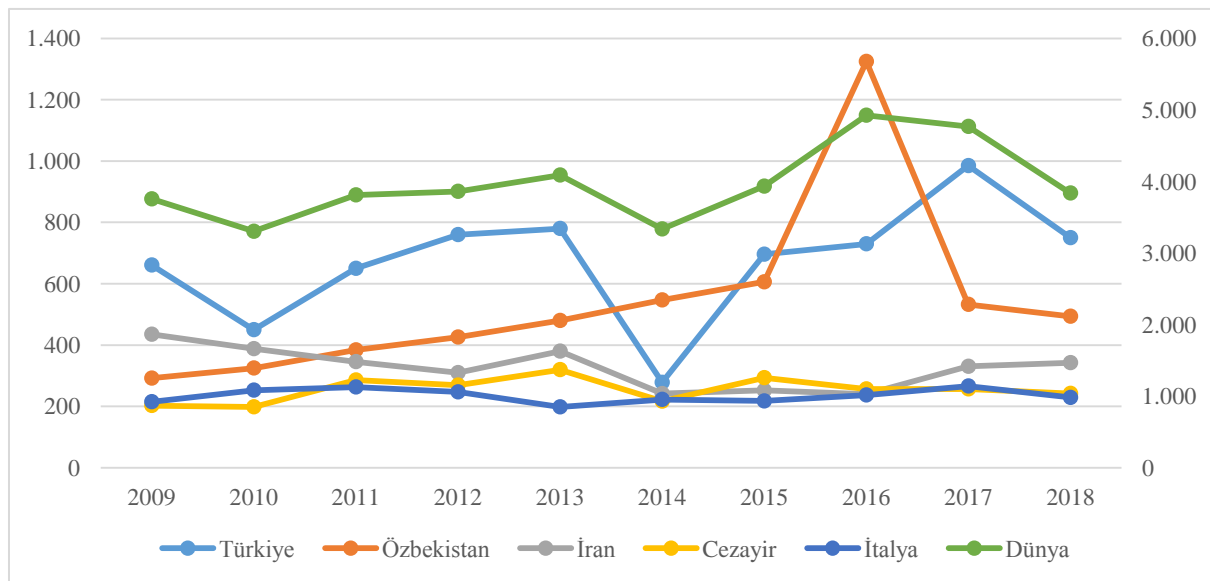
Tablo 2. Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton)

| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Türkiye | 661 | 450 | 650 | 760 | 780 | 278 | 696 | 730 | 985 | 750 |
| Özbekistan | 292 | 325 | 384 | 426 | 480 | 547 | 606 | 1.325 | 533 | 494 |
| İran | 435 | 388 | 346 | 310 | 380 | 242 | 252 | 240 | 331 | 342 |
| Cezayir | 203 | 198 | 286 | 269 | 320 | 217 | 293 | 257 | 257 | 242 |
| İtalya | 215 | 253 | 263 | 247 | 198 | 223 | 218 | 237 | 266 | 229 |
| İspanya | 95 | 79 | 87 | 118 | 132 | 136 | 154 | 140 | 163 | 176 |
| Pakistan | 194 | 190 | 189 | 178 | 178 | 171 | 173 | 166 | 142 | 128 |
| Fransa | 190 | 143 | 149 | 175 | 127 | 176 | 159 | 603 | 655 | 115 |
| Japonya | 115 | 92 | 107 | 90 | 124 | 111 | 98 | 93 | 87 | 112 |
| Ukrayna | 74 | 77 | 120 | 63 | 135 | 65 | 65 | 81 | 87 | 112 |
| Diğer | 1.281 | 1.107 | 1.231 | 1.225 | 1.236 | 1.171 | 1.220 | 1.055 | 1.265 | 1.137 |
| Dünya | 3.756 | 3.303 | 3.812 | 3.862 | 4.090 | 3.336 | 3.934 | 4.926 | 4.769 | 3.839 |

Kaynak: FAO, 2020 (Erişim Tarihi:31.08.2020)

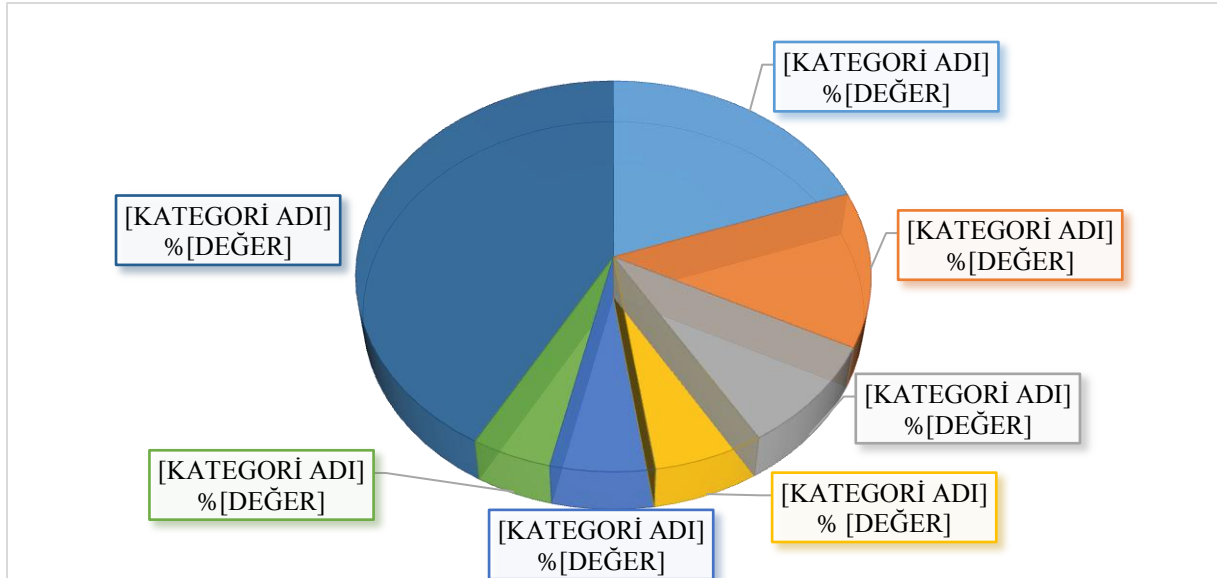
FAO verilerine göre dünyada kayısı üretimi 2009 yılından bu yana son on yılda %2,2 oranında artış göstererek 2018 yılında 3,8 milyon ton kayısı üretimi gerçekleşmiştir (Tablo 2). Dünya toplam kayısı üretiminde Türkiye 750 bin ton üretim ile ilk sırada yer almakta olup Özbekistan 494 bin ton ile ikinci sırada, İran 342 bin ton ile üçüncü sırada yer almaktadır. 2009-2018 yılları arasında kayısı üretiminde İtalya'da %85,1'lik artış, Özbekistan da ise %69,1 artış gerçekleşmiştir.

Kayısı üretim miktarını etkileyen en önemli iklim faktörü ilkbahar geç donlarıdır. İlkbahar geç donları nedeniyle kayısı üretiminde yıllar itibariyle dalgalanmalar yaşanmaktadır. Son on yıllık periyotta dünya kayısı üretiminde bu etkinin en fazla 2010 ve 2014 yıllarında gerçekleştiği gözlenmektedir. Dünya üretiminde önemli paya sahip olan Türkiye, İran ve Cezayir'in 2014 yılında üretimlerinde yaşanan azalma nedeni ile toplam üretimde %18,4 oranında bir azalma meydana gelmiştir (Şekil 3).



Şekil 3. Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton)

FAO verilerine göre dünya kayısı üretiminin %52,2'si altı ülke tarafından gerçekleştirilmekte olup bunun %19,5'i Türkiye, %12,9'u Özbekistan ve %8,9'u İran tarafından karşılanmaktadır (Şekil 4).



Şekil 4. Dünya Kayısı Üretiminin Ükelere Göre Dağılımı (2018)

2.3. Kayısı Verimi

FAO 2018 yılı verilerine göre; dünya kayısı üretiminin %70,4'ünü karşılayan ilk on ülkenin verim ortalamalarına bakıldığında en yüksek verime sahip olan Ukrayna 14.693 kg/ha ile birinci sırada yer almaktadır. İtalya 12.860 kg/ha ile ikinci sırada, Özbekistan 12.763 kg/ha ile üçüncü sıradadır (Tablo 3). Bu ülkeler içinde üretimde yüksek paya sahip olmasına rağmen Türkiye'nin 5.964 kg/ha, İran'ın ise 5.907kg/ha verim ile dünya ortalama veriminin altında kaldığı görülmektedir.

Tablo 3. Dünya Kayısı Verimi (kg/ha)

| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ukrayna | 8.076 | 8.391 | 12.893 | 6.763 | 14.513 | 7.591 | 7.915 | 10.696 | 11.113 | 14.693 |
| İtalya | 11.929 | 12.940 | 13.429 | 12.882 | 10.437 | 11.663 | 11.624 | 13.645 | 15.341 | 12.860 |
| Özbekistan | 8.588 | 9.155 | 9.777 | 10.190 | 10.758 | 11.605 | 12.411 | 13.807 | 12.768 | 12.763 |
| Fransa | 13.582 | 10.380 | 11.203 | 13.751 | 10.443 | 14.398 | 13.266 | 49.542 | 53.697 | 9.347 |
| İspanya | 4.953 | 4.294 | 4.639 | 6.370 | 6.493 | 7.395 | 8.164 | 6.859 | 7.755 | 8.571 |
| Japonya | 6.737 | 5.468 | 6.440 | 5.488 | 7.636 | 6.877 | 6.157 | 5.942 | 5.748 | 7.595 |
| Cezayir | 5.946 | 4.010 | 5.812 | 5.685 | 6.819 | 5.622 | 7.553 | 6.715 | 5.798 | 6.824 |
| Türkiye | 6.351 | 4.165 | 5.800 | 6.664 | 6.747 | 2.360 | 5.651 | 5.896 | 7.877 | 5.964 |
| İran | 5.265 | 4.774 | 8.524 | 8.739 | 7.143 | 4.505 | 4.624 | 5.341 | 6.047 | 5.907 |
| Pakistan | 6.420 | 6.414 | 6.392 | 6.482 | 6.216 | 6.327 | 6.717 | 6.653 | 6.239 | 5.799 |
| Dünya | 6.819 | 5.853 | 7.114 | 7.259 | 7.340 | 6.043 | 7.039 | 8.310 | 8.511 | 6.995 |

Kaynak: FAO, 2020 (Erişim Tarihi:31.08.2020)

2.4. Fiyatlar

Tarımsal ürün fiyatları tarım dışı sektörlerin ürünlerinin fiyatlarından, yıldan yıla ve hatta mevsimlere göre çok büyük dalgalanmalar göstermesi özelliğiyle ayrılırlar. Tarımsal ürün fiyatlarında görülen bu dalgalanmalar, bu ürünlerin arzında ya da talebinde artış ya da azalışlarından kaynaklanmaktadır. Tarımsal ürünlerin arz ve talep esnekliğinin düşük olması bu ürünlerin arzında ya da talebinde artış ya da azalış şeklindeki küçük bir değişme, bu ürünlerin fiyatlarında büyük dalgalanmaların ortaya çıkmasına neden olmaktadır (Dinler, 2000).

Kayısı ürününün fiyat oluşumunda en önemli etken arz miktarıdır. Özellikle taze olarak piyasaya arz edilen kayısı, üretimin yüksek olduğu dönemde düşük üretimin düşük olduğu dönemde ise yüksek fiyata satılmaktadır.

Dünya taze kayısı üretici fiyatları incelendiğinde, 2018 yılında Japonya'da kilogram fiyatının 2,66 \$/kg ile dünyadaki en yüksek üretici fiyatına sahip iken Fransa 1,72 \$/kg ile ikinci sırada yer almaktadır. En büyük kayısı üreticisi olan Türkiye'de ise 0,48 \$/kg'dır (Tablo 4).

Tablo 4. Dünya Önemli Üretici Ülkelerin Üretici Fiyatları (\$/kg)

| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Japonya | 2,68 | 3,44 | 3,72 | 4,51 | 1,88 | 1,82 | 1,68 | 2,64 | 3,49 | 2,66 |
| Fransa | 1,07 | 1,72 | 1,69 | 1,31 | 1,92 | 1,36 | 1,36 | 1,74 | 1,52 | 1,72 |
| İran | 1,65 | 1,35 | 1,09 | 1,37 | 1,50 | 2,03 | 1,24 | 0,98 | 0,86 | 1,08 |
| İspanya | 0,80 | 0,92 | 1,04 | 0,92 | 1,06 | 0,93 | 0,89 | 0,96 | 0,84 | 0,78 |
| Türkiye | 0,86 | 1,12 | 1,01 | 0,67 | 0,62 | 1,02 | 0,96 | 0,76 | 0,55 | 0,48 |
| Ukrayna | 0,59 | 0,53 | 0,70 | 0,90 | 0,74 | 0,61 | 0,39 | 0,48 | 0,47 | 0,37 |

Kaynak: FAO, 2020 (Erişim Tarihi:31.08.2020)

2.5. Tüketim

Dünya'da üretilen kayısının önemli bir bölümü sofralık olarak tüketilmektedir. Ancak kayısıda hasat döneminin kısa olması ve taze kayısının çabuk bozulması nedeni ile kayısı daha çok kurutulularak veya işlenerek değerlendirilmektedir. Kayısı dondurularak, konserve yapılarak, pulpu, nektarı çıkarılarak reçel, marmelat, jöle ve krema yapılarak şekerleme, likör, pasta, yoğurt ve dondurma sanayinde kullanılmaktadır. Kayısı çekirdeklerinden tatlı olanları çerez olarak tüketilmekte, acı olanları ise kozmetik sanayinde hammadde olarak değerlendirilmektedir (Anonim, 2018a).

Ülkelere göre değişmekle birlikte, yıllık kişi başı taze kayısı tüketimi 0,6 kg ile 2 kg arasında değişmektedir (TZOB, 2004). Kayısıda bulunan beta-karoten, A vitaminin ön maddesi olup, bu da sağlık açısından büyük önem arz etmektedir. Kuru kayısının 100 gramı 238 kalori, 7.420 ünite A vitamini içermekle birlikte potasyum ve demirce de zengin olup, anemi tedavisinde önem taşıdığı bilinmektedir (Anonim, 2018b).

2.6. Dış ticaret

2.6.1. İhracat

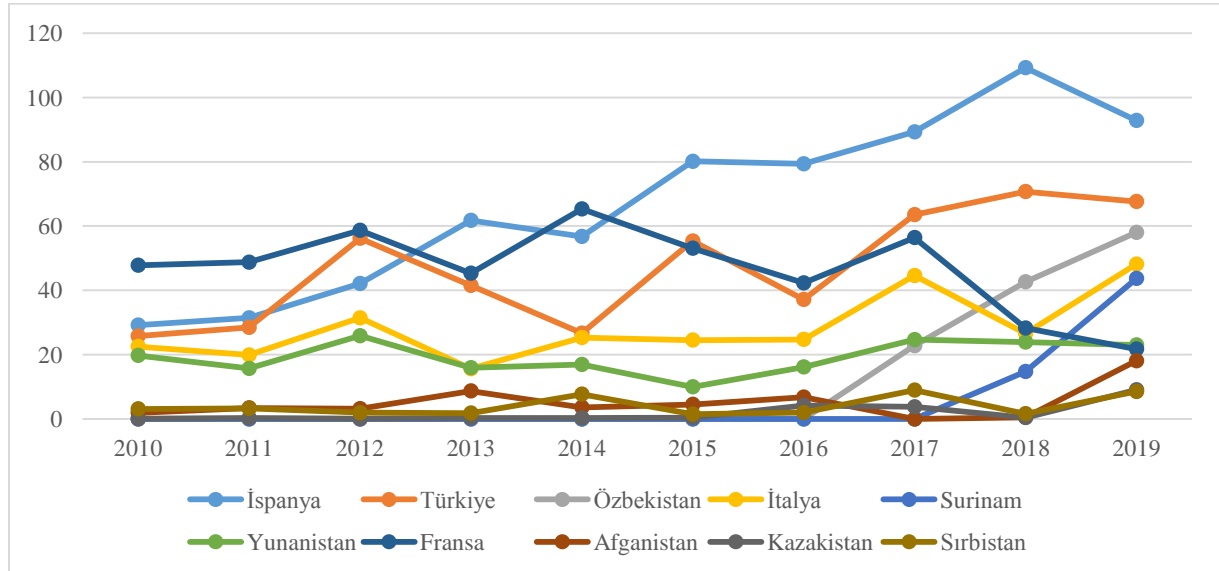
Dünya taze kayısı üretimini ancak %11,7'si taze kayısı olarak ihracata konu olmaktadır. 2019 yılı itibarıyla dünya taze kayısı ihracatı bir önceki yıla göre %17,5 artış göstererek 451 bin ton olarak gerçekleşmiştir. Son on yıllık dönem içerisinde ise %79,5 artış göstermiş ve 2019 yılında en yüksek seviyesine ulaşmıştır (Tablo 5).

Tablo 5. Dünya Taze Kayısı İhracatı (Bin Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| İspanya | 29 | 31 | 42 | 62 | 57 | 80 | 79 | 89 | 109 | 93 |
| Türkiye | 26 | 28 | 56 | 42 | 27 | 55 | 37 | 64 | 71 | 68 |
| Özbekistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 43 | 58 |
| İtalya | 23 | 20 | 31 | 16 | 25 | 25 | 25 | 45 | 27 | 48 |
| Surinam | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 44 |
| Yunanistan | 20 | 16 | 26 | 16 | 17 | 10 | 16 | 25 | 24 | 23 |
| Fransa | 48 | 49 | 59 | 45 | 65 | 53 | 42 | 56 | 28 | 22 |
| Afganistan | 2 | 3 | 3 | 9 | 4 | 5 | 7 | 0 | 1 | 18 |
| Kazakistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 0 | 9 |
| Sırbistan | 3 | 3 | 2 | 2 | 8 | 2 | 2 | 9 | 2 | 9 |
| Diğer | 101 | 111 | 115 | 163 | 104 | 94 | 121 | 100 | 65 | 60 |
| Dünya | 251 | 262 | 334 | 355 | 307 | 323 | 334 | 414 | 384 | 451 |

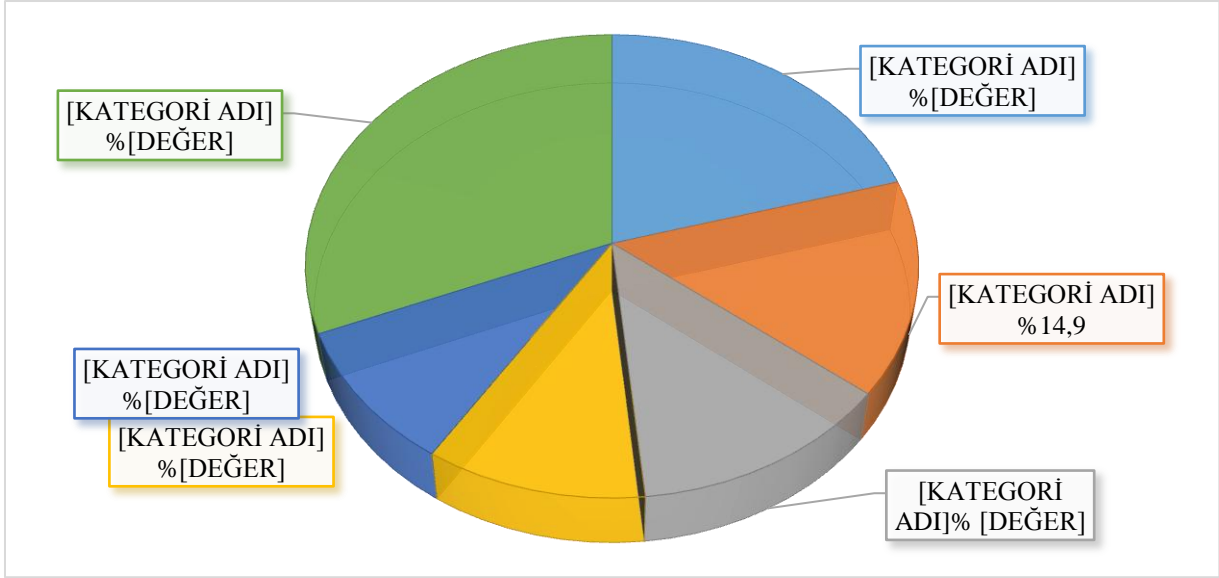
Kaynak: ITC, 2020 (Erişim Tarihi:14.09.2020)

Taze kayısı ihracatında en yüksek paya sahip olan İspanya 93 bin ton ile dünya taze kayısı ihracatında ilk sırada yer alırken Türkiye 68 bin ton ile ikinci sırada Özbekistan ise 58 bin ton ihracat ile üçüncü sırada yer almaktadır.



Şekil 5. Ünelere göre Dünya Taze Kayısı İhracatı (Bin Ton)

2019 yılı dikkate alındığında ihracattaki ilk beş ülkeden İspanya %20,6 paya sahip iken Türkiye'nin payının %14,9 Özbekistan'ın ise %12,9 olduğu görülmektedir (Şekil 6).



Şekil 6. Dünya Taze Kayısı İhracatında Ülkelerin Payı (2019)

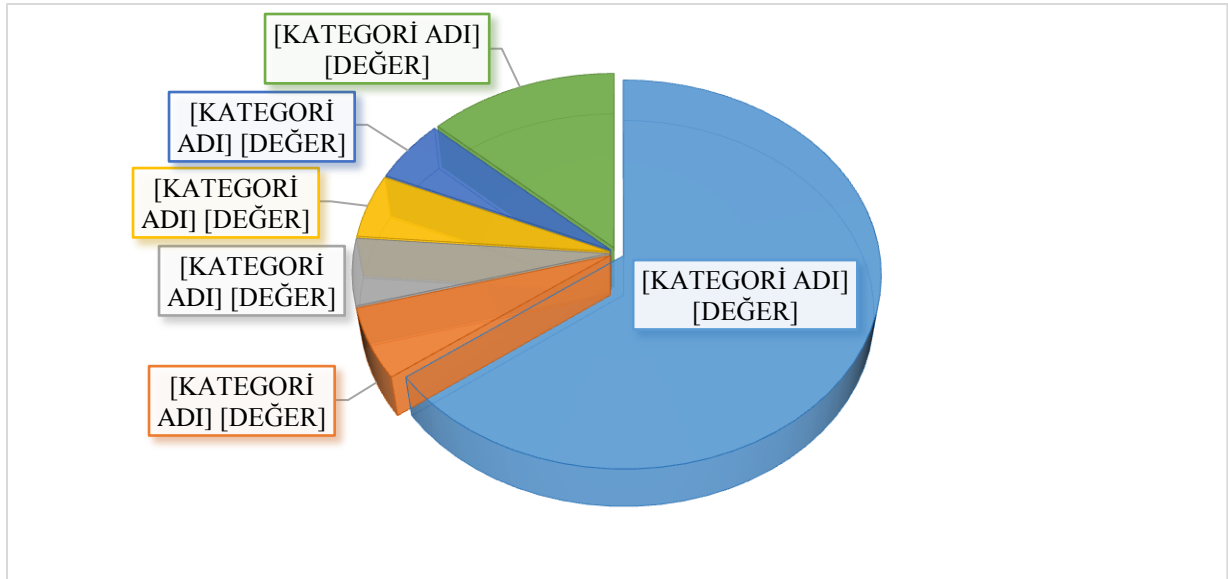
Birleşmiş milletler uluslararası ticaret istatistiklerine göre; kuru kayısı ihracatında son on yıllık dönemde %7.7'lik artış meydana gelmiş ve 2019 yılında 154 bin ton kuru kayısı ihracatı gerçekleşmiştir. Dünya kuru kayısı ihracatında söz sahibi olan Türkiye 2019 yılında yaklaşık 100 bin tonluk ihracatla toplam dünya kuru kayısı ihracatının %64,9'unu gerçekleştirmiştir (Tablo 6).

Tablo 6. Dünya Kuru Kayısı İhracatı (Bin Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Türkiye | 93 | 90 | 102 | 112 | 78 | 65 | 79 | 95 | 94 | 100 |
| Özbekistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 7 | 9 |
| Kırgızistan | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 4 | 9 |
| Afganistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Tacikistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 20 | 21 | 16 | 11 | 8 |
| Belarus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| İspanya | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 2 |
| Hollanda | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Fransa | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Almanya | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Diğer | 44 | 48 | 57 | 53 | 40 | 44 | 26 | 15 | 10 | 9 |
| Dünya | 143 | 144 | 165 | 173 | 164 | 136 | 135 | 149 | 139 | 154 |

Kaynak: ITC, 2020 ((Erişim Tarihi:14.09.2020)

Türkiye'yi toplam ihracattaki %5,9'luk pay ile Özbekistan,%5,6'lık pay ile Kırgızistan, %5,3'lük pay ile Afganistan izlemektedir (Şekil 7).



Şekil 7. Dünya Kuru Kayısı İhracatında Ülkelerin Payı (2019)

2.6.2. İthalat

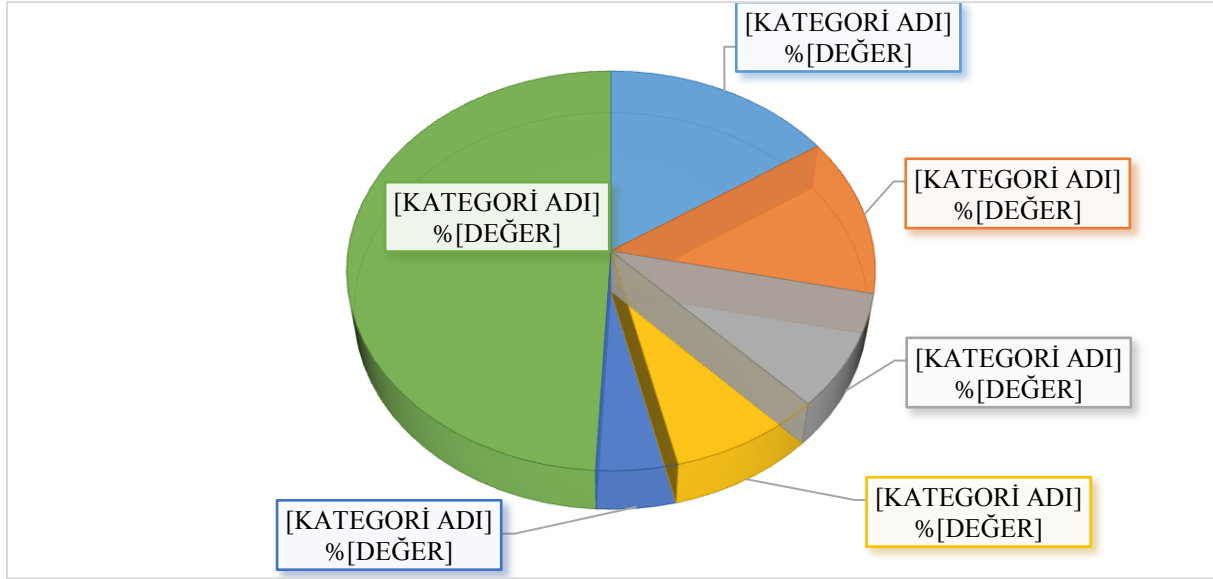
Dünya taze kayısı ithalatı yıllar itibariyle genel olarak artış eğilimindedir. Taze kayısı ithalatı son on yılda %57,2 artış göstererek 2019 yılında 392 bin ton olarak gerçekleşmiştir (Tablo 7).

Tablo 7. Dünya Taze Kayısı İthalatı (Bin Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Almanya | 49 | 45 | 57 | 57 | 61 | 60 | 57 | 70 | 60 | 61 |
| Rusya Federasyonu | 55 | 62 | 67 | 68 | 37 | 44 | 33 | 52 | 53 | 50 |
| Kazakistan | 5 | 18 | 26 | 58 | 37 | 8 | 32 | 15 | 30 | 37 |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 23 | 33 | 38 | 34 |
| Pakistan | 2 | 5 | 3 | 3 | 7 | 7 | 1 | 14 | 25 | 18 |
| Fransa | 11 | 11 | 16 | 21 | 17 | 20 | 21 | 21 | 23 | 17 |
| İtalya | 16 | 24 | 21 | 26 | 28 | 32 | 23 | 22 | 20 | 16 |
| Avusturya | 11 | 9 | 10 | 9 | 9 | 12 | 13 | 18 | 13 | 16 |
| Polonya | 4 | 4 | 8 | 4 | 7 | 5 | 5 | 12 | 10 | 13 |
| Çek Cumhuriyeti | 5 | 4 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 13 | 8 | 11 |
| Diğer | 93 | 91 | 120 | 102 | 103 | 103 | 103 | 127 | 113 | 120 |
| Dünya | 250 | 273 | 334 | 355 | 312 | 315 | 317 | 397 | 393 | 392 |

Kaynak: ITC, 2020 ((Erişim Tarihi:14.09.2020)

2019 yılı itibarıyla dünya taze kayısı ithalatının %15,6'sı Almanya tarafından yapılmaktadır. Rusya federasyonu 50 bin tonluk ithalat ile ikinci sırada Kazakistan ise 37 bin ton ile üçüncü sırada yer almaktadır (Şekil 8). Kayısı üretimi yapan İtalya ve Fransa aynı zamanda önemli



ithalatçı ülke olarak karşımıza çıkmaktadır. Fransa 17 bin ton ile dünya ithalatında altıncı sırada yer alırken, İtalya ise 16 bin ton ile dünya ithalatında yedinci sırada yer almaktadır (Tablo 7).

Şekil 8. Dünya Taze Kayısı İthalatında Ülkelerin Payı (2019)

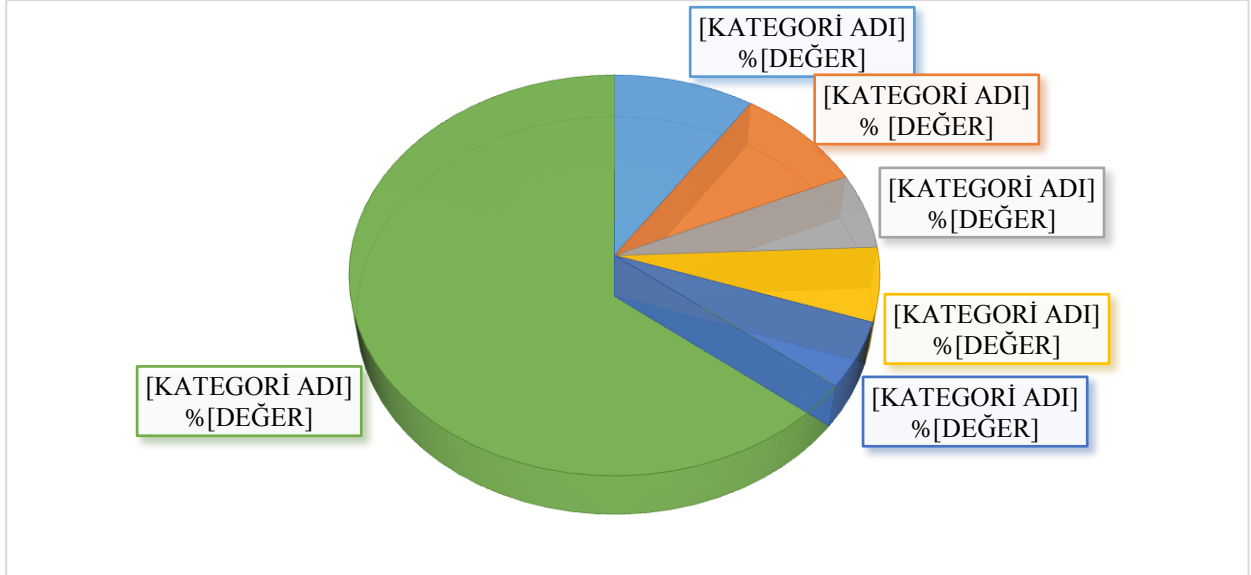
Dünya ticaretine konu olan toplam kuru kayısı ithalatın da son on yıllık dönemde %3,9'luk bir düşüş yaşanmış ve bu süreçte en düşük ithalat 2015 yılında gerçekleşmiştir.

Tablo 8. Dünya Kuru Kayısı İthalatı (Bin Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Rusya Federasyonu | 45 | 18 | 15 | 17 | 9 | 6 | 6 | 8 | 11 | 13 |
| ABD | 14 | 14 | 14 | 16 | 14 | 12 | 13 | 15 | 14 | 13 |
| Fransa | 8 | 7 | 8 | 9 | 8 | 6 | 8 | 8 | 9 | 9 |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 9 | 8 | 8 |
| İngiltere | 10 | 9 | 9 | 10 | 9 | 7 | 9 | 9 | 10 | 8 |
| Almanya | 9 | 9 | 8 | 10 | 9 | 5 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Çin | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 7 |
| Ukrayna | 4 | 5 | 6 | 7 | 3 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Brezilya | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 4 |
| Hollanda | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| Diğer | 53 | 72 | 84 | 88 | 79 | 68 | 74 | 70 | 70 | 63 |
| Dünya | 148 | 141 | 151 | 163 | 138 | 115 | 132 | 140 | 147 | 142 |

Kaynak: ITC,2020 ((Erişim tarihi:14.09.2020)

2019 yılı kuru kayısı ithalatının %9,4'ü Rusya Federasyonu tarafından yapılmaktadır. Rusya Federasyonu'nu sırasıyla %8,8'lik pay ile Amerika Birleşik Devletleri, %6,1'lik pay ile Fransa takip etmektedir (Şekil 9).



Şekil 9. Dünya Kuru Kayısı İthalatının Ülkelerin Payı (2019)

3. TÜRKİYE'DE DURUM

Türkiye, dünya üzerinde uygun iklim kuşağındaki konumu itibariyle bahçe bitkileri yetiştiriciliği açısından üstün ekolojik avantaja sahiptir. Dünyada mevcut gen merkezleri arasında hem yakınoğu ve hem de Akdeniz havzası içinde yer alan Türkiye, birçok tür ve çeşidin gen merkezi durumundadır. Nitekim, bugün dünya üzerinde kültürü yapılan 138 meyve türünden, subtropik meyve türleri de dahil olmak üzere 75 kadar tür ülkemizde yetiştirilebilmektedir (Ağaoğlu, 1987)

Kışları nispeten soğuk, yazları sıcak olan iklim bölgelerinde yetişen kayısı meyvelerinin yüksek kalitede olgunlaşabilmesi için yaz aylarında atmosferin kuru olması gerekmektedir. Havası nemli ve ilkbahar sisli geçen yerlerde çil hastalığına (Sclerotinia) tutulur ve meyve kalitesi düşer. Bu nedenle bahçelerin iyi havalanır bir şekilde kurulması gerekir. Bunun gibi ilkbaharın geç donları da bademden sonra çiçek açan bu meyve türünün herhangi bir yerde yetiştirilmesini sınırlamaktadır. Kayısı üretimini olumsuz etkileyen iklim faktörleri; aşırı kış soğukları, ilkbahar geç donları, yaz aylarının serin ve yağışlı geçmesidir. Bu açıdan, GAP Bölgesi oldukça uygun iklim koşullara sahiptir. Kayısı yağış isteği bakımından badem kadar, hatta bazı hallerde ondan da daha çok kurağa dayanır (Anonim, 2018c).

Dünya taze ve kuru kayısı üretiminde birinci sırada yer alan Türkiye, gerek gen kaynakları, kayısı çeşitlerinin kalitesi ve gerekse üretim alanları bakımından büyük bir potansiyele sahiptir. Türkiye'de hem ağaç sayısı ve hem de üretim miktarı sürekli artış göstermektedir.

3.1. Türkiye'de Kayısı Ağaç Sayısı ve Üretimi

Türkiye'de 2019 üretim döneminde zerdali dahil 1,32 milyon dekar alanda kayısı üretimi gerçekleşmiştir. Kayısı üretiminin yapıldığı 1,32 milyon dekar alanda son on yılda kayısı ağaçlarındaki değişim incelendiğinde %24,7'lik artış ile 2019 yılında 21,6 milyon ağaç sayısına ulaştığı görülmektedir. Toplam ağaç sayısı içerisinde 878 bin adet zerdali ağacı bulunmaktadır. Ağaç sayısında yıllık bazda %1,2-3,8 arasında değişime karşılık 2019 yılında bir önceki yıla göre %7,3'lük artış meydana gelmiş bu artışın ise son yılda bir önceki yıla göre meyve vermeyen ağaç sayısından kaynaklandığı bununda yeni dikilen plantasyonlar olduğu düşünülmektedir (Tablo 9) (Şekil 10).

Tablo 9. Türkiye Kayısı ve Zerdali Ağaç Sayısı, Üretim ve Verimi

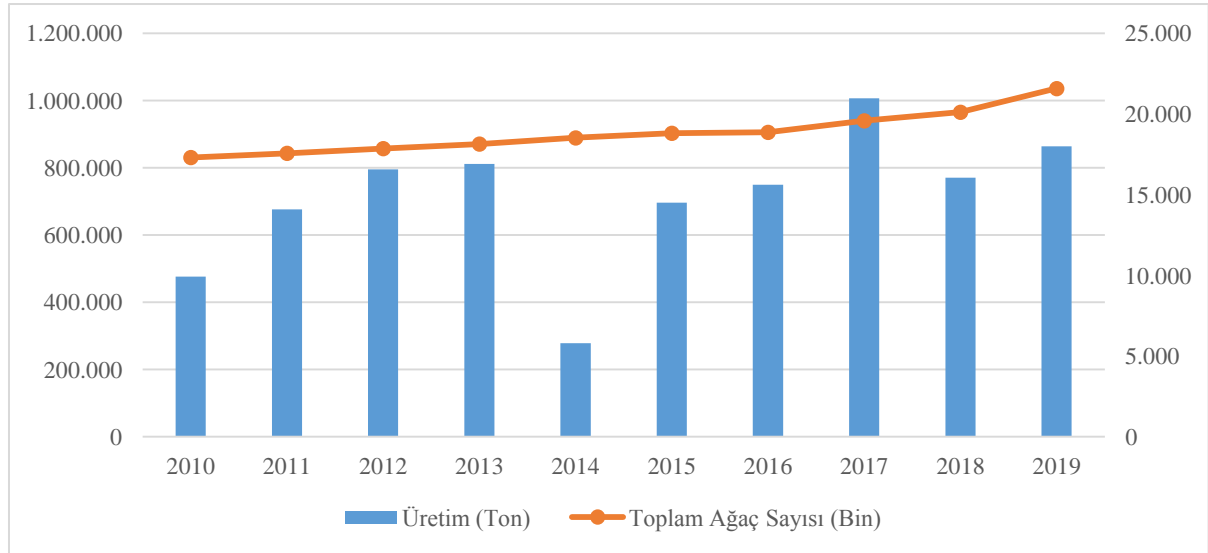
| | Kayısı | | | | | Zerdali | | | | |
|-------------|-------------------|----------------|--------|--------------|------------------|-------------------|----------------|--------|--------------|------------------|
| | Ağaç sayısı (bin) | | | Üretim (ton) | Verim* (kg/Ağaç) | Ağaç sayısı (bin) | | | Üretim (ton) | Verim* (kg/Ağaç) |
| | Meyve veren | Meyve vermeyen | Toplam | | | Meyve veren | Meyve vermeyen | Toplam | | |
| 2010 | 13.770 | 2.315 | 16.085 | 450.000 | 33 | 1.086 | 132 | 1.218 | 26.132 | 24 |
| 2011 | 13.860 | 2.499 | 16.359 | 650.000 | 47 | 1.066 | 141 | 1.206 | 26.138 | 25 |
| 2012 | 14.134 | 2.530 | 16.664 | 760.000 | 54 | 1.051 | 141 | 1.192 | 35.483 | 34 |
| 2013 | 14.453 | 2.521 | 16.975 | 780.000 | 54 | 1.032 | 132 | 1.164 | 31.609 | 31 |
| 2014 | 15.005 | 2.384 | 17.388 | 270.000 | 18 | 1.003 | 128 | 1.130 | 8.210 | 8 |
| 2015 | 15.403 | 2.282 | 17.686 | 680.000 | 44 | 990 | 130 | 1.120 | 16.100 | 16 |
| 2016 | 15.586 | 2.284 | 17.869 | 730.000 | 47 | 889 | 106 | 994 | 19.050 | 21 |
| 2017 | 15.949 | 2.619 | 18.569 | 985.000 | 62 | 880 | 127 | 1.007 | 21.653 | 25 |
| 2018 | 16.837 | 2.288 | 19.125 | 750.000 | 45 | 862 | 121 | 983 | 19.927 | 23 |
| 2019 | 17.266 | 3.429 | 20.695 | 846.606 | 49 | 755 | 123 | 878 | 17.250 | 23 |

Kaynak: TÜİK, 2020a . *Verim kg/meyve veren ağaç sayısıdır.

Ağaç sayısında bu kademeli artışın yanı sıra üretim miktarlarında büyük dalgalanmalar yaşanmaktadır. Son yıllarda yaşanan en belirgin örnek 2014 yılıdır.2014 yılı kayısı veriminde bir önceki yıla göre %67 (kayısı) ve %74,2 (zerdali) düşüş buna bağlı olarak üretim miktarında da %65,7'lik düşüş yaşanmış ve üretim 278,2 ton olarak gerçekleşmiştir. 2017 yılında ise rekor düzeye ulaşmış ve 1.007 bin ton kayısı üretimi gerçekleşmiştir.2019 yılında ise 2010 yılına göre %81,4, bir önceki yıla göre %12,2 artarak zerdali dahil 864 bin ton üretim gerçekleşmiştir.

Bu örneklerde görüldüğü üzere bu dalgalanmalar iklim şartlarından kaynaklanmaktadır. Kayısının rekoltesindeki bu değişimler, üretim bölgelerinde meydana gelen ilkbahar geç donlarıdır. İlkbaharda meydana gelen dondan dolayı çukur yerler, taban araziler ve dere kenarlarında tesis edilen bahçelerde kayısının çiçeklenme döneminde yüksek ürün kaybı yaşanmaktadır.

2020/21 üretim sezonu için Türkiye İstatistik Kurumu 1. tahminlerine göre kayısı üretiminin bir önceki yıla göre %0,4 oranında artışla yaklaşık 850 bin ton, zerdali üretiminin ise %6,5 oranında artışla 18,4 bin ton olarak gerçekleşeceği tahmin edilmektedir.



Şekil 10. Türkiye Kayısı Üretimi ve Ağaç Sayısı

Türkiye’de 2019 yılı itibarıyla toplam 1,3 milyon dekar kayısı alanının %64,2’si Malatya’da yer alırken,%7,6’sı Elâzığ’da, %6,8’i Kahramanmaraş’ta,%6,2 ‘si Mersin’de yer almaktadır. Son on yılda kayısı üretim alanını iki katına çıkaran Iğdır, Mersin ile birlikte sofralık kayısı üretimine katkı sağlamaktadır.

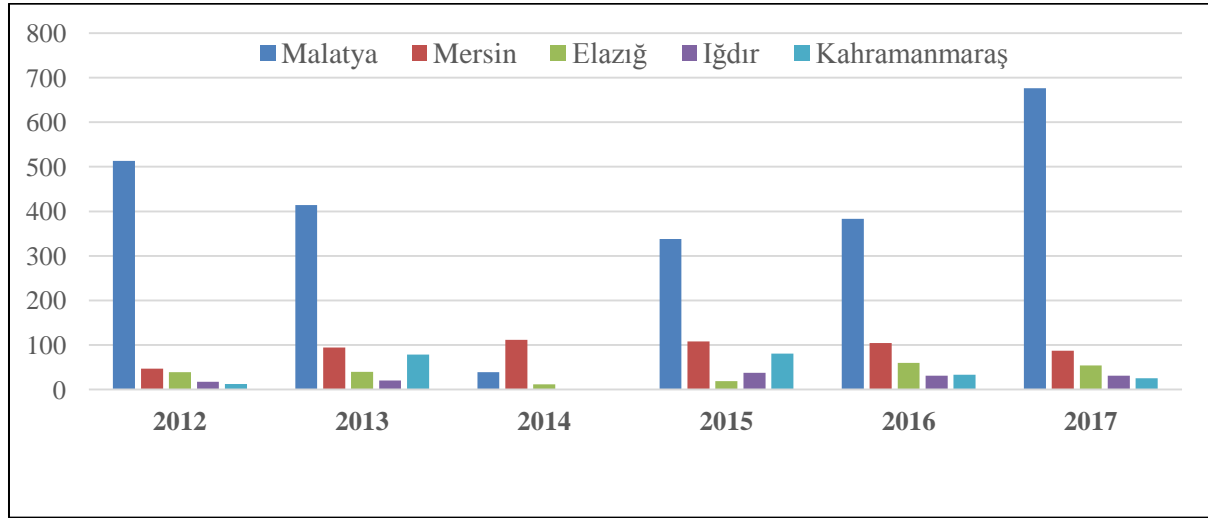
Tablo 10. Türkiye’nin İllere Göre Taze Kayısı Alanı, Üretimi ve Verimi (Bin Da, Bin Ton, Kg/Ağaç)

| | | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Malatya | Alan | 710 | 729 | 743 | 754 | 768 | 801 | 811 | 808 | 798 | 842 |
| | Üretim | 221 | 410 | 510 | 412 | 39 | 336 | 381 | 673 | 401 | 392 |
| | Verim | 32 | 59 | 72 | 58 | 5 | 45 | 50 | 88 | 53 | 50 |
| Mersin | Alan | 62 | 71 | 72 | 68 | 68 | 68 | 69 | 67 | 72 | 81 |
| | Üretim | 56 | 52 | 47 | 94 | 112 | 108 | 104 | 87 | 89 | 140 |
| | Verim | 47 | 46 | 38 | 76 | 84 | 79 | 73 | 60 | 58 | 77 |
| Elazığ | Alan | 81 | 83 | 83 | 84 | 86 | 96 | 98 | 98 | 98 | 99 |
| | Üretim | 30 | 34 | 39 | 40 | 11 | 18 | 59 | 53 | 52 | 56 |
| | Verim | 31 | 34 | 39 | 40 | 11 | 17 | 55 | 49 | 48 | 52 |
| Iğdır | Alan | 16 | 17 | 19 | 19 | 20 | 27 | 27 | 32 | 34 | 36 |
| | Üretim | 9 | 12 | 18 | 20 | 0 | 38 | 31 | 31 | 36 | 40 |
| | Verim | 69 | 89 | 117 | 132 | 0 | 178 | 147 | 127 | 141 | 139 |
| Kahramanmaraş | Alan | 87 | 92 | 92 | 92 | 92 | 89 | 89 | 88 | 89 | 89 |
| | Üretim | 15 | 15 | 13 | 79 | 1 | 80 | 33 | 26 | 30 | 65 |
| | Verim | 15 | 15 | 13 | 66 | 1 | 69 | 28 | 22 | 18 | 40 |

Kaynak: TÜİK, 2020a

Malatya 2019 yılında 392 bin ton taze kayısı üretimiyle Türkiye toplam üretiminin %46,3’ünü karşılamaktadır (Tablo 10). Diğer illerin üretimdeki payları sırası ile %16,6’sı

mersin, %7,7'si Kahramanmaraş,%6,6'sı Elazığ,%4,7'si Iğdır'da üretimi gerçekleştirilmektedir.



Şekil 11. Türkiye'nin İllere Göre Kayısı Üretim Miktarı (Bin Ton)

Malatya taze kayısı yanında kuru kayısı üretiminde de birinci sırada yer almaktadır. Üretilen taze kayısının %90-95'i kurutulularak ihraç edilmektedir. Malatya kayısı renk, şekil, tat, aroma ve irilik bakımından birbirinden farklı çok sayıda kayısı çeşit ve tipine sahiptir. Hem kayısı çeşitliliği bakımından çok zengin hem de mevcut kayısılar üstün kalite özelliklerine sahiptir. Kuru madde miktarı % 22–28 arasında değişirken bu oran, yerli ve yabancı diğer kayısı çeşitlerinde % 14-18'dir. Malatya kayısılarının 3–3.5 kilo yaş meyvesinden bir kilo kuru kayısı elde edilirken yabancı kayısıların ancak 5–7 kilosundan 1 kg kuru kayısı elde edilebilmektedir. Tat indeksi (brix/asit) 80–120 gibi oldukça yüksek düzeyde iken, yabancı çeşitlerde bu oran 10–40 arasında değişmektedir (TOB, 2014).

Malatya İl Tarım Orman Müdürlüğü Koordinesinde Turgut Özal Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Malatya Ticaret ve Sanayi Odası, Malatya Ticaret Borsası, Kayısı Araştırma Enstitüsü, Kayısı Araştırma ve Geliştirme Vakfı ile Ziraat Odası üyelerinin bulunduğu "Kayısı Rekoltesi Tespit Komisyonu" tarafından yapılan 2020 rekolte tahminine göre kayısı üretiminin 381.737 ton olması beklenmektedir. Ayrıca taze olarak ihracat ve iç piyasada tüketime ayrılan miktar 40.637 ton olup; kurutulmalıya ayrılan yaş kayısı miktarı 341.100 ton ve elde edilecek kuru kayısı miktarı 85.275 ton olarak tahmin edilmektedir (TOB, 2020a).

Türkiye kuru kayısı üretiminde Malatya İlinden sonra önemli diğer iller Kahramanmaraş, Elazığ, Sivas ve Erzincan illeridir. Coğrafi olarak Malatya iline sınır olan bu illere ait kuru kayısı üretimlerinin pazarlama yeri de Malatya Kayısı Borsası'dır. Bu durumda Malatya ili kendi üretimi ile birlikte Türkiye kayısı arz merkezi halini almıştır.

Malatya kayısı 2017 yılında AB tarafından coğrafi işaret olarak tescil edilmiştir. Söz konusu tescil belgesinde Malatya Kayısı için Malatya ili ve ilçeleri, Baskil (Elazığ), Gürün (Sivas), Gölbaşı (Adıyaman), Elbistan (Kahramanmaraş) coğrafi sınır olarak belirlenmiştir. Tescil belgesinde, ürünün hem yaş meyve hem de kuru meyve özelliklerine yer verilerek, Malatya kayısı çeşidi olarak da Hacihaliloğlu, Hasanbey, Kabaası, Soğancı, Çataloğlu ve Çöloğlu belirtilmiştir.

Coğrafi işaret tescili ile coğrafi sınırları belirlenmiş alanda üretimi gerçekleştiren ve tarihsel geçmişi olan özel ürünlerin, üretim metotları ile birlikte coğrafi kökenlerine dayalı kalite standartları korunmaktadır. Coğrafi işaretin; coğrafi kaynak belirtmek, geleneksel bilgi ve kültürel değerlerle de şekillenebilen üretim metodunu ve kalitesini garanti etmek, pazarda ürünleri ayırt ederek pazarlama aracı olmak, yerel üretimi ve kırsal kalkınmayı desteklemek, turizme katkıda bulunmak, ürün taklitçiliği ile mücadele etmek gibi işlevleri bulunmaktadır. Coğrafi işaretlerin özellikle kırsal kalkınmanın desteklenmesinde önemli bir rolü olduğu söylenebilir (BSTB, 2015).

Bu kapsamda yapılan bir çalışmanın sonuçlarına göre; coğrafi işaretler ve ekonomiye katkısı konusunda, piyasadaki her bir aktörün (üretici birlikleri, sanayi ve ticaret odaları, kamu otoriteleri, denetleyiciler, tüketici temsilcileri) ve konuyla ilgilenen araştırmacıların birbirleriyle etkileşim içinde çalışması; araştırma, tanıtım ve özendirme faaliyetleri ile bilinç oluşturulması; bu örgütlenme içerisinde de özellikle üretici birlikleri ve ilgili oda/borsaların daha etkin rol üstlenmeleri sağlanmalıdır. Ayrıca 510/2006 sayılı yeni tüzüğün AB üyesi olmayan ülkeler açısından getirdiği pratik başvuru ve itiraz imkânları Türk üretici ve başvuru sahipleri açısından sonuna kadar kullanılmalı; ülkemize ait coğrafi işaretler yurt dışında da korunarak yerel değerlerimizin evrensel buluşması sağlanmalıdır (Tepe, 2008).

3.2. Tüketim

Dünyada üretilen kayısının önemli bir bölümü taze olarak tüketilmektedir. Ancak, Türkiye’de kayısı çeşitlerinin kuru madde oranının yüksek olması, hasat dönemi iklim şartlarının doğal kurumaya uygun olması ve taze meyve muhafaza yöntemlerinin yeterince yaygın olmaması gibi sebeplerle, üretilen kayıların büyük çoğunluğu kurutulmuş olarak değerlendirilmektedir. Dünyada üretilen taze kayısının ancak %10-15’i kurutulmuş olarak değerlendirilirken, bu oran Türkiye’de yaklaşık % 80’e ulaşmaktadır (Gezer ve ark, 2009).

TÜİK bitkisel üretim denge tabloları verilerine göre, Türkiye’de 2018/19 üretim sezonunda kişi başına 2,4 kg ve yaklaşık 194 bin ton kayısı tüketimi olduğu görülmektedir. Kayısıda kendine yeterlilik derecesi ise %350,4’dür (Tablo 11).

Tablo 11. Türkiye Kayısı Tüketim Miktarı ve Yeterlilik Derecesi

| Piyasa yılı | Üretim (Ton) | Tüketim (Ton) | Stok değişimi (Ton) | Kişi başına tüketim (Kg) | Yeterlilik derecesi (%) |
|-------------|--------------|---------------|---------------------|--------------------------|-------------------------|
| 2010/11 | 476 132 | 22 394 | - 17 012 | 0,3 | 1873,9 |
| 2011/12 | 676 138 | 113 546 | 17 467 | 1,5 | 524,8 |
| 2012/13 | 795 483 | 168 719 | 3 018 | 2,2 | 415,6 |
| 2013/14 | 811 609 | 193 771 | 483 | 2,5 | 369,2 |
| 2014/15 | 278 210 | 46 633 | - 83 000 | 0,6 | 525,8 |
| 2015/16 | 696 100 | 126 845 | 132 782 | 1,6 | 483,7 |
| 2016/17 | 749.050 | 213.832 | 24.718 | 2,7 | 308,7 |
| 2017/18 | 1.006.653 | 226.613 | 181.200 | 2,8 | 391,5 |
| 2018/19 | 769.927 | 193.663 | -8.841 | 2,4 | 350,4 |

Kaynak: TÜİK, 2020a.

Kayısı taze ve kuru olarak tüketiminin yanında kayısı çekirdeklerinin tatlı olanları çerezlik olarak, acı çekirdekler ise, ilaç ve kozmetik sanayinde değerlendirilmektedir. Kayısı çekirdeği Tarım ve Orman Bakanlığı Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü bilimsel risk değerlendirme

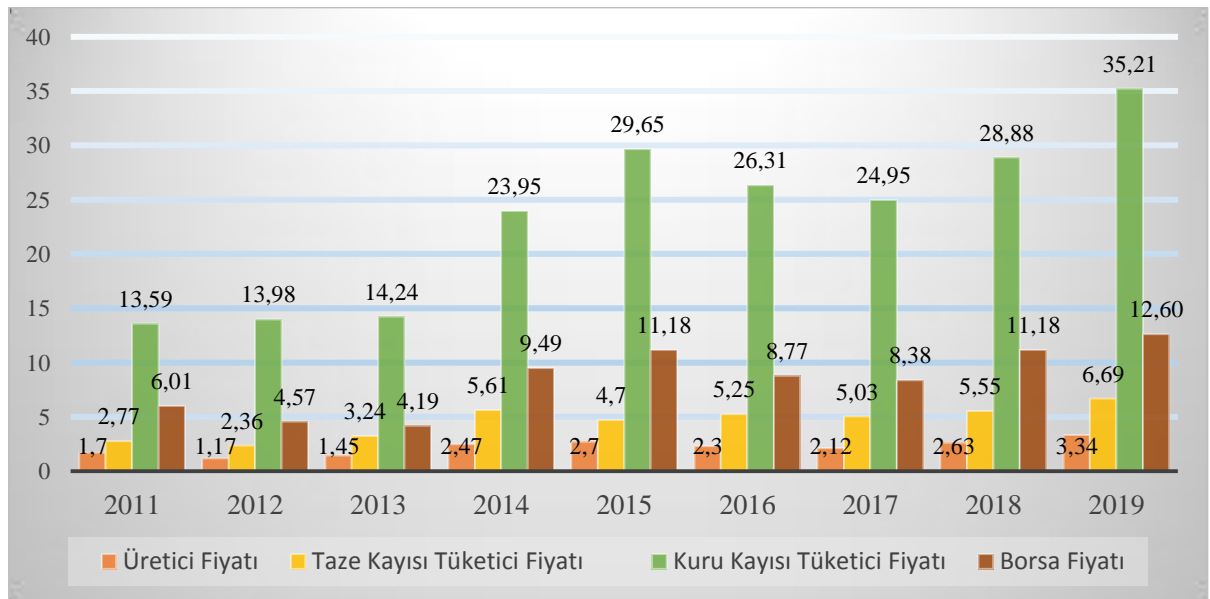
komisyonunca belirlenen bitki listesinde kayısı, kullanılan kısım tohum, çekirdek içi Pozitif “bütün, çekilmiş, öğütülmüş, kırılmış, dilimlenmiş veya ekstresi/ekstraktı hazırlanmış kayısı çekirdeklerinden oluşan ürünlerde hidrosiyamik asit (siyanojenik glikozitlerin hidrolizi ile açığa çıkacak hidrosiyamik asit de dâhil) miktarının 20,0 mg/kg’ı aşmaması” koşulu ile kullanılabilir olarak belirlenmiştir (TOB, 2020b).

3.3. Fiyatlar

Kayısı üretiminde meydana gelen ilkbahar geç donlarından kaynaklı üretim miktarındaki dalgalanmalar fiyat oluşumunu etkileyen en önemli faktördür. Taze kayısı fiyatları depolanabilir olmadığı için üretim miktarına bağlı olarak belirlenmektedir. Kuru kayısı kükürtleme ve gün kurusu şeklinde kurutulmak suretiyle depolanma süresi artırılabilmektedir ve yıl boyu depolama imkânı sunmaktadır. Fakat üreticiler kurutulmuş kayısı için uygun depolama koşullarını sağlayamadığından kısa sürede elden çıkarmaktadır.

Fırat Kalkınma Ajansı ile Malatya Ticaret Borsası arasında 2017 Cazibe Merkezleri Programı kapsamında desteklenen projelerden biri olan “Kuru Kayısı Lisanslı Depoculuk Projesi” sözleşmesi imzalanmış ve 2019 yılında inşaatına başlanan depo 2020 yılı haziran ayında tamamlanmıştır. TMO-TOBB Lidaş tarafından modern alt yapıya sahip ilk kuru kayısı lisanslı deposu, 5.000 ton kapasite ile lisansını alarak 17.09.2020 günü itibarıyla faaliyetlerine başlamıştır. 27.07.2020 tarihinde Toprak Mahsulleri Ofisine fındık, kuru üzüm, kuru incir yanı sıra kuru kayısı alım görevi verilmiştir. Toprak Mahsulleri Ofisi 21.09.2020 tarihinden itibaren lisanslı depoda. 2020 yılı 4 numara kuru kayısı için kilogram başına kükürtlenmiş için 21TL/kg, kükürtlenmemiş (günkurusu) için ise 23TL/kg’den alımlara başlayacaktır.

5300 sayılı Tarım Ürünleri Lisanslı Depoculuk Kanununa istinaden 12 Nisan 2013 tarihli ve 28616 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Kuru Kayısı Lisanslı Depo Tebliği ile oluşturulmuştur. Tebliğ, kuru kayısının depolanacağı lisanslı depolarda bulunması gereken asgari niteliklere ve depolama hizmetlerinin yürütülmesine ilişkin usul ve esaslar ile kuru kayısı lisanslı depoculuk faaliyetlerine ait diğer hususları içermektedir. Kurulan kuru kayısı lisanslı deposu üreticiye ürününü uygun koşullarda depolama imkanı sağlayarak istediği zaman ürününü piyasaya arz etme imkanı sunacaktır.



Şekil 12. Türkiye’de Kayısı Üretici, Tüketici ve Borsa Fiyatları (TL/kg)

Türkiye İstatistik Kurumu verilerine göre, 2019 yılında taze kayısı üretici fiyatları bir önceki yıla göre %27,0 artış göstererek ortalama 3,34 TL/kg olarak gerçekleşmiştir. 2020 yılı ilk yedi aylık dönemde Mayıs, Haziran ve Temmuz ayı üretici fiyatı ortalaması ise 3,71 olmuştur.

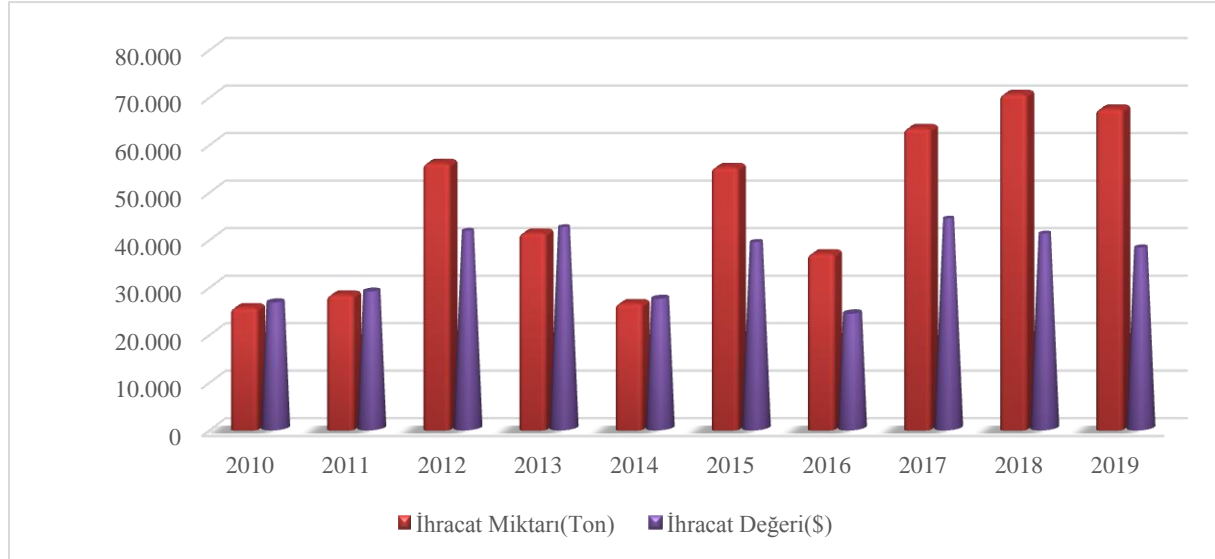
Bunun yanı sıra taze kayısı tüketici fiyatları 2019 yılında bir önceki yıla göre %20,5 artış göstererek ortalama 6,69TL/kg olarak gerçekleşmiştir.2020 yılı ilk yedi aylık dönemde Haziran Temmuz ve Ağustos ayları ortalaması ise 9,43TL/kg olarak gerçekleşmiştir.

Kuru kayısı tüketici fiyatları ise 2019 yılında bir önceki yıla göre %21,9 artarak 35,21 TL /kg olmuştur. TÜİK tüketici fiyat verilerine göre,2020 yılının ilk sekiz ayında kuru kayısı tüketici fiyatları 23,6 TL/kg olarak gerçekleşmiştir. Kuru kayısı borsa fiyatlarında ise Malatya Ticaret Borsası’nın kuru kayısı HMS fiyatları dikkate alınmış olup borsa fiyatı 2019 yılında bir önceki yıla göre %12,7 artarak ortalama 12,60 TL/kg olarak gerçekleşmiştir (Şekil 12).

3.4. Dış Ticaret

3.4.1. İhracat

Türkiye kayısı üretiminde dünyada birinci sırada yer almasına rağmen taze kayısı ihracatında ikinci sırada yer almaktadır. Taze kayısı yerine ihracatta kuru kayısıya yönelmiştir. Taze kayısının büyük çoğunluğu iç piyasada tüketilmektedir.



Şekil 13. Türkiye'nin Yıllara Göre Taze Kayısı İhracatı

Türkiye İstatistik Kurumu verilerine göre, son on yılda genel olarak artış eğilimi gösteren taze kayısı ihracatı artış göstererek 2010 yılında 25,8 bin tondan 2019 yılında 67,6 bin tona yükselmiştir (Şekil 13).

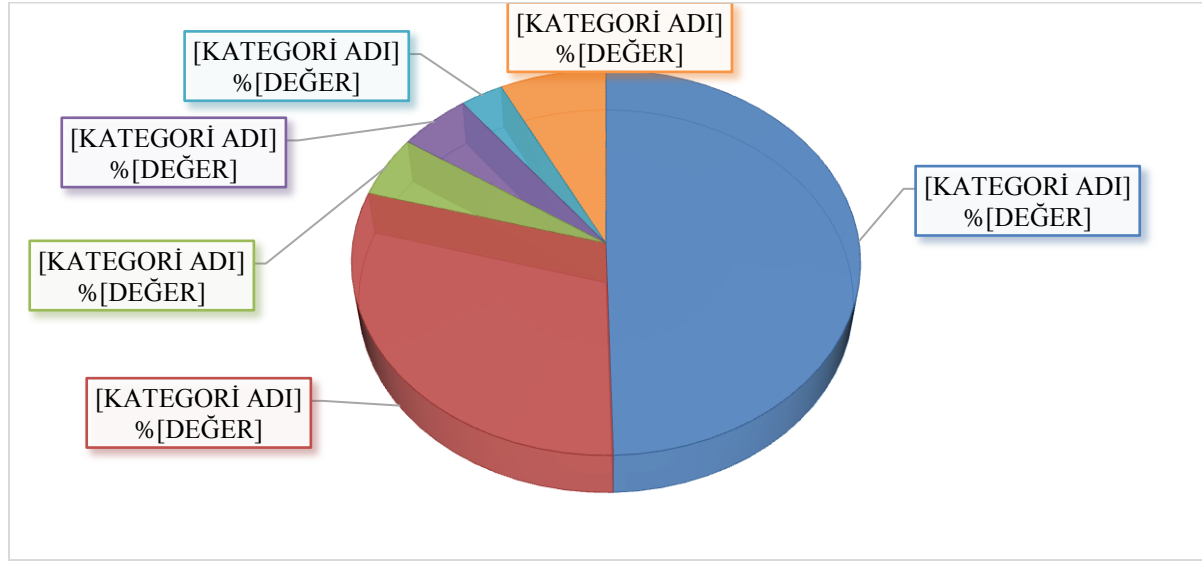
Tablo 12. Türkiye'nin Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Irak | 4.356 | 4.341 | 14.042 | 7.601 | 4.182 | 17.221 | 18.684 | 22.591 | 30.768 | 33.538 |
| Rusya Federasyonu | 8.571 | 12.909 | 23.208 | 18.568 | 14.708 | 28.795 | 0 | 28.688 | 21.486 | 20.135 |
| Suriye | 117 | 13 | 894 | 0 | 323 | 665 | 196 | 1.291 | 3.764 | 3.485 |
| Almanya | 3.806 | 3.133 | 4.729 | 5.735 | 1.523 | 2.887 | 3.381 | 3.137 | 3.409 | 3.412 |
| Suudi Arabistan | 2.167 | 2.247 | 1.555 | 1.261 | 872 | 2.345 | 3.783 | 3.579 | 3.380 | 2.033 |
| Romanya | 496 | 279 | 347 | 427 | 382 | 533 | 1.211 | 1.050 | 2.287 | 948 |
| Ukrayna | 802 | 599 | 3.696 | 1.217 | 365 | 95 | 285 | 283 | 216 | 696 |
| Azerbaycan | 411 | 362 | 63 | 249 | 74 | 332 | 1.339 | 290 | 1.551 | 522 |
| Belarus | 146 | 5 | 670 | 428 | 396 | 380 | 3.180 | 334 | 546 | 369 |
| Gürcistan | 26 | 7 | 16 | 11 | 73 | 176 | 1.963 | 43 | 442 | 312 |
| Diğer | 4.920 | 4.594 | 6.982 | 6.045 | 3.794 | 1.908 | 3.145 | 2.253 | 2.885 | 2.187 |
| Toplam | 25.817 | 28.489 | 56.202 | 41.543 | 26.692 | 55.337 | 37.166 | 63.538 | 70.734 | 67.637 |

Kaynak: TÜİK,2020b

Ülkelere göre yapılan taze kayısı ihracatı incelendiğinde, son on yıllık süreçte genel olarak en fazla ihracat yapılan ülkeler değişmemiş olup son yıl verisi dikkate alındığında toplam ihracatın %92,6'sı beş ülkeye gerçekleştirilmiştir. Ayrıca bu ülkelerin yıllar itibarıyla ihracat miktarında da artışlar görülmektedir. 2019 yılı taze kayısı ihracatında Irak 33,5 bin ton ihracat

ile birinci sırada yer alırken 20,1 bin ton ile Rusya Federasyonu ikinci sırada 3,5 bin ton ihracat ile Suriye üçüncü sırada yer almaktadır (Tablo 12).



Şekil 14. Türkiye'nin Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı (2019)

Toplam taze kayısı ihracatının %49,6'sı Irak'a, %29,8'i Rusya Federasyonuna %5,2'si Suriye'ye ve %5,0'ı ise Almanya'ya yapıldığı görülmektedir (Şekil 14).

Taze kayısı ihracatının yanı sıra üretilen kayısının büyük çoğunluğu kurutulmuş şekilde ihraç edilmektedir. Kuru kayısı, kuru meyve sektörümüzün önemli geleneksel ihraç ürünlerindedir. Dünyada her yıl yaklaşık 80-90 bin ton kuru kayısı ihracatı yapılmaktadır. Yıllara göre değişmekle birlikte dünya ihracatının %65-70'i Türkiye tarafından gerçekleştirilmektedir.

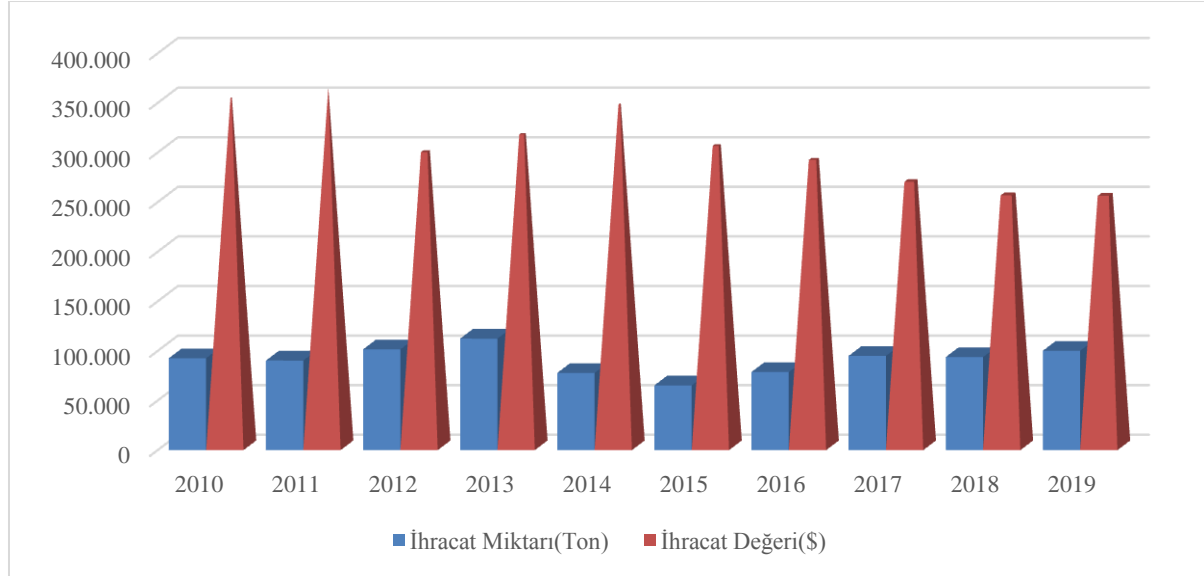
Türkiye'de kayısı, "Gün Kuruşu" ve "Kükürtleme" yöntemi olmak üzere iki metotla kurutulmaktadır. Kuruma süresini kısaltmak, doğal rengi korumak, böceklenmeyi önlemek ve muhafaza süresini artırmak amacıyla yapılan kükürtleyerek kurutma, toplam üretimin %80'inden fazlasını oluşturmaktadır(Hepsağ ve ark.,2016).

Kükürtleme işlemi sırasında kayısıda bulunan kükürt miktarı istenilen seviyenin üstünde olabilmektedir. Kuru kayısı ithal eden ülkelerin ithalatına izin verdikleri kükürt miktarı AB ülkelerinde 2000 ppm, ABD ve Avustralya'da 3000 ppm, Kanada'da 2500 ppm'dir. Resmi Gazetede 16.11.1997 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe giren Türk Gıda Kodeksine göre kuru kayısıda maksimum kalıntı kükürt miktarı 2000 ppm olarak belirlenmiştir. Kükürt miktarının yüksek olması ihracatta sorunlar yaşanmasına neden olmaktadır.

TÜBİTAK MAM GE yürütücülüğünde 01/02/2014 tarihinde başlayan Yüksek Kaliteli Kuru Kayısı Üretimi için Kükürtleme, Kurutma ve Depolama Sistemlerinin Geliştirilmesi-TARAL 1007 projesi, TAGEM-Kayısı Araştırma Enstitüsü), Gökser Makine), İnönü Üniversitesi işbirliği ile TÜBİTAK MAM'da Gıda Enstitüsü, Kimyasal Teknoloji Enstitüsü ve Enerji Enstitüsünün ortak çalışmaları ile 2020 yılında tamamlanmıştır. Projenin amacı ihracatta kükürtleme ve kurutma kaynaklı yaşanan kalite sorunlarına çözüm üretmek ve yüksek kalitede kuru kayısı üretimini sağlayarak kontrollü ve hijyenik üretim yapılabilir, enerji ve

çevre dostu sistemler geliştirmektedir. Proje sonuçlarına göre, geleneksel olarak yapılan kükürtleme işlemlerinde süre 1,5 günden 4 saate düşürülmüş, geleneksel kurutmada süre 10 günden 44-48 saate düşürülmüştür.

Bu iklim şartlarından kaynaklanan olumsuzluklara rağmen üretimde yaşanan artışa paralel olarak, ihracatta da artış yaşanmaktadır. Son on yılda kuru kayısı ihracatında rekor düzeye 2013 yılında ulaşılarak 112,4 bin ton ihracat yapılmıştır. Yıllar itibarıyla arz miktarına bağlı olarak ihracat miktarı ve oranları değişmektedir. Dünya kuru kayısı ihracatında ilk sırada yer alan Türkiye, 2019 yılında 252,9 bin \$ karşılığında, yaklaşık 100,2 bin ton kuru kayısı ihracatı gerçekleştirmiştir.



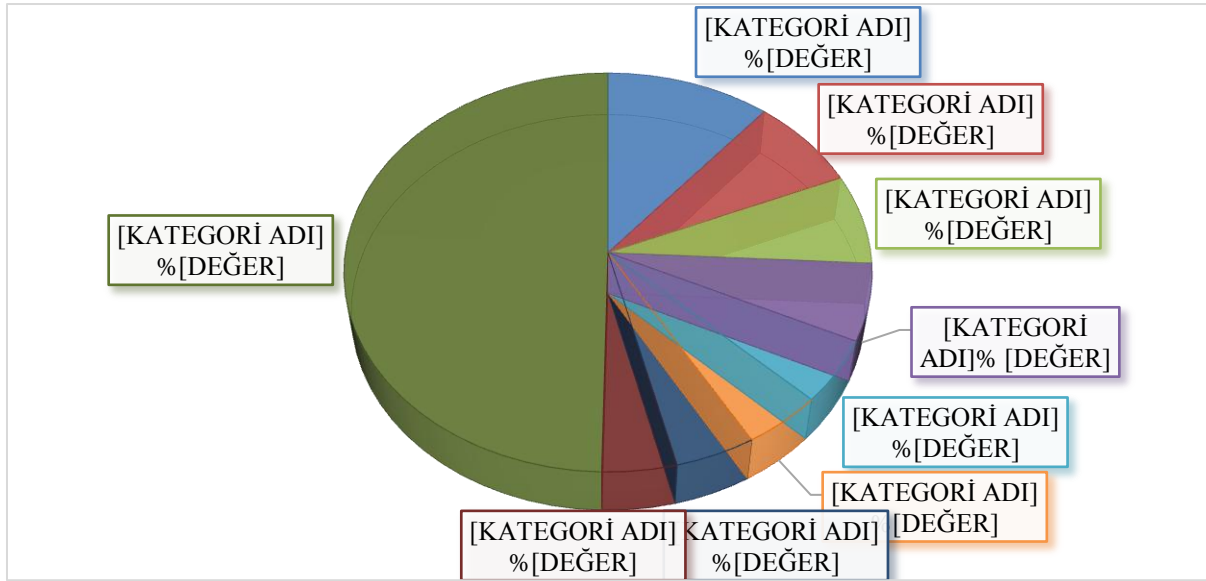
Şekil 15. Türkiye Yıllara Göre Kuru Kayısı İhracatı

Kuru kayısı ihracatında en önemli unsurlardan bir diğeri, ihracatımızın belirli ülkelere yoğunlaşmış olmasıdır. En fazla ihracat yapılan ilk 10 ülkenin bütün kuru kayısı ihracatımızdaki payı %60 dolaylarındadır (Tablo 13).

Tablo 13. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Miktarı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| ABD | 13.718 | 13.032 | 14.295 | 14.861 | 10.824 | 9.934 | 10.583 | 13.892 | 11.198 | 11.066 |
| Fransa | 6.996 | 6.370 | 7.311 | 7.633 | 7.117 | 5.042 | 6.775 | 7.568 | 7.584 | 7.533 |
| Rusya Fed. | 13.908 | 11.471 | 13.532 | 15.036 | 6.326 | 5.491 | 4.238 | 6.126 | 5.469 | 7.284 |
| Almanya | 8.028 | 8.035 | 7.146 | 8.534 | 7.216 | 4.040 | 5.489 | 5.948 | 6.251 | 6.225 |
| Birleşik K. | 7.803 | 6.496 | 6.615 | 7.176 | 6.390 | 4.972 | 5.722 | 5.631 | 5.563 | 5.119 |
| Ukrayna | 2.909 | 3.278 | 4.488 | 4.274 | 1.400 | 925 | 2.012 | 3.085 | 3.630 | 4.512 |
| Avustralya | 5.107 | 4.857 | 5.291 | 5.327 | 4.625 | 3.541 | 3.771 | 4.876 | 4.917 | 4.509 |
| Brezilya | 3.107 | 3.966 | 3.619 | 4.029 | 3.097 | 2.212 | 3.606 | 4.165 | 4.573 | 4.174 |
| Belarus | 100 | 117 | 194 | 770 | 281 | 450 | 2.123 | 2.886 | 3.872 | 3.268 |
| Ege Ser.Böl. | 2.483 | 1.902 | 2.793 | 3.047 | 2.345 | 1.932 | 2.344 | 3.157 | 3.038 | 3.262 |
| Diğer | 28.527 | 30.798 | 36.268 | 41.741 | 28.229 | 26.727 | 32.092 | 37.664 | 37.708 | 43.204 |
| Toplam | 92.687 | 90.321 | 101.550 | 112.429 | 77.850 | 65.267 | 78.755 | 94.999 | 93.801 | 100.156 |

Kaynak: TÜİK, 2020b



Şekil 16. Türkiye'nin Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracatı (2019)

Türkiye 2019 yılı itibarıyla toplam kuru kayısı ihracatının %11,0'ı Amerika Birleşik Devletlerine, %7,5'i Fransa'ya, %7,3'ü Rusya Federasyonu'na, %6,2'si Almanya'ya ve %5,1'i Birleşik Krallık'a yapılmaktadır (Şekil 16).

Türkiye taze kayısı ve kuru kayısıda önemli bir ihracatçı ülke olmasından kaynaklı ithalat miktarı yok denecek kadar düşük bir düzeydedir. Türkiye'nin taze kayısı ithalat miktar ve değeri tablo 26'da kuru kayısı ithalat miktar ve değeri ise tablo 28'de verilmiştir.

4. SONUÇ VE DEĞERLENDİRME

Dünya nüfusu dikkate alındığında kişi başına düşen taze kayısı miktarı yaklaşık 0,5 kg gibi çok düşük düzeydedir. Dünya kuru kayısı üretiminde birinci sırada yer alan Türkiye, gerek gen kaynakları ve gerekse üretim alanları bakımından büyük bir potansiyele sahip olup hem ağaç sayısı hem de üretim miktarı sürekli artış göstermektedir(Çatı ve ark.,2007)

Üretilen kayısının önemli bir bölümü kuru kayısı olarak değerlendirilmektedir. Kurutmalık dışında kalan kayısı genellikle sofralık ve meyve suyu sanayinde iç piyasada tüketilmektedir. Kayısı çekirdeklerinin tatlı olanları çerezlik olarak, acı çekirdekler ise, ilaç ve kozmetik sanayinde değerlendirilmektedir. Yeni tüketim alanlarının geliştirilmesi için kayısının beslenme ve insan sağlığı açısından önemi geniş kitlelere doğru bir şekilde tanıtılması gerekir. Bilindiği gibi meyve seçimi ve tüketimi ile ilgili davranışlar öğrenilmiş davranışlar olup, bu davranışların değiştirilmesi güç ve yavaş işleyen bir süreçtir. Bu bakımdan bireylerde kayısı tüketim alışkanlığının kazandırılması için beslenme eğitim programları düzenlenmeli, televizyon, radyo gazete ve internet gibi çeşitli iletişim araçlarında kayısının faydalarını anlatan reklam çalışmalarına ağırlık verilmelidir (TOB, 2014).

Malatya önemli bir kayısı üretim merkezi olması itibarıyla, Türkiye kuru kayısı ihracatında da özel bir yere sahiptir. Türkiye taze kayısı üretiminin yarısından fazlasını sağlayan bu ilde üretim yoğun olarak kuru kayısıya yönelik olup, üretilen kayısının önemli bir bölümü kurutulmakta ve kurutulan kayısının yaklaşık %90 ihraç edilmektedir.

Kayısı yetiştiriciliğinde en önemli sorun olan ilkbahar geç donlarından korunmanın en etkili yolu, don tehlikesinin bulunduğu rutubetli, taban araziler ve soğuk havanın biriktiği vadi içlerinde kayısı bahçesi tesis edilmemesidir. Kayısı ağaç sayısındaki artışı da dikkate alırsak bundan sonraki süreçte kurulacak bahçelerde bu hususun dikkat alınması önem arz etmektedir. Kayısı bahçelerinin don riski nispeten daha az olan alanlarda tesis edilmesi, buna yönelik uygunluk haritalar oluşturulmalıdır. Don riski bulunan bölgede kayısı bahçesi tesis edilmişse rüzgâr fanları rüzgârın yönünü değiştirerek don riskini azaltmaktadır. Ayrıca, damla sulama ve yağmurlama sulama yöntemleriyle de don riskinin olduğu zamanlarda yapılacak doğru sulamanın dona karşı etkili olduğu belirtilmektedir. Bütün bunlar dikkate alındığında kayısı üretim miktarındaki dalgalanmalar büyük miktarda engellenmiş ve buna bağlı olarak da fiyat istikrarı sağlanmış olacaktır.

Kayısı kurutmada kullanılan geleneksel kükürtleme odaları ve kurutma tesislerinin yetersizliği mevcuttur. Bu kapsamda «Yüksek Kaliteli Kuru Kayısı Üretimi İçin Kükürtleme, Kurutma ve Depolama Sistemlerinin Geliştirilmesi» proje sonuçlarının yaygınlaştırılması kükürt uygulama işlemlerinin uygun koşullarda yapılarak uluslararası standartlara ve ilgili gıda kodeksine uygun üretimin gerçekleştirilmesini sağlayacaktır. Ayrıca geleneksel metotlarla kükürtleme işleminin yapılması, ihracatta sorunlar yaşanmasına sebep olmaktadır. Kuru kayısıda kalıntı kükürt sorununun çözümü ve kaliteli ve pazar isteklerine uygun üretim için üretici ve tüccar arasında sözleşmeli üretimin geliştirilmesi, kerevet ile kükürtleme sistemine geçilmesi ve düşük kükürtlü kuru kayısıların soğuk hava depolarında muhafaza edilmesi gerekmektedir.

Değişen iklim şartları nedeniyle hastalık ve zararlı popülasyonunda artış yaşanması ürün kayıplarına ve ürün kalitesinin düşmesine neden olmaktadır. Hastalık ve zararlılara dayanıklı klonal anaçların seçimi ve geliştirilmesine yönelik çalışmaların yapılmasını ihtiyaç duyulmaktadır.

Kayısı üretiminin yoğun olarak yapıldığı Malatya ve çevre illerde görülen monokültür tarımsal yapı ve çiftçi gelirlerinin büyük ölçüde kayısı tarımına bağlı olması nedeni ile riskli alanlarda alternatif ürünlerin araştırılarak teşvik edilmesi gerekliliği ortaya çıkmaktadır.

Kayısı tarımı yapan işletmelerin küçük ölçekli olması, uygun bir örgütlenme modeli ile bu işletmelerin bir araya getirilerek daha etkin üretime katılmaları sağlanmalıdır.

Türkiye ve bölge ekonomisi için stratejik bir ürün olan kuru kayısı 2020 yılında başlamak üzere TMO kuru kayısı alımlarına başlaması, fiyat istikrarı sağlayarak ihracattaki payımızı da artıracaktır.

Malatya kayısının coğrafi işaretli ürün olarak tescil edilmesi pazarlamada önemli bir avantaj sağlayacaktır. Bu avantajı kullanarak ve tanıtım-reklam faaliyetlerine önem verilmesi gerekmektedir.

EK TABLOLAR

Tablo 14. Ülkelere Göre Dünya Kayısı Üretim Alanı (Ha)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Türkiye | 104.056 | 108.053 | 112.079 | 114.052 | 115.613 | 117.907 | 123.176 | 123.805 | 125.049 | 125.756 |
| İran | 82.650 | 81.290 | 40.567 | 35.461 | 53.205 | 53.624 | 54.500 | 44.885 | 54.666 | 57.977 |
| Özbekistan | 34.000 | 35.500 | 39.286 | 41.804 | 44.616 | 47.134 | 48.829 | 95.942 | 41.711 | 38.694 |
| Cezayir | 34.119 | 49.495 | 49.191 | 47.376 | 46.893 | 38.590 | 38.857 | 38.239 | 44.307 | 35.500 |
| Pakistan | 30.206 | 29.648 | 29.634 | 27.536 | 28.578 | 26.950 | 25.746 | 24.940 | 22.715 | 22.140 |
| İspanya | 19.226 | 18.333 | 18.729 | 18.542 | 20.300 | 18.451 | 18.822 | 20.353 | 21.002 | 20.567 |
| Çin, anakara | 15.000 | 15.250 | 15.315 | 16.131 | 16.825 | 17.323 | 17.982 | 18.877 | 19.604 | 20.343 |
| İtalya | 18.033 | 19.543 | 19.595 | 19.186 | 18.999 | 19.093 | 18.718 | 17.370 | 17.363 | 17.809 |
| Japonya | 17.100 | 16.900 | 16.600 | 16.400 | 16.200 | 16.200 | 15.900 | 15.600 | 15.100 | 14.800 |
| Suriye | 13.563 | 13.700 | 13.746 | 13.801 | 13.780 | 13.783 | 14.000 | 14.000 | 14.000 | 14.000 |
| Fransa | 14.017 | 13.797 | 13.269 | 12.743 | 12.176 | 12.207 | 12.014 | 12.177 | 12.197 | 12.280 |
| Rusya Federasyonu | 11.000 | 11.000 | 11.000 | 11.000 | 11.000 | 11.400 | 11.300 | 11.076 | 9.274 | 11.251 |
| Fas | 11.196 | 12.244 | 12.505 | 12.225 | 12.298 | 12.360 | 12.426 | 12.964 | 11.419 | 11.153 |
| Afganistan | 8.170 | 8.320 | 8.320 | 8.350 | 9.005 | 9.005 | 9.116 | 8.595 | 13.413 | 10.908 |
| Tacikistan | 9.800 | 10.000 | 10.500 | 10.700 | 11.200 | 11.600 | 11.315 | 11.614 | 11.134 | 10.773 |
| Ermenistan | 7.808 | 7.928 | 7.739 | 8.221 | 8.890 | 9.027 | 9.242 | 9.531 | 10.507 | 10.644 |
| Yunanistan | 5.899 | 5.802 | 6.144 | 6.259 | 6.518 | 7.022 | 7.314 | 7.760 | 7.992 | 7.940 |
| Kırgızistan | 8.000 | 8.000 | 7.800 | 7.400 | 8.300 | 8.500 | 8.000 | 8.249 | 8.037 | 7.855 |
| Ukrayna | 9.200 | 9.200 | 9.300 | 9.300 | 9.300 | 8.500 | 8.200 | 7.600 | 7.800 | 7.600 |
| Mısır | 6.602 | 6.241 | 6.247 | 6.127 | 6.332 | 6.305 | 6.050 | 5.757 | 6.097 | 6.472 |
| Tunus | 7.900 | 5.982 | 7.344 | 7.840 | 7.090 | 6.600 | 6.970 | 6.406 | 6.284 | 6.315 |
| Sırbistan | 4.500 | 3.500 | 5.000 | 5.000 | 5.290 | 5.290 | 5.471 | 5.670 | 5.707 | 5.860 |
| Hindistan | 4.703 | 4.826 | 4.924 | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.011 | 5.414 | 5.511 | 5.620 |
| Macaristan | 4.840 | 4.285 | 4.306 | 4.320 | 4.440 | 4.570 | 4.708 | 4.907 | 4.971 | 5.431 |
| Libya | 4.057 | 4.250 | 4.317 | 4.300 | 4.623 | 4.797 | 4.737 | 4.851 | 4.954 | 5.055 |
| Lübnan | 5.900 | 4.516 | 3.337 | 5.339 | 5.402 | 5.401 | 5.235 | 5.056 | 5.000 | 4.942 |
| Avustralya | 5.007 | 5.318 | 6.350 | 6.300 | 6.320 | 6.250 | 7.652 | 4.592 | 7.151 | 4.619 |
| ABD | 4.998 | 4.917 | 4.796 | 4.593 | 4.391 | 4.379 | 3.893 | 4.450 | 4.570 | 4.290 |
| Çin | 7.349 | 6.425 | 5.689 | 4.483 | 4.064 | 4.256 | 4.229 | 4.204 | 3.922 | 3.764 |
| Kazakistan | 2.300 | 2.500 | 3.136 | 3.544 | 2.970 | 3.581 | 3.371 | 3.360 | 3.282 | 3.740 |
| Diğer | 39.650 | 37.675 | 39.067 | 38.641 | 37.547 | 36.948 | 36.185 | 34.531 | 35.569 | 34.632 |
| Dünya | 550.849 | 564.438 | 535.832 | 531.974 | 557.165 | 552.053 | 558.969 | 592.775 | 560.308 | 548.730 |

Kaynak: FAO, 2020

Tablo 15. Ülkelere Göre Dünya Kayısı Üretimi (Bin Ton)

| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Türkiye | 661 | 450 | 650 | 760 | 780 | 278 | 696 | 730 | 985 | 750 |
| Özbekistan | 292 | 325 | 384 | 426 | 480 | 547 | 606 | 1.325 | 533 | 494 |
| İran | 435 | 388 | 346 | 310 | 380 | 242 | 252 | 240 | 331 | 342 |
| Cezayir | 203 | 198 | 286 | 269 | 320 | 217 | 293 | 257 | 257 | 242 |
| İtalya | 215 | 253 | 263 | 247 | 198 | 223 | 218 | 237 | 266 | 229 |
| İspanya | 95 | 79 | 87 | 118 | 132 | 136 | 154 | 140 | 163 | 176 |
| Pakistan | 194 | 190 | 189 | 178 | 178 | 171 | 173 | 166 | 142 | 128 |
| Fransa | 190 | 143 | 149 | 175 | 127 | 176 | 159 | 603 | 655 | 115 |
| Japonya | 115 | 92 | 107 | 90 | 124 | 111 | 98 | 93 | 87 | 112 |
| Ukrayna | 74 | 77 | 120 | 63 | 135 | 65 | 65 | 81 | 87 | 112 |
| Yunanistan | 60 | 63 | 67 | 79 | 75 | 90 | 95 | 95 | 114 | 109 |
| Ermenistan | 81 | 30 | 49 | 76 | 89 | 42 | 116 | 62 | 87 | 104 |
| Fas | 134 | 135 | 159 | 122 | 101 | 90 | 104 | 71 | 113 | 102 |
| Mısır | 113 | 93 | 97 | 99 | 92 | 98 | 95 | 90 | 96 | 100 |
| Rusya Federasyonu | 60 | 51 | 60 | 57 | 62 | 62 | 60 | 61 | 53 | 66 |
| Çin, anakara | 43 | 45 | 48 | 49 | 51 | 53 | 54 | 55 | 57 | 59 |
| ABD | 62 | 60 | 60 | 55 | 55 | 59 | 38 | 58 | 41 | 36 |
| Romanya | 32 | 24 | 34 | 29 | 28 | 44 | 31 | 31 | 34 | 36 |
| Türkmenistan | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| Suriye | 99 | 62 | 76 | 72 | 65 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Tacikistan | 20 | 21 | 25 | 30 | 31 | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Tunus | 30 | 24 | 30 | 34 | 30 | 29 | 33 | 31 | 31 | 31 |
| Libya | 21 | 22 | 23 | 26 | 26 | 27 | 27 | 28 | 28 | 29 |
| Azerbaycan | 20 | 19 | 19 | 24 | 24 | 22 | 24 | 25 | 27 | 29 |
| Arjantin | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 |
| Güney Afrika | 47 | 44 | 58 | 53 | 42 | 35 | 48 | 26 | 31 | 27 |
| Kırgızistan | 22 | 21 | 22 | 24 | 27 | 28 | 24 | 24 | 25 | 26 |
| Sırbistan | 31 | 23 | 33 | 23 | 30 | 30 | 28 | 26 | 41 | 25 |
| Lübnan | 29 | 21 | 15 | 25 | 25 | 24 | 22 | 22 | 21 | 21 |
| Kazakistan | 13 | 12 | 12 | 19 | 15 | 19 | 18 | 19 | 17 | 20 |
| Diğer | 304 | 279 | 285 | 269 | 308 | 296 | 281 | 208 | 323 | 194 |
| Dünya | 3.756 | 3.303 | 3.812 | 3.862 | 4.090 | 3.336 | 3.934 | 4.926 | 4.769 | 3.839 |

Kaynak: FAO, 2020

Tablo 16. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İhracat Miktarı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| İspanya | 29.205 | 31.439 | 42.135 | 61.764 | 56.765 | 80.111 | 79.347 | 89.275 | 109.234 | 92.834 |
| Türkiye | 25.817 | 28.489 | 56.202 | 41.543 | 26.692 | 55.337 | 37.177 | 63.538 | 70.734 | 67.638 |
| Özbekistan | | | | | | | | 22.801 | 42.664 | 58.024 |
| İtalya | 22.574 | 19.909 | 31.441 | 15.643 | 25.329 | 24.551 | 24.755 | 44.609 | 26.603 | 48.161 |
| Surinam | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14.778 | 43.722 |
| Yunanistan | 19.781 | 15.723 | 25.883 | 15.945 | 16.956 | 10.013 | 16.190 | 24.681 | 23.925 | 23.030 |
| Fransa | 47.812 | 48.752 | 58.667 | 45.335 | 65.316 | 53.103 | 42.318 | 56.412 | 28.276 | 21.769 |
| Afganistan | 1.934 | 3.465 | 3.226 | 8.728 | 3.634 | 4.559 | 6.816 | | 554 | 18.104 |
| Kazakistan | 100 | 303 | 96 | 356 | 325 | 472 | 4.198 | 3.787 | 462 | 9.088 |
| Sırbistan | 3.163 | 3.309 | 1.976 | 1.859 | 7.737 | 1.519 | 1.996 | 8.989 | 1.661 | 8.552 |
| Kırgızistan | 14.408 | 13.567 | 18.469 | 13.987 | 9.389 | 7.607 | 1.146 | 2.233 | 2.633 | 6.085 |
| Ürdün | 1.376 | 1.860 | 3.537 | 5.020 | 4.032 | 6.344 | 5.875 | 8.366 | 5.816 | 5.272 |
| ABD | 5.851 | 6.499 | 7.647 | 7.966 | 6.989 | 5.689 | 7.213 | 7.874 | 4.658 | 5.162 |
| Moldova | 1.576 | 3.542 | 1.420 | 3.441 | 2.992 | 2.456 | 5.781 | 3.184 | 1.848 | 5.019 |
| Tacikistan | | | | | 2.060 | 223 | 2.946 | 2.424 | 2.674 | 4.038 |
| Avusturya | 524 | 566 | 709 | 1.352 | 1.079 | 2.486 | 3.203 | 2.924 | 2.828 | 3.867 |
| Hollanda | 3.658 | 3.905 | 4.958 | 4.811 | 6.146 | 4.052 | 3.815 | 4.268 | 3.849 | 3.861 |
| Ermenistan | 1.971 | 6.573 | 12.318 | 20.524 | 1.734 | 16.510 | 3.153 | 3.905 | 7.215 | 3.667 |
| Almanya | 2.779 | 1.665 | 3.148 | 3.528 | 3.278 | 3.971 | 3.627 | 2.985 | 4.072 | 3.009 |
| Macaristan | 3.930 | 3.901 | 2.335 | 4.662 | 3.424 | 2.169 | 3.484 | 3.462 | 1.166 | 2.782 |
| Güney Afrika | 5.303 | 6.208 | 5.822 | 3.701 | 4.328 | 3.683 | 4.527 | 4.134 | 3.639 | 1.965 |
| Makedonya | 153 | 279 | 234 | 439 | 392 | 236 | 170 | 844 | 544 | 1.846 |
| Litvanya | 1.191 | 1.858 | 3.024 | 1.426 | 4.371 | 2.768 | 544 | 1.697 | 1.017 | 1.613 |
| Şili | 2.285 | 1.828 | 1.103 | 710 | 657 | 648 | 1.348 | 772 | 1.306 | 1.153 |
| Belçika | 1.765 | 2.237 | 3.189 | 2.535 | 3.628 | 3.188 | 3.123 | 3.353 | 736 | 1.094 |
| Polonya | 884 | 1.390 | 3.268 | 2.295 | 2.105 | 1.117 | 1.293 | 1.189 | 548 | 997 |
| Çin | 1.031 | 1.274 | 1.250 | 856 | 787 | 993 | 1.043 | 1.180 | 835 | 971 |
| Portekiz | 207 | 329 | 439 | 134 | 198 | 253 | 290 | 941 | 1.171 | 955 |
| Slovenya | 272 | 151 | 250 | 37 | 108 | 601 | 402 | 796 | 640 | 827 |
| Bulgaristan | 243 | 272 | 787 | 848 | 1.284 | 639 | 613 | 2.001 | 908 | 701 |
| Diğer | 51.577 | 53.145 | 40.692 | 85.202 | 45.418 | 28.098 | 67.620 | 41.566 | 17.063 | 5.387 |
| Dünya | 251.370 | 262.438 | 334.225 | 354.647 | 307.153 | 323.396 | 334.013 | 414.190 | 384.057 | 451.193 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 17. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İhracat Değeri (Bin \$)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| İspanya | 49.840 | 55.829 | 69.893 | 122.813 | 110.157 | 127.654 | 126.500 | 123.085 | 168.935 | 132.517 |
| Özbekistan | | | | | | | | 20.308 | 48.353 | 67.325 |
| İtalya | 36.569 | 36.832 | 47.043 | 36.877 | 45.153 | 41.936 | 40.974 | 56.326 | 43.160 | 64.023 |
| Türkiye | 26.648 | 28.936 | 41.613 | 42.391 | 27.420 | 39.236 | 24.307 | 44.192 | 41.019 | 38.097 |
| Fransa | 105.820 | 106.754 | 108.040 | 112.394 | 122.595 | 97.123 | 85.078 | 83.533 | 50.824 | 37.097 |
| Yunanistan | 26.372 | 19.539 | 25.103 | 22.029 | 21.442 | 11.683 | 15.636 | 16.522 | 21.425 | 18.770 |
| Afganistan | 1.160 | 1.373 | 1.578 | 3.678 | 5.568 | 3.193 | 5.356 | | 133 | 13.823 |
| Surinam | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.927 | 11.342 |
| ABD | 11.790 | 13.108 | 15.668 | 16.078 | 14.797 | 11.787 | 13.874 | 17.186 | 9.942 | 10.561 |
| Avusturya | 1.507 | 1.283 | 1.114 | 3.259 | 2.626 | 5.631 | 7.132 | 5.522 | 5.962 | 6.567 |
| Hollanda | 11.296 | 9.581 | 10.147 | 11.439 | 11.870 | 7.188 | 7.040 | 6.204 | 7.128 | 6.289 |
| Sırbistan | 1.726 | 2.800 | 1.646 | 1.349 | 5.841 | 1.300 | 1.544 | 6.177 | 1.612 | 5.292 |
| Ermenistan | 1.255 | 6.223 | 10.283 | 14.847 | 1.505 | 5.322 | 1.921 | 1.571 | 5.041 | 5.232 |
| Almanya | 6.099 | 3.646 | 5.782 | 8.198 | 7.275 | 7.505 | 7.069 | 4.392 | 7.279 | 4.888 |
| Güney Afrika | 8.359 | 10.736 | 8.375 | 5.698 | 7.708 | 5.998 | 6.074 | 6.766 | 5.907 | 4.724 |
| Moldova Cumhuriyeti | 1.184 | 2.360 | 1.467 | 1.678 | 2.149 | 1.232 | 1.998 | 1.228 | 936 | 3.720 |
| Macaristan | 4.999 | 5.852 | 3.689 | 7.100 | 5.154 | 3.170 | 4.874 | 4.238 | 2.130 | 3.250 |
| Kazakistan | 31 | 166 | 21 | 111 | 51 | 15 | 65 | 76 | 106 | 2.940 |
| Kırgızistan | 4.260 | 5.141 | 12.178 | 9.356 | 4.080 | 1.430 | 1.027 | 1.785 | 2.016 | 2.907 |
| Belçika | 4.796 | 6.069 | 7.354 | 7.134 | 9.085 | 7.374 | 7.833 | 7.118 | 1.831 | 2.711 |
| Ürdün | 3.486 | 5.199 | 9.724 | 12.428 | 10.458 | 17.021 | 16.167 | 14.610 | 10.580 | 2.689 |
| Avustralya | 897 | 2.084 | 1.401 | 1.851 | 1.524 | 2.055 | 1.016 | 1.684 | 1.701 | 2.087 |
| Litvanya | 2.896 | 4.662 | 6.100 | 3.639 | 8.020 | 2.155 | 346 | 1.262 | 1.258 | 2.036 |
| Şili | 5.094 | 3.973 | 2.618 | 2.382 | 1.773 | 1.117 | 2.009 | 1.277 | 1.826 | 1.855 |
| Yeni Zelanda | 5.533 | 6.712 | 8.267 | 5.489 | 6.572 | 3.414 | 4.611 | 3.780 | 1.872 | 1.349 |
| Makedonya | 90 | 197 | 155 | 356 | 327 | 158 | 216 | 547 | 442 | 1.230 |
| Portekiz | 474 | 709 | 694 | 297 | 388 | 488 | 257 | 829 | 1.726 | 1.071 |
| Polonya | 868 | 1.275 | 3.621 | 2.226 | 2.713 | 1.009 | 1.756 | 1.086 | 615 | 1.062 |
| Çin | 630 | 887 | 886 | 741 | 732 | 1.044 | 1.110 | 1.398 | 962 | 1.036 |
| Bulgaristan | 340 | 550 | 719 | 967 | 1.277 | 792 | 826 | 1.339 | 1.086 | 990 |
| Diğer | 58.779 | 64.077 | 44.193 | 84.788 | 44.423 | 26.918 | 43.719 | 31.646 | 18.511 | 7.532 |
| Dünya | 382.798 | 406.553 | 449.372 | 541.593 | 482.683 | 434.948 | 430.335 | 465.687 | 470.245 | 465.012 |

Kaynak: ITC,2020

Tablo 18. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İthalatı Miktarı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Almanya | 49.141 | 44.668 | 56.773 | 57.202 | 60.813 | 59.616 | 57.125 | 70.266 | 59.930 | 61.089 |
| Rusya Fed. | 54.751 | 61.915 | 67.198 | 68.259 | 36.799 | 43.741 | 32.736 | 51.667 | 52.999 | 50.365 |
| Kazakistan | 4.663 | 17.682 | 25.711 | 58.015 | 37.447 | 7.965 | 32.370 | 15.458 | 30.102 | 36.663 |
| Irak | | | | | 0 | 18.956 | 23.217 | 32.930 | 37.672 | 33.562 |
| Pakistan | 1.982 | 5.351 | 2.574 | 3.102 | 6.960 | 6.519 | 1.206 | 13.804 | 25.369 | 17.845 |
| Fransa | 11.052 | 10.800 | 15.841 | 21.394 | 17.119 | 20.480 | 20.515 | 20.798 | 22.653 | 17.003 |
| İtalya | 16.059 | 23.834 | 21.003 | 26.342 | 28.150 | 32.133 | 22.772 | 21.901 | 20.141 | 16.140 |
| Avusturya | 10.517 | 8.752 | 9.898 | 9.009 | 8.653 | 11.522 | 13.309 | 18.422 | 13.469 | 15.724 |
| Polonya | 3.793 | 4.327 | 8.186 | 3.943 | 6.976 | 5.461 | 5.069 | 12.454 | 9.858 | 12.860 |
| Çek Cum. | 4.598 | 4.280 | 6.719 | 5.469 | 6.077 | 6.019 | 6.123 | 12.633 | 7.745 | 10.849 |
| Birleşik Krallık | 5.051 | 5.430 | 6.674 | 7.118 | 9.961 | 8.923 | 9.021 | 12.070 | 10.209 | 10.172 |
| Romanya | 1.369 | 2.644 | 3.872 | 2.751 | 3.647 | 3.123 | 4.592 | 9.293 | 7.671 | 10.055 |
| Kırgızistan | 0 | 0 | 0 | 1.282 | 934 | 43 | 3.304 | 4.311 | 7.755 | 9.274 |
| Suudi Arabistan | 5.233 | 5.965 | 6.696 | 6.863 | 4.291 | 8.381 | 9.388 | 10.223 | 8.380 | 9.256 |
| İsviçre | 7.030 | 5.844 | 7.865 | 7.859 | 7.621 | 9.421 | 8.693 | 11.934 | 7.757 | 8.081 |
| Belçika | 5.308 | 6.001 | 7.999 | 6.722 | 7.976 | 6.917 | 7.420 | 8.632 | 6.829 | 7.710 |
| Ukrayna | 2.728 | 2.547 | 10.308 | 3.792 | 2.582 | 842 | 992 | 3.120 | 2.106 | 5.644 |
| Hollanda | 7.904 | 7.184 | 9.124 | 7.583 | 10.340 | 5.402 | 5.215 | 6.536 | 5.891 | 5.449 |
| Bulgaristan | 845 | 2.092 | 3.415 | 1.497 | 2.001 | 1.626 | 3.210 | 5.413 | 4.721 | 4.734 |
| Kanada | 4.685 | 4.354 | 4.716 | 4.838 | 4.193 | 3.004 | 3.857 | 3.155 | 2.767 | 3.496 |
| Suriye | 316 | 181 | 1.639 | 153 | 928 | 665 | 196 | 1.291 | 3.764 | 3.487 |
| Portekiz | 2.562 | 1.424 | 1.537 | 2.525 | 1.974 | 2.432 | 3.499 | 3.645 | 4.129 | 3.453 |
| Hırvatistan | 1.678 | 1.571 | 2.103 | 1.370 | 1.855 | 1.661 | 1.793 | 1.636 | 2.286 | 3.347 |
| Azerbaycan | 560 | 1.560 | 360 | 269 | 0 | 22 | 1.468 | 551 | 1.790 | 3.012 |
| Slovenya | 1.738 | 1.256 | 1.795 | 1.388 | 1.890 | 1.861 | 1.723 | 2.791 | 2.116 | 2.691 |
| Slovakya | 611 | 1.380 | 1.309 | 1.226 | 1.403 | 1.490 | 1.659 | 2.770 | 2.178 | 2.559 |
| Litvanya | 1.347 | 2.052 | 3.230 | 1.742 | 5.068 | 5.201 | 1.260 | 2.636 | 2.077 | 2.382 |
| Bosna Hersek | 530 | 387 | 428 | 563 | 831 | 622 | 690 | 1.678 | 592 | 2.311 |
| Belarus | 1.378 | 1.562 | 2.469 | 3.950 | 4.934 | 8.035 | 6.282 | 4.375 | 2.401 | 2.301 |
| İsveç | 534 | 589 | 1.107 | 995 | 1.121 | 1.859 | 1.707 | 2.439 | 2.276 | 2.179 |
| Diğer | 41.637 | 37.181 | 43.548 | 37.551 | 29.256 | 31.265 | 26.959 | 28.310 | 25.437 | 18.779 |
| Dünya | 249.600 | 272.813 | 334.097 | 354.772 | 311.800 | 315.207 | 317.370 | 397.142 | 393.070 | 392.472 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 19. Ülkeler Göre Dünya Taze Kayısı İthalat Değeri (Bin \$)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Almanya | 100.650 | 96.642 | 105.370 | 134.627 | 124.207 | 109.948 | 110.828 | 110.770 | 110.991 | 100.445 |
| Rusya Fed. | 71.954 | 74.370 | 73.782 | 70.859 | 45.232 | 36.344 | 18.342 | 44.747 | 42.014 | 49.445 |
| Kazakistan | 2.254 | 13.782 | 20.467 | 52.769 | 33.571 | 12.879 | 18.891 | 13.889 | 30.685 | 24.636 |
| Fransa | 19.538 | 18.888 | 26.973 | 44.888 | 36.024 | 36.279 | 36.500 | 31.066 | 35.945 | 23.854 |
| Avusturya | 20.170 | 18.918 | 18.744 | 20.628 | 18.407 | 22.246 | 24.494 | 24.400 | 24.154 | 22.026 |
| Birleşik Krallık | 14.342 | 14.970 | 15.690 | 19.681 | 27.275 | 20.469 | 21.096 | 24.254 | 23.064 | 20.162 |
| İsviçre | 19.152 | 16.654 | 19.166 | 23.369 | 20.781 | 23.732 | 22.571 | 24.445 | 18.996 | 17.981 |
| Polonya | 5.649 | 6.675 | 10.500 | 6.624 | 11.876 | 7.943 | 7.058 | 13.675 | 13.529 | 16.940 |
| İtalya | 27.318 | 38.446 | 27.584 | 46.580 | 41.256 | 43.338 | 30.942 | 21.189 | 23.575 | 16.684 |
| Belçika | 13.048 | 15.112 | 17.568 | 18.943 | 19.173 | 15.544 | 18.144 | 16.929 | 15.716 | 15.775 |
| Çek Cumhuriyeti | 6.997 | 7.302 | 8.056 | 8.123 | 9.167 | 7.701 | 8.726 | 12.816 | 11.030 | 13.650 |
| Pakistan | 2.087 | 953 | 5.527 | 2.957 | 6.384 | 8.491 | 944 | 10.181 | 11.250 | 13.485 |
| Romanya | 769 | 2.265 | 2.110 | 2.199 | 2.885 | 3.355 | 4.564 | 7.458 | 7.592 | 8.647 |
| Kanada | 10.036 | 10.274 | 12.939 | 12.556 | 10.832 | 8.331 | 9.182 | 8.657 | 8.072 | 8.385 |
| Hollanda | 23.267 | 17.524 | 23.149 | 23.153 | 21.850 | 9.915 | 10.783 | 9.452 | 9.956 | 8.322 |
| Ukrayna | 2.733 | 2.065 | 12.563 | 4.578 | 2.644 | 895 | 1.003 | 2.601 | 2.142 | 7.069 |
| Irak | | | | | 0 | 6.615 | 7.486 | 12.730 | 12.965 | 6.996 |
| Suudi Arabistan | 3.567 | 4.278 | 4.424 | 4.422 | 3.988 | 7.397 | 8.149 | 7.363 | 5.893 | 6.934 |
| Kırgızistan | 0 | 0 | 0 | 1.230 | 665 | 8 | 929 | 3.370 | 5.566 | 4.797 |
| Portekiz | 3.920 | 2.159 | 2.079 | 4.004 | 3.033 | 3.095 | 4.461 | 3.862 | 5.083 | 3.905 |
| Slovenya | 2.849 | 2.465 | 2.622 | 3.001 | 3.421 | 2.900 | 2.823 | 3.439 | 3.397 | 3.736 |
| Azerbaycan | 169 | 468 | 110 | 89 | 0 | 5 | 1.506 | 586 | 2.165 | 3.704 |
| Slovakya | 1.190 | 1.596 | 2.004 | 1.376 | 1.812 | 2.119 | 2.270 | 3.346 | 3.331 | 3.683 |
| Hırvatistan | 1.815 | 1.906 | 2.152 | 2.175 | 2.576 | 2.227 | 2.389 | 2.405 | 2.788 | 3.477 |
| ABD | 5.332 | 3.749 | 4.028 | 1.853 | 2.591 | 1.586 | 3.309 | 2.515 | 3.662 | 3.168 |
| Litvanya | 3.263 | 5.002 | 6.401 | 4.246 | 9.439 | 4.444 | 1.525 | 2.659 | 2.806 | 3.119 |
| Mısır | 386 | 1.452 | 1.633 | 2.043 | 408 | 2.459 | 1.867 | 1.142 | 2.193 | 3.007 |
| İsveç | 1.091 | 1.505 | 2.181 | 2.283 | 2.509 | 3.333 | 2.869 | 3.395 | 3.659 | 2.923 |
| Belarus | 1.260 | 959 | 2.603 | 3.223 | 5.755 | 8.263 | 7.206 | 5.228 | 2.956 | 2.461 |
| Danimarka | 1.652 | 1.293 | 1.549 | 1.564 | 1.820 | 1.619 | 1.957 | 1.762 | 2.321 | 2.413 |
| Diğer | 47.896 | 52.162 | 52.044 | 50.181 | 50.703 | 44.878 | 38.175 | 41.082 | 37.461 | 27.136 |
| Dünya | 414.354 | 433.834 | 484.018 | 574.224 | 520.284 | 458.358 | 430.989 | 471.413 | 484.957 | 448.965 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 20. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Miktarı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Türkiye | 92.687 | 90.321 | 101.550 | 112.429 | 77.850 | 65.267 | 78.858 | 94.999 | 93.801 | 100.137 |
| Özbekistan | | | | | | | | 10.889 | 7.453 | 9.035 |
| Kırgızistan | 550 | 127 | 329 | 136 | 813 | 317 | 445 | 3.283 | 4.116 | 8.595 |
| Afganistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 8.202 |
| Tacikistan | | | | | 36.204 | 19.991 | 20.896 | 15.587 | 10.904 | 8.071 |
| Belarus | 59 | 3 | 19 | 216 | 282 | 202 | 2.378 | 2.638 | 3.673 | 4.075 |
| İspanya | 628 | 334 | 1.031 | 1.681 | 2.360 | 2.339 | 2.308 | 2.146 | 5.054 | 2.451 |
| Hollanda | 2.034 | 2.240 | 1.320 | 1.247 | 2.074 | 1.134 | 1.298 | 1.436 | 1.649 | 1.706 |
| Fransa | 1.280 | 1.445 | 1.381 | 1.675 | 1.424 | 1.236 | 1.159 | 1.354 | 1.354 | 1.571 |
| Almanya | 2.182 | 1.839 | 1.957 | 2.666 | 2.431 | 1.503 | 1.452 | 1.406 | 1.077 | 1.392 |
| ABD | 1.622 | 1.515 | 1.731 | 1.627 | 1.775 | 1.189 | 1.390 | 1.583 | 1.070 | 1.343 |
| Yunanistan | 81 | 141 | 1.178 | 440 | 586 | 139 | 215 | 513 | 330 | 1.109 |
| Güney Afrika | 1.122 | 900 | 1.077 | 1.236 | 1.075 | 1.039 | 1.029 | 1.026 | 1.243 | 670 |
| Pakistan | 559 | 423 | 420 | 680 | 597 | 482 | 228 | 193 | 348 | 487 |
| Nijerya | 5 | 0 | 0 | 0 | 3 | | 0 | 0 | 0 | 432 |
| İtalya | 482 | 527 | 428 | 454 | 393 | 306 | 423 | 1.207 | 426 | 408 |
| Litvanya | 586 | 582 | 908 | 974 | 524 | 354 | 318 | 454 | 371 | 379 |
| Kanada | 57 | 125 | 116 | 76 | 107 | 153 | 119 | 256 | 304 | 326 |
| Birleşik Krallık | 621 | 573 | 433 | 331 | 425 | 516 | 396 | 319 | 462 | 325 |
| Polonya | 38 | 48 | 23 | 45 | 139 | 169 | 76 | 94 | 207 | 321 |
| İran | 101 | 1.205 | 1.233 | 865 | 859 | 710 | 469 | 473 | 1.051 | 317 |
| Belçika | 287 | 271 | 132 | 221 | 308 | 170 | 239 | 251 | 123 | 273 |
| Danimarka | 232 | 226 | 360 | 291 | 249 | 104 | 142 | 347 | 549 | 263 |
| Rusya Fed | 194 | 14 | 37 | 40 | 177 | 509 | 151 | 200 | 166 | 255 |
| Irak | | | | | 0 | 1 | 23 | 2 | 49 | 215 |
| Slovakya | 342 | 202 | 209 | 231 | 85 | 92 | 83 | 164 | 153 | 156 |
| Makedonya | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 136 |
| Letonya | 261 | 103 | 343 | 277 | 324 | 432 | 125 | 136 | 139 | 134 |
| Suriye | 50 | 192 | 138 | 301 | 64 | 137 | 123 | 322 | 207 | 132 |
| Kazakistan | 0 | 5.394 | 10.762 | 9.883 | 8.328 | 4.653 | 781 | 809 | 653 | 124 |
| Diğer | 37.325 | 35.300 | 37.832 | 34.964 | 24.470 | 32.708 | 20.036 | 7.069 | 2.080 | 1.345 |
| Dünya | 143.388 | 144.051 | 164.947 | 172.987 | 163.926 | 135.852 | 135.160 | 149.156 | 139.012 | 154.385 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 21. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracat Değeri (Bin \$)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Türkiye | 350.597 | 360.907 | 296.504 | 314.134 | 344.297 | 302.689 | 289.106 | 266.928 | 253.377 | 253.138 |
| Afganistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 20.076 |
| Özbekistan | | | | | | | | 10.494 | 7.387 | 11.402 |
| Fransa | 8.321 | 10.444 | 9.102 | 10.577 | 9.772 | 10.062 | 8.717 | 8.448 | 7.647 | 7.979 |
| Almanya | 11.252 | 12.138 | 10.805 | 13.278 | 16.412 | 11.186 | 9.283 | 8.042 | 6.112 | 7.033 |
| ABD | 7.067 | 7.424 | 8.756 | 8.098 | 9.884 | 7.829 | 8.023 | 8.711 | 4.877 | 6.493 |
| Hollanda | 5.346 | 7.039 | 5.406 | 4.744 | 8.276 | 6.564 | 6.018 | 5.726 | 6.261 | 6.204 |
| Güney Afrika | 5.627 | 4.552 | 5.724 | 6.644 | 5.463 | 5.636 | 5.456 | 6.795 | 9.088 | 5.009 |
| Kırgızistan | 324 | 102 | 463 | 106 | 1.156 | 331 | 1.206 | 2.482 | 2.578 | 4.483 |
| Belarus | 47 | 12 | 53 | 265 | 349 | 173 | 1.350 | 1.684 | 2.701 | 3.366 |
| İspanya | 1.242 | 987 | 2.060 | 3.633 | 4.545 | 4.096 | 4.374 | 3.252 | 7.378 | 3.307 |
| Tacikistan | | | | | 11.842 | 4.617 | 4.626 | 3.729 | 2.842 | 3.268 |
| İtalya | 3.072 | 4.607 | 3.560 | 3.394 | 3.225 | 2.264 | 2.787 | 3.698 | 2.317 | 2.886 |
| Yunanistan | 408 | 524 | 1.465 | 664 | 950 | 498 | 789 | 873 | 750 | 1.689 |
| Pakistan | 1.514 | 1.217 | 993 | 1.625 | 2.199 | 1.638 | 1.214 | 980 | 1.371 | 1.538 |
| Birleşik Krallık | 2.948 | 3.189 | 2.400 | 1.807 | 2.674 | 3.738 | 2.365 | 1.607 | 2.173 | 1.338 |
| Kanada | 243 | 839 | 707 | 507 | 622 | 508 | 752 | 1.265 | 1.474 | 1.331 |
| Danimarka | 1.226 | 1.568 | 2.283 | 1.724 | 1.554 | 671 | 918 | 1.708 | 1.738 | 1.237 |
| Polonya | 195 | 224 | 113 | 189 | 633 | 718 | 401 | 377 | 752 | 1.083 |
| Litvanya | 1.893 | 2.284 | 2.198 | 2.035 | 1.614 | 1.343 | 942 | 1.298 | 1.002 | 954 |
| Belçika | 1.290 | 1.493 | 575 | 835 | 1.789 | 969 | 1.257 | 973 | 542 | 947 |
| Slovakya | 1.579 | 1.125 | 943 | 994 | 529 | 639 | 769 | 961 | 718 | 664 |
| İran | 265 | 2.898 | 3.178 | 2.098 | 2.011 | 1.642 | 1.067 | 1.040 | 2.422 | 663 |
| Letonya | 828 | 412 | 741 | 571 | 904 | 1.104 | 502 | 548 | 512 | 472 |
| Çin | 1.382 | 1.878 | 919 | 525 | 4.053 | 6.829 | 4.654 | 490 | 384 | 458 |
| Avusturya | 1.469 | 883 | 1.133 | 824 | 901 | 953 | 719 | 915 | 587 | 438 |
| Çek Cumhuriyeti | 226 | 772 | 859 | 1.021 | 1.071 | 1.205 | 1.155 | 869 | 435 | 393 |
| Avustralya | 778 | 684 | 777 | 380 | 109 | 364 | 616 | 535 | 600 | 389 |
| Nijerya | 79 | 0 | 292 | 0 | 2.100 | 448 | 0 | 0 | 0 | 359 |
| Suriye | 64 | 503 | 333 | 588 | 240 | 602 | 478 | 540 | 297 | 329 |
| Diğer | 51.685 | 36.262 | 30.336 | 27.879 | 21.864 | 20.176 | 16.468 | 28.794 | 6.859 | 4.239 |
| Dünya | 460.967 | 464.967 | 392.678 | 409.139 | 461.038 | 399.492 | 376.012 | 373.762 | 335.181 | 353.165 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 22. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalat Miktarı (Ton)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Rusya Fed. | 44.815 | 18.364 | 15.059 | 16.668 | 9.050 | 6.286 | 6.476 | 8.466 | 10.766 | 13.411 |
| ABD | 13.506 | 13.717 | 14.189 | 15.835 | 13.878 | 11.746 | 13.355 | 14.657 | 13.970 | 12.530 |
| Fransa | 8.078 | 6.637 | 7.774 | 8.616 | 8.061 | 5.844 | 7.547 | 8.040 | 8.671 | 8.703 |
| Irak | | | | | 322 | 1.610 | 4.533 | 8.668 | 8.456 | 8.494 |
| Birleşik Krallık | 9.865 | 9.052 | 8.937 | 9.730 | 8.598 | 7.256 | 8.991 | 8.798 | 10.431 | 7.592 |
| Almanya | 8.794 | 8.688 | 7.759 | 9.647 | 8.858 | 5.463 | 6.759 | 7.220 | 7.268 | 7.271 |
| Çin | 194 | 253 | 246 | 306 | 574 | 1.273 | 1.282 | 2.134 | 4.629 | 6.772 |
| Ukrayna | 3.905 | 4.804 | 5.612 | 6.596 | 2.801 | 1.354 | 3.023 | 3.918 | 4.564 | 6.088 |
| Brezilya | 3.218 | 3.751 | 3.680 | 3.783 | 3.465 | 2.533 | 3.286 | 4.299 | 4.506 | 4.421 |
| Hollanda | 2.624 | 3.403 | 2.992 | 3.861 | 3.372 | 2.701 | 3.318 | 3.912 | 4.197 | 4.154 |
| Hindistan | 3.116 | 2.727 | 2.162 | 4.709 | 3.370 | 3.841 | 2.404 | 5.457 | 5.748 | 4.143 |
| Belarus | 1.338 | 624 | 859 | 2.043 | 1.654 | 865 | 3.280 | 3.550 | 4.788 | 4.132 |
| Kazakistan | 3.597 | 24.876 | 33.450 | 31.431 | 34.728 | 25.501 | 23.122 | 16.880 | 8.902 | 4.095 |
| Avustralya | 4.630 | 4.657 | 4.654 | 4.619 | 4.458 | 3.991 | 3.532 | 4.215 | 4.638 | 3.899 |
| Pakistan | 13 | 9 | 29 | 14 | 64 | 443 | 669 | 774 | 386 | 3.860 |
| Serbest Bölgeler | 2.488 | 1.910 | 2.795 | 3.097 | 2.518 | 2.022 | 2.445 | 3.320 | 3.218 | 3.333 |
| Cezayir | 141 | 1.095 | 1.195 | 1.590 | 1.170 | 1.397 | 1.496 | 2.120 | 1.674 | 2.966 |
| Polonya | 2.183 | 1.892 | 2.113 | 3.327 | 2.305 | 2.102 | 2.782 | 3.109 | 3.141 | 2.719 |
| Kanada | 2.328 | 2.239 | 2.729 | 3.069 | 2.297 | 1.647 | 2.113 | 2.653 | 2.724 | 2.500 |
| İspanya | 1.759 | 1.903 | 2.338 | 2.790 | 1.977 | 2.037 | 2.362 | 2.491 | 2.095 | 2.151 |
| İtalya | 1.764 | 1.839 | 1.643 | 1.971 | 1.555 | 1.413 | 2.020 | 1.893 | 1.822 | 2.007 |
| Azerbaycan | 322 | 402 | 148 | 143 | 45 | 346 | 1.275 | 1.276 | 1.713 | 1.713 |
| İsviçre | 1.358 | 1.218 | 1.147 | 1.341 | 1.465 | 1.051 | 1.286 | 1.144 | 1.291 | 1.220 |
| Vietnam | 19 | 10 | | 4 | 15 | 11 | 19 | 29 | 65 | 1.218 |
| Yeni Zelanda | 1.737 | 1.519 | 1.577 | 1.490 | 1.450 | 1.163 | 1.491 | 1.263 | 1.194 | 1.202 |
| Belçika | 1.047 | 1.186 | 1.022 | 1.436 | 1.232 | 876 | 1.141 | 1.096 | 1.005 | 1.127 |
| İsveç | 1.262 | 1.305 | 1.489 | 1.556 | 1.393 | 996 | 1.060 | 972 | 1.039 | 1.073 |
| Litvanya | 1.021 | 1.075 | 1.400 | 1.724 | 872 | 660 | 814 | 979 | 927 | 1.060 |
| BAE | | | 1.761 | 1.478 | 1.131 | 1.155 | 1.090 | 1.511 | 1.213 | 1.023 |
| Suudi Arabistan | 531 | 339 | 483 | 763 | 549 | 718 | 957 | 1.101 | 1.339 | 1.015 |
| Diğer | 22.524 | 21.413 | 21.436 | 19.652 | 14.886 | 16.217 | 18.324 | 14.081 | 20.896 | 16.539 |
| Dünya | 148.177 | 140.907 | 150.678 | 163.289 | 138.113 | 114.518 | 132.252 | 140.026 | 147.276 | 142.431 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 23. Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalat Değeri (Bin \$)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ABD | 54.676 | 63.204 | 49.109 | 48.067 | 56.706 | 51.259 | 57.364 | 50.069 | 44.955 | 38.887 |
| Fransa | 34.274 | 32.630 | 30.149 | 29.749 | 39.169 | 33.822 | 32.494 | 27.829 | 28.357 | 27.490 |
| Almanya | 37.009 | 41.827 | 28.416 | 34.088 | 46.919 | 32.423 | 31.445 | 27.691 | 25.601 | 25.136 |
| Birleşik Krallık | 38.709 | 44.864 | 33.847 | 30.117 | 36.540 | 40.379 | 39.922 | 32.575 | 29.710 | 23.192 |
| Rusya Federasyonu | 83.656 | 43.784 | 37.292 | 36.522 | 18.304 | 12.766 | 12.280 | 16.381 | 19.212 | 20.300 |
| Hindistan | 8.115 | 7.171 | 4.143 | 13.665 | 12.675 | 14.017 | 8.203 | 24.829 | 28.240 | 17.302 |
| Brezilya | 12.620 | 16.452 | 13.555 | 13.540 | 21.101 | 14.058 | 12.276 | 11.960 | 14.169 | 12.890 |
| Hollanda | 11.231 | 15.828 | 10.672 | 12.888 | 18.026 | 14.608 | 13.830 | 12.999 | 13.187 | 12.541 |
| Avustralya | 17.031 | 20.726 | 15.741 | 13.693 | 16.120 | 21.300 | 14.488 | 13.656 | 13.988 | 11.040 |
| Serbest Bölgeler | 9.828 | 7.984 | 8.506 | 8.395 | 10.930 | 9.975 | 9.193 | 8.621 | 8.646 | 8.296 |
| Kanada | 9.516 | 10.250 | 10.762 | 10.631 | 11.917 | 10.021 | 10.787 | 10.457 | 9.384 | 8.189 |
| Çin | 370 | 816 | 916 | 879 | 870 | 1.436 | 1.686 | 2.963 | 5.427 | 7.572 |
| Polonya | 8.577 | 8.053 | 6.817 | 9.662 | 10.627 | 9.999 | 10.342 | 9.176 | 9.497 | 7.559 |
| İspanya | 8.082 | 8.941 | 8.759 | 10.197 | 11.372 | 11.521 | 10.536 | 8.744 | 7.728 | 7.528 |
| Cezayir | 334 | 2.635 | 3.565 | 4.404 | 3.400 | 6.071 | 5.510 | 5.946 | 5.338 | 7.489 |
| İtalya | 8.022 | 8.976 | 6.501 | 7.313 | 9.311 | 8.278 | 9.514 | 7.555 | 6.782 | 7.340 |
| Irak | 0 | | | | 246 | 2.923 | 4.072 | 5.717 | 6.374 | 6.499 |
| İsviçre | 6.744 | 7.214 | 5.501 | 6.281 | 10.020 | 7.539 | 6.934 | 5.631 | 6.199 | 5.630 |
| Belarus | 2.743 | 1.961 | 2.024 | 3.749 | 3.490 | 2.287 | 6.273 | 5.238 | 11.967 | 5.444 |
| Mısır | 1.878 | 2.314 | 4.722 | 4.012 | 4.534 | 4.926 | 5.691 | 3.584 | 4.809 | 5.163 |
| İsrail | 6.146 | 7.390 | 5.969 | 6.558 | 5.546 | 6.036 | 5.709 | 4.840 | 5.137 | 5.059 |
| Ukrayna | 9.841 | 10.797 | 13.887 | 18.405 | 8.511 | 3.394 | 5.336 | 5.400 | 4.737 | 5.021 |
| Japonya | 4.369 | 4.945 | 5.636 | 5.027 | 5.504 | 3.506 | 4.545 | 4.837 | 4.967 | 4.068 |
| Belçika | 4.830 | 6.170 | 4.266 | 5.541 | 6.277 | 5.086 | 5.572 | 4.603 | 3.962 | 3.994 |
| İsveç | 6.121 | 7.299 | 6.214 | 6.036 | 6.369 | 6.767 | 5.565 | 4.397 | 3.858 | 3.766 |
| Yeni Zelanda | 7.328 | 9.475 | 6.126 | 4.941 | 6.288 | 6.393 | 5.983 | 4.255 | 3.805 | 3.660 |
| Azerbaycan | 180 | 277 | 82 | 72 | 18 | 262 | 2.881 | 2.388 | 3.154 | 3.276 |
| BAE | 0 | | 3.410 | 2.713 | 2.914 | 3.467 | 2.688 | 3.170 | 3.495 | 3.233 |
| Pakistan | 8 | 7 | 95 | 14 | 63 | 478 | 946 | 1.164 | 749 | 3.116 |
| Yunanistan | 2.609 | 3.455 | 2.362 | 2.789 | 3.371 | 2.443 | 2.510 | 2.578 | 2.602 | 2.994 |
| Diğer | 54.164 | 86.125 | 72.737 | 69.558 | 73.447 | 66.814 | 62.774 | 57.837 | 56.046 | 53.795 |
| Dünya | 449.011 | 481.570 | 401.781 | 419.506 | 460.585 | 414.254 | 407.349 | 387.090 | 392.082 | 357.469 |

Kaynak: ITC, 2020

Tablo 24. Türkiye İllere Göre Ağaç Sayısı, Kayısı Alanı, Verim ve Üretim Miktarı

| | | Meyve Veren Yaşta Ağaç Sayısı (Adet) | Meyve Vermeyen Yaşta Ağaç Sayısı (Adet) | Toplu Meyveliklerin Alanı (Dekar) | Verim Kg/ Ağaç | Üretim Miktarı (Ton) |
|----------------|---------|--|--|---|-------------------|-------------------------|
| Malatya | Kayısı | 7.799.755 | 952.385 | 841.883 | 50 | 391.801 |
| | Zerdali | 42.229 | 1.119 | | 70 | 2.939 |
| | Toplam | 7.841.984 | 953.504 | 841.883 | 120 | 394.740 |
| Mersin | Kayısı | 1.811.144 | 833.611 | 81.316 | 77 | 140.301 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 1.811.144 | 833.611 | 81.316 | 77 | 140.301 |
| Elazığ | Kayısı | 1.081.905 | 187.560 | 99.354 | 52 | 56.184 |
| | Zerdali | 21.180 | 4.687 | 680 | 43 | 914 |
| | Toplam | 1.103.085 | 192.247 | 100.034 | 95 | 57.098 |
| İğdir | Kayısı | 284.440 | 67.587 | 35.600 | 139 | 39.658 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 284.440 | 67.587 | 35.600 | 139 | 39.658 |
| Kahramanmaraş | Kayısı | 1.645.577 | 11.306 | 89.218 | 40 | 65.454 |
| | Zerdali | 750 | 150 | 30 | 35 | 26 |
| | Toplam | 1.646.327 | 11.456 | 89.248 | 75 | 65.480 |
| Antalya | Kayısı | 565.024 | 166.600 | 17.664 | 29 | 16.188 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 565.024 | 166.600 | 17.664 | 29 | 16.188 |
| Kayseri | Kayısı | 319.975 | 17.487 | 6.432 | 39 | 12.548 |
| | Zerdali | 198.375 | 1.855 | 31 | 10 | 1.989 |
| | Toplam | 518.350 | 19.342 | 6.463 | 49 | 14.537 |
| Isparta | Kayısı | 363.190 | 159.834 | 24.520 | 28 | 10.062 |
| | Zerdali | 5.420 | 310 | 5 | 31 | 167 |
| | Toplam | 368.610 | 160.144 | 24.525 | 59 | 10.229 |
| Hatay | Kayısı | 634.770 | 71.068 | 19.637 | 50 | 31.593 |
| | Zerdali | 3.600 | 500 | | 40 | 144 |
| | Toplam | 638.370 | 71.568 | 19.637 | 90 | 31.737 |
| Kars | Kayısı | 93.120 | 27.191 | 13.633 | 64 | 5.996 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 93.120 | 27.191 | 13.633 | 64 | 5.996 |
| Sivas | Kayısı | 231.872 | 147.345 | 11.359 | 48 | 11.160 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 231.872 | 147.345 | 11.359 | 48 | 11.160 |
| Karaman | Kayısı | 106.200 | 23.300 | 2.600 | 26 | 2.723 |
| | Zerdali | 7.200 | | | 10 | 75 |
| | Toplam | 113.400 | 23.300 | 2.600 | 36 | 2.798 |
| Konya | Kayısı | 156.958 | 19.183 | 1.538 | 29 | 4.488 |
| | Zerdali | 2.402 | 400 | 10 | 32 | 78 |
| | Toplam | 159.360 | 19.583 | 1.548 | 61 | 4.566 |
| Denizli | Kayısı | 79.841 | 16.934 | 2.508 | 41 | 3.253 |
| | Zerdali | 1.855 | 20 | | 27 | 50 |
| | Toplam | 81.696 | 16.954 | 2.508 | 68 | 3.303 |
| Afyonkarahisar | Kayısı | 77.955 | 10.102 | 2.732 | 46 | 3.564 |
| | Zerdali | 7.662 | 495 | | 42 | 322 |
| | Toplam | 85.617 | 10.597 | 2.732 | 88 | 3.886 |
| Adana | Kayısı | 96.402 | 42.696 | 3.903 | 50 | 4.836 |
| | Zerdali | | | | | |
| | Toplam | 96.402 | 42.696 | 3.903 | 50 | 4.836 |
| Çanakkale | Kayısı | 116.175 | 38.630 | 4.383 | 43 | 4.944 |
| | Zerdali | 5.575 | 170 | 2 | 38 | 213 |
| | Toplam | 121.750 | 38.800 | 4.385 | 81 | 5.157 |
| Erzincan | Kayısı | 121.494 | 38.406 | 4.380 | 34 | 4.178 |
| | Zerdali | 76.761 | 48.515 | 2.430 | 40 | 3.073 |
| | Toplam | 198.255 | 86.921 | 6.810 | 74 | 7.251 |
| Niğde | Kayısı | 126.146 | 16.074 | 6.170 | 35 | 4.383 |
| | Zerdali | 18.570 | | 800 | 39 | 726 |
| | Toplam | 144.716 | 16.074 | 6.970 | 74 | 5.109 |

Kaynak: TÜİK, 2020a.

Tablo 25. Türkiye Ülkelere Göre Taze Kayısı İhracatı (Miktar: Ton, Değer: Bin \$)

| | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ |
| Irak | 4.356 | 2.110 | 4.341 | 2.242 | 14.042 | 4.766 | 7.601 | 2.606 | 4.182 | 1.574 | 17.221 | 5.062 | 18.684 | 4.876 | 22.591 | 6.456 | 30.768 | 7.341 | 33.538 | 6.988 |
| Rusya Fed. | 8.571 | 7.130 | 12.909 | 11.568 | 23.208 | 16.124 | 18.568 | 16.659 | 14.708 | 12.560 | 28.795 | 21.971 | 0 | 0 | 28.688 | 24.659 | 21.486 | 18.485 | 20.135 | 18.600 |
| Suriye | 117 | 46 | 13 | 6 | 894 | 307 | 0 | 0 | 323 | 97 | 665 | 157 | 112 | 346 | 1.291 | 358 | 3.764 | 1.030 | 3.485 | 748 |
| Almanya | 3.806 | 8.377 | 3.133 | 7.474 | 4.729 | 9.178 | 5.735 | 13.055 | 1.523 | 6.295 | 2.887 | 6.646 | 3.381 | 6.522 | 3.137 | 5.094 | 3.409 | 5.595 | 3.412 | 5.524 |
| Suudi Arabistan | 2.167 | 1.750 | 2.247 | 1.601 | 1.555 | 857 | 1.261 | 962 | 872 | 982 | 2.345 | 1.570 | 3.783 | 3.780 | 3.579 | 2.771 | 3.380 | 1.747 | 2.033 | 1.440 |
| Romanya | 496 | 477 | 279 | 287 | 347 | 315 | 427 | 454 | 382 | 447 | 533 | 663 | 1.211 | 1.426 | 1.050 | 1.161 | 2.287 | 2.390 | 948 | 977 |
| Ukrayna | 802 | 569 | 599 | 388 | 3.696 | 2.628 | 1.217 | 866 | 365 | 222 | 95 | 58 | 285 | 165 | 283 | 157 | 216 | 120 | 696 | 436 |
| Azerbaycan | 411 | 233 | 362 | 138 | 63 | 78 | 249 | 235 | 74 | 63 | 332 | 236 | 1.339 | 221 | 290 | 94 | 1.551 | 297 | 522 | 192 |
| Belarus | 146 | 157 | 5 | 4 | 670 | 494 | 428 | 363 | 396 | 315 | 380 | 217 | 3.180 | 1.874 | 334 | 264 | 546 | 387 | 369 | 231 |
| Gürcistan | 26 | 20 | 7 | 5 | 16 | 9 | 11 | 9 | 73 | 45 | 176 | 74 | 1.963 | 1.169 | 43 | 16 | 442 | 138 | 312 | 66 |
| BAE | 2 | 9 | 10 | 14 | 41 | 20 | 177 | 161 | 206 | 284 | 232 | 133 | 396 | 394 | 367 | 299 | 340 | 186 | 285 | 243 |
| Avusturya | 25 | 52 | 16 | 75 | 7 | 14 | 40 | 89 | 57 | 220 | 42 | 129 | 160 | 327 | 84 | 129 | 137 | 214 | 281 | 406 |
| Singapur | 74 | 298 | 99 | 347 | 109 | 319 | 151 | 555 | 48 | 303 | 100 | 327 | 0 | 0 | 150 | 426 | 183 | 523 | 233 | 577 |
| Kuveyt | 0 | 0 | 19 | 11 | 77 | 40 | 36 | 28 | 11 | 8 | 133 | 110 | 13 | 31 | 70 | 86 | 14 | 16 | 186 | 152 |
| Hong Kong | 1 | 2 | 19 | 68 | 33 | 107 | 53 | 200 | 26 | 125 | 97 | 308 | 94 | 305 | 156 | 408 | 112 | 299 | 170 | 351 |
| KKTC | 101 | 98 | 82 | 68 | 93 | 75 | 141 | 136 | 126 | 151 | 114 | 98 | 173 | 172 | 147 | 85 | 190 | 83 | 164 | 90 |
| Umman | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76 | 38 | 136 | 89 | 136 | 59 | 151 | 142 |
| Katar | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 3 | 23 | 16 | 0 | 0 | 3 | 15 | 13 | 19 | 160 | 125 | 145 | 78 | 115 | 90 |
| Birleşik Kral. | 86 | 233 | 75 | 188 | 167 | 299 | 173 | 288 | 162 | 353 | 83 | 190 | 291 | 474 | 251 | 330 | 1 | 3 | 104 | 152 |
| Hollanda | 123 | 209 | 79 | 157 | 202 | 290 | 200 | 343 | 48 | 107 | 96 | 175 | 104 | 178 | 175 | 323 | 378 | 527 | 92 | 145 |
| İsveç | 34 | 40 | 35 | 70 | 57 | 72 | 24 | 46 | 4 | 7 | 0 | 1 | 38 | 65 | 30 | 54 | 16 | 36 | 83 | 89 |
| Bahreyn | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 8 | 12 | 9 | 1 | 5 | 1 | 5 | 3 | 12 | 6 | 4 | 21 | 20 | 79 | 66 |
| Malezya | 0 | 2 | 72 | 239 | 81 | 276 | 86 | 314 | 33 | 159 | 52 | 159 | 85 | 262 | 70 | 186 | 73 | 220 | 68 | 213 |
| Bulgaristan | 3.423 | 3.168 | 3.175 | 3.053 | 4.905 | 4.003 | 3.828 | 3.546 | 2.551 | 2.526 | 134 | 133 | 170 | 153 | 62 | 53 | 277 | 274 | 51 | 55 |
| Kazakistan | 1 | 1 | 11 | 4 | 52 | 42 | 40 | 37 | 40 | 45 | 62 | 34 | 117 | 60 | 83 | 39 | 51 | 25 | 34 | 13 |
| Macaristan | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 92 | 121 | 19 | 19 |
| Danimarka | 7 | 13 | 2 | 5 | 8 | 13 | 4 | 5 | 5 | 10 | 4 | 9 | 3 | 6 | 4 | 8 | 9 | 10 | 10 | 10 |
| Bosna-Hersek | 18 | 9 | 4 | 4 | 2 | 1 | 27 | 18 | 5 | 10 | 17 | 16 | 25 | 23 | 6 | 7 | 43 | 40 | 9 | 5 |
| Hırvatistan | 26 | 29 | 0 | 0 | 16 | 21 | 49 | 94 | 40 | 57 | 0 | 0 | 17 | 21 | 0 | 0 | 23 | 22 | 9 | 5 |
| İsviçre | 9 | 17 | 1 | 3 | 3 | 5 | 1 | 2 | 13 | 39 | 2 | 5 | 8 | 21 | 3 | 7 | 7 | 13 | 6 | 14 |
| Diğer | 990 | 1.599 | 894 | 918 | 1.075 | 1.232 | 969 | 1.289 | 418 | 412 | 735 | 735 | 1.442 | 1.371 | 292 | 506 | 638 | 720 | 38 | 57 |
| Toplam | 25.817 | 26.648 | 28.489 | 28.936 | 56.202 | 41.613 | 41.543 | 42.391 | 26.692 | 27.420 | 55.337 | 39.236 | 37.166 | 24.310 | 63.538 | 44.192 | 70.734 | 41.019 | 67.637 | 38.096 |

Kaynak: TÜİK, 2020b

Tablo 26. Türkiye Ülkelere Göre Taze Kayısı İthalatı (Miktar: Kg, Değer: \$)

| | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|------|----|------|----|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ |
| Rusya Federasyonu | | | | | 15 | 5 | | | | | 12 | 13 | | | 20 | 10 | 30 | 28 | 53 | 68 |
| Irak | 5 | 2 | | | | | | | | | | | | | 18 | 5 | | | | |
| Kuzey Kıbrıs Türk Cum. | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | 7 | 7 | 5 | 2 | 11 | 15 |
| Güney Afrika Cumhuriyeti | 1 | 1 | 3 | 3 | 10 | 13 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | |
| Bulgaristan | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | | | | | | |
| Litvanya | | | | | | | | | | | | | 2 | 4 | | | | | | |
| Almanya | | | | | 16 | 35 | | | | | | | | | | | | | | |
| Suriye | | | | | 5 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Suudi Arabistan | | | 6 | 4 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Şili | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Toplam | 9 | 4 | 9 | 7 | 47 | 55 | | | | | 13 | 13 | 5 | 6 | 45 | 23 | 36 | 30 | 64 | 83 |

Kaynak: TÜİK, 2020b

Tablo 27. Türkiye Ülkelere Göre Kuru Kayısı İhracatı (Miktar: Ton, Değer: Bin \$)

| Ülkeler | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-------------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|
| | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ |
| ABD | 13.718 | 57.466 | 13.032 | 55.502 | 14.295 | 44.512 | 14.861 | 42.259 | 10.824 | 50.084 | 9.934 | 50.964 | 10.583 | 44.087 | 13.892 | 43.021 | 11.198 | 33.300 | 11.066 | 31.150 |
| Almanya | 8.028 | 35.180 | 8.035 | 36.497 | 7.146 | 24.787 | 8.534 | 29.805 | 7.216 | 39.072 | 4.040 | 21.959 | 5.489 | 23.964 | 5.948 | 20.796 | 6.251 | 19.731 | 6.225 | 20.385 |
| Avustralya | 5.107 | 19.876 | 4.857 | 20.608 | 5.291 | 16.192 | 5.327 | 14.425 | 4.625 | 18.607 | 3.541 | 18.991 | 3.771 | 13.841 | 4.876 | 14.083 | 4.917 | 13.068 | 4.509 | 11.645 |
| Azerbaycan | 1.382 | 2.687 | 1.379 | 2.972 | 1.443 | 2.868 | 1.602 | 3.519 | 1.304 | 2.730 | 799 | 2.369 | 963 | 2.032 | 1.215 | 1.960 | 1.621 | 2.802 | 1.659 | 2.926 |
| BAE | 443 | 2.007 | 480 | 2.300 | 636 | 2.443 | 709 | 2.580 | 647 | 3.542 | 823 | 4.714 | 819 | 3.396 | 1.109 | 3.528 | 878 | 3.266 | 936 | 3.003 |
| Belarus | 100 | 284 | 117 | 326 | 194 | 354 | 770 | 1.162 | 281 | 533 | 450 | 782 | 2.123 | 2.526 | 2.886 | 1.954 | 3.872 | 2.660 | 3.268 | 4.341 |
| Birleşik Kr | 7.803 | 28.311 | 6.496 | 27.348 | 6.615 | 19.563 | 7.176 | 18.379 | 6.390 | 24.671 | 4.972 | 25.154 | 5.722 | 22.110 | 5.631 | 16.795 | 5.563 | 14.813 | 5.119 | 12.446 |
| Brezilya | 3.107 | 12.041 | 3.966 | 16.253 | 3.619 | 12.785 | 4.029 | 13.997 | 3.097 | 21.638 | 2.212 | 10.893 | 3.606 | 12.891 | 4.165 | 11.331 | 4.573 | 14.169 | 4.174 | 12.044 |
| Cezayir | 236 | 928 | 1.032 | 4.691 | 1.284 | 4.038 | 1.704 | 4.942 | 1.126 | 3.767 | 1.509 | 7.729 | 1.556 | 5.926 | 2.150 | 6.025 | 1.654 | 5.256 | 2.966 | 7.489 |
| Çin | 54 | 224 | 241 | 1.027 | 285 | 1.014 | 365 | 1.100 | 73 | 343 | 154 | 728 | 280 | 1.021 | 917 | 2.605 | 872 | 2.113 | 3.100 | 5.597 |
| Ege Serbes | 2.483 | 9.805 | 1.902 | 7.938 | 2.793 | 8.485 | 3.047 | 8.215 | 2.345 | 10.142 | 1.932 | 9.549 | 2.344 | 8.759 | 3.157 | 8.118 | 3.038 | 8.003 | 3.262 | 8.100 |
| Fas | 265 | 1.137 | 553 | 2.266 | 68 | 237 | 49 | 137 | 13 | 82 | 32 | 133 | 72 | 279 | 138 | 394 | 617 | 1.947 | 904 | 2.392 |
| Fransa | 6.996 | 29.558 | 6.370 | 29.456 | 7.311 | 26.997 | 7.633 | 26.107 | 7.117 | 36.250 | 5.042 | 28.968 | 6.775 | 29.035 | 7.568 | 24.690 | 7.584 | 24.296 | 7.533 | 23.326 |
| Hindistan | 201 | 930 | 246 | 1.067 | 472 | 1.462 | 545 | 1.632 | 406 | 1.509 | 529 | 2.658 | 537 | 2.015 | 996 | 2.982 | 1.130 | 3.512 | 1.304 | 4.070 |
| Hollanda | 2.493 | 10.376 | 2.910 | 12.025 | 2.623 | 8.111 | 3.054 | 9.318 | 2.325 | 12.908 | 2.124 | 10.379 | 2.467 | 9.962 | 2.722 | 8.278 | 2.957 | 8.669 | 2.788 | 8.091 |
| Irak | 1.424 | 2.485 | 1.524 | 2.641 | 4.039 | 4.240 | 1.792 | 4.114 | 914 | 1.461 | 693 | 1.311 | 1.084 | 2.496 | 1.664 | 3.062 | 1.391 | 2.442 | 2.512 | 3.589 |
| İspanya | 1.742 | 7.649 | 1.828 | 7.756 | 2.241 | 8.080 | 2.635 | 9.480 | 1.787 | 10.458 | 1.952 | 10.421 | 2.399 | 9.992 | 2.523 | 8.439 | 2.018 | 7.163 | 2.089 | 6.986 |
| İsrail | 1.489 | 6.096 | 1.481 | 6.636 | 1.457 | 5.305 | 1.735 | 6.007 | 834 | 3.984 | 1.090 | 5.578 | 1.403 | 5.481 | 1.634 | 6.627 | 1.480 | 5.286 | 1.363 | 4.463 |
| İsviçre | 998 | 4.422 | 819 | 4.075 | 742 | 2.780 | 810 | 2.860 | 991 | 6.030 | 617 | 3.988 | 804 | 3.383 | 783 | 2.615 | 716 | 2.264 | 815 | 2.585 |
| İtalya | 1.599 | 7.100 | 1.641 | 7.133 | 1.434 | 5.244 | 1.791 | 6.330 | 1.288 | 7.370 | 1.071 | 5.672 | 1.710 | 7.629 | 1.513 | 5.456 | 1.565 | 5.416 | 1.441 | 4.834 |
| Kanada | 1.687 | 6.885 | 1.860 | 7.673 | 1.974 | 6.307 | 2.145 | 6.171 | 1.571 | 7.823 | 1.168 | 5.903 | 1.352 | 5.016 | 2.085 | 5.933 | 2.432 | 7.120 | 2.103 | 5.972 |
| Litvanya | 828 | 2.312 | 1.184 | 3.388 | 1.594 | 2.749 | 2.191 | 4.373 | 813 | 2.149 | 667 | 2.069 | 791 | 2.308 | 1.155 | 2.582 | 866 | 1.756 | 1.091 | 2.352 |
| Mısır | 1.662 | 5.734 | 1.681 | 6.515 | 2.676 | 7.401 | 3.162 | 7.086 | 2.428 | 6.401 | 2.501 | 8.270 | 1.861 | 5.678 | 1.124 | 2.407 | 2.364 | 4.837 | 2.406 | 5.035 |
| Polonya | 1.914 | 7.982 | 1.634 | 6.340 | 1.891 | 5.542 | 2.874 | 7.857 | 1.731 | 8.164 | 1.733 | 7.603 | 2.636 | 9.109 | 2.598 | 6.977 | 2.656 | 7.027 | 2.330 | 5.853 |
| Rusya Fed | 13.908 | 43.192 | 11.471 | 38.797 | 13.532 | 32.908 | 15.036 | 32.573 | 6.326 | 17.048 | 5.491 | 12.029 | 4.238 | 10.000 | 6.126 | 11.877 | 5.469 | 11.378 | 7.284 | 12.941 |
| Suudi Arab | 416 | 1.806 | 413 | 1.589 | 575 | 1.847 | 623 | 1.681 | 522 | 1.695 | 656 | 2.955 | 882 | 3.542 | 892 | 2.883 | 887 | 2.939 | 912 | 2.627 |
| Ukrayna | 2.909 | 5.656 | 3.278 | 6.726 | 4.488 | 6.637 | 4.274 | 8.438 | 1.400 | 2.647 | 925 | 1.794 | 2.012 | 3.531 | 3.085 | 3.819 | 3.630 | 3.450 | 4.512 | 3.795 |
| Vietnam | 0 | 0 | 13 | 30 | 3 | 10 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 134 | 479 | 805 | 2.523 | 883 | 2.715 | 594 | 1.595 |
| Yeni Zelan | 1.283 | 4.675 | 1.155 | 4.692 | 1.190 | 3.230 | 1.109 | 2.703 | 1.028 | 4.615 | 660 | 2.961 | 936 | 3.528 | 947 | 2.698 | 850 | 2.313 | 878 | 2.246 |
| Yunanistan | 516 | 2.323 | 659 | 3.034 | 478 | 1.944 | 581 | 2.317 | 415 | 2.415 | 423 | 2.226 | 640 | 2.489 | 779 | 2.429 | 700 | 2.380 | 886 | 2.758 |
| Diğer | 7.896 | 31.473 | 8.066 | 33.603 | 9.163 | 28.433 | 12.262 | 34.560 | 8.012 | 36.161 | 7.528 | 33.938 | 8.766 | 32.286 | 9.916 | 30.039 | 9.170 | 27.286 | 10.125 | 28.311 |
| Toplam | 92.687 | 350.597 | 90.321 | 360.907 | 101.550 | 296.504 | 112.429 | 314.134 | 77.850 | 344.297 | 65.267 | 302.689 | 78.755 | 288.793 | 94.999 | 266.928 | 93.801 | 253.377 | 100.156 | 252.951 |

Kaynak: TÜİK, 2020b

Tablo 28. Türkiye Ülkelere Göre Kuru Kayısı İthalatı(Miktar: Ton, Değer: Bin \$)

| Ülkeler | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|------------------|------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|
| | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ | M | \$ |
| ABD | 26 | 130 | 273 | 1.554 | 49 | 247 | 27 | 115 | 105 | 348 | 69 | 628 | 139 | 851 | 74 | 298 | 191 | 896 | 53 | 223 |
| Almanya | 84 | 263 | 182 | 881 | 109 | 567 | 103 | 459 | 301 | 1.606 | 149 | 883 | 90 | 546 | 132 | 523 | 183 | 746 | 118 | 389 |
| Avustralya | 29 | 93 | 12 | 60 | 16 | 68 | 84 | 307 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 105 | 30 | 96 |
| Avusturya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 15 | 0 | 2 | 0 | 0 | 7 | 24 |
| BAE | 6 | 32 | 0 | 0 | 4 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 15 |
| Birleşik Krallık | 41 | 129 | 41 | 168 | 95 | 423 | 16 | 65 | 5 | 23 | 102 | 700 | 92 | 486 | 58 | 275 | 32 | 120 | 4 | 14 |
| Brezilya | 0 | 0 | 20 | 123 | 20 | 90 | 0 | 0 | 14 | 53 | 11 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 186 |
| Cezayir | 0 | 0 | 10 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 191 | 20 | 116 | 20 | 69 | 36 | 140 | 40 | 116 |
| Danimarka | 0 | 0 | 50 | 304 | 8 | 31 | 17 | 72 | 19 | 80 | 0 | 0 | 18 | 82 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 19 |
| Fransa | 12 | 54 | 2 | 13 | 26 | 95 | 38 | 127 | 46 | 161 | 118 | 888 | 83 | 529 | 75 | 280 | 87 | 343 | 69 | 246 |
| Hindistan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 39 |
| Hollanda | 40 | 154 | 5 | 13 | 59 | 228 | 7 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 256 | 6 | 36 | 49 | 152 | 26 | 88 |
| Irak | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 42 | 6 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 7 | 215 | 319 |
| İspanya | 10 | 30 | 11 | 61 | 17 | 72 | 22 | 72 | 83 | 410 | 41 | 258 | 50 | 278 | 34 | 114 | 23 | 71 | 51 | 183 |
| İsveç | 10 | 35 | 13 | 64 | 4 | 26 | 0 | 0 | 30 | 82 | 0 | 0 | 17 | 73 | 0 | 0 | 11 | 29 | 6 | 29 |
| İsviçre | 15 | 59 | 40 | 206 | 19 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 15 | 31 | 174 | 0 | 0 | 7 | 21 | 8 | 30 |
| İtalya | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 42 | 2 | 7 | 59 | 236 | 10 | 102 | 9 | 46 | 0 | 0 | 10 | 23 | 13 | 52 |
| Kanada | 0 | 0 | 23 | 145 | 45 | 280 | 20 | 79 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 18 |
| Litvanya | 16 | 45 | 20 | 70 | 64 | 179 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 67 | 0 | 0 | 73 | 207 | 54 | 97 | 38 | 123 |
| Polonya | 0 | 0 | 24 | 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 463 | 94 | 439 | 87 | 279 | 52 | 145 | 112 | 301 |
| Portekiz | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 191 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 59 |
| Sırbistan | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 13 |
| Slovakya | 0 | 0 | 28 | 146 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 59 | 34 | 136 |
| Suudi Arabistan | 12 | 62 | 23 | 94 | 4 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 39 |
| Ukrayna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 13 |
| Yunanistan | 27 | 125 | 9 | 59 | 0 | 0 | 29 | 129 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 119 | 12 | 47 | 0 | 0 | 21 | 80 |
| 1Diğer | 151 | 529 | 386 | 1.397 | 117 | 408 | 61 | 224 | 245 | 734 | 199 | 511 | 213 | 739 | 124 | 461 | 101 | 311 | 0 | 0 |
| Toplam | 479 | 1.745 | 1.173 | 5.490 | 690 | 2.934 | 455 | 1.758 | 945 | 3.958 | 817 | 4.828 | 976 | 4.931 | 696 | 2.593 | 882 | 3.267 | 1.005 | 2.847 |

Kaynak: TÜİK, 2020b

KAYNAKLAR

- Ağaoğlu Y.S. 1987. Bahçe Bitkileri, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları. No:1009 Ankara.
- Anonim, 2016. <http://www.zmo.org.tr> (Erişim Tarihi 21.02.2018).
- Anonim,2018a. <http://kopteyap.kop.gov.tr/upload/dokuma/259.pdf>).
- Anonim.2018b. <http://tae.gov.ct.tr/Portals/1115/kitablar/kay%C4%B1s%C4%B1.pdf/> (Erişim Tarihi:03.01.2018).
- Anonim,2018c.<http://www.onemforum.org/meyve-ve-sebze/299800-kayisi-uretimi-nasil-yapilir.html>
- BSTB 2015. Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı. Ulusal Coğrafi İşaret Strateji Belgesi ve Eylem Planı 2015-2018 (www. Sanayi. gov.tr).
- Çatı K.,Yıldız,S..2007. Türkiye’de Kuru Kayısı Üretim ve Pazarlama Problemleri ve Çözüm Önerileri İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, Cilt: 21 Sayı: 1 Ocak 2007.
- Dinler, Z. 2000. Tarım Ekonomisi, Ekin Kitabevi Yayınları, 5. Baskı, Bursa.
- FAO, 2020. <http://faostat.fao.org/site/339/default.aspx>.
- Gezer, İ., Pektekin, T., Aygül., H., Polat, İ., 2009. Bilgi Yolu Eğitim Kültür ve Sosyal Araştırmalar Merkezi, Araştırma Raporları 1, Malatya Kayısı Raporu
- Hepsağ,F.,Yıldırım,A.,Gölge Ö.,Hayoğlu,İ., 2016. Türkiye’de Üretilen ve Tüketilen Kuru Kayıslarda Kükürtdioksit Kalıntı Miktarlarının Belirlenmesi. Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi 20(1): 7-11.
- ITC, 2020. International Trade Center, TradeMap Veri tabanı, <https://www.intracen.org/> (Erişim Tarihi:14.09.2020).
- Tepe,S.,2008. T.C. Türk Patent Enstitüsü Markalar Dairesi Başkanlığı Coğrafi İşaretlerin Ekonomik Etkileri Uzmanlık Tezi, Ankara.
- TOB, 2014. Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü Ulusal Kayısı Çalıştayı,18-19 Kasım 2014. Malatya.
- TOB, 2020a. Tarım ve Orman Bakanlığı Malatya İl Tarım Orman Verileri.
- TOB, 2020b, Tarım ve Orman Bakanlığı, Gıda Kontrol Genel Müdürlüğü, Risk Değerlendirme Verileri <https://kms.kaysis.gov.tr/> (Erişim Tarihi:(21.09.2020).
- TÜİK, 2020a. Bitkisel Üretim İstatistikleri. www.tuik.gov.tr
- TÜİK, 2020b. Dış Ticaret İstatistikleri. www.tuik.gov.tr
- TZOB, 2004. Türkiye Ziraat Odaları Birliği Kayısı Raporu, Mart, 2004. <http://www.tzob.org.tr> (Erişim tarihi 21.09.2020).