İçindekiler

İçindekiler 1

Tarihçe ve dünyada çay üretimi 2 – 4

Türkiye’de Çay 5

Hukuki Yapı 6

Organizasyon Yapısı 7 – 8

Faaliyet Konuları 9

Mevcut Kaynaklar 10 – 14

Yıllara Göre Yatırım Harcamaları 15

Fiziki Kaynaklar 16 – 19

Üretim Aşamaları 20 – 21

Çay Üretimi 22 – 30

Çay Satışları 31 – 37

Çay Bahçelerinin Budanması 38 – 39

Organik Çay 40 – 45

Soğuk Çay 46

Tarihçe

*Çay Üretiminin Tarihçesi ve Dünya Ekonomisindeki Yeri:*

Çay, doğada yabani olarak yetişen çay bitkisinin yapraklarının ilk kez işlenmesiyle hazırlanmıştır. Çayın anavatanı çeşitli kaynaklarda, Çin ve Hindistan olarak kabul edilmekte, bu ülkelerde kültür bitkisi ve içecek olarak yaygınlaşmasında Çin imparatoru ShenNung ve ünlü filozof Confucius’un büyük etkisinin olduğu bilinmektedir.

Çin ve Hindistan’dan sonra çayı tanıyan üçüncü ülke Japonya ve diğer Asya ülkeleridir. Çay tüketim alışkanlığının 16. yüzyıldan itibaren Avrupa ülkelerine ve oradan da tüm dünyaya yayılmaya başladığı, konu hakkında yazılan çeşitli kaynaklar­dan anlaşılmaktadır.

Dünya üzerinde çay bitkisi, kuzey yarım kürede yaklaşık 42 enlem derecesinden, güney yarım kürede 27 enlem dere­cesine kadar olan kuşak üzerinde yetiştirilmektedir. Yağışın bol ve iklimin sıcak olduğu bölgelerde yetiştirilmesine rağmen dünyada çay üretiminin ekonomik olarak yapıldığı yerler sınırlıdır. Hindistan, Çin, Sri Lanka, Endonezya, Kenya ve Japonya çay bitkisinin yaygın olarak yetiştirildiği ve çay üretiminin yoğun olarak yapıldığı ülkelerdir. Bu ülkeler ve Türkiye ile birlikte 30’a yakın ülkede ekonomik düzeyde çay üretimi gerçekleştirilmektedir.

Çay yetişmesine etki yapan en önemli etken iklim ve topraktır. Yıllık sıcaklık ortalamasının14 santigrat derecenin altı­na düşmemesi, toplam yıllık yağışın, 2000 mm’den az olmaması ve aylara göre dağılımının düzenli olması, bağıl nem oranının ise en az %70 olması, çay bitkisinin normal gelişimi için gerekli olan koşullardır. Çay bitkisi kumdan kile değin değişen yapı­daki asit tepkimeli topraklarda yetişebilmektedir.

***Not: FAO’nun 2019 yılı sonrası istatistiki rakamları henüz açıklanmamıştır.***

**Türkiye’de Çay;**

Türkiye´de çay tarımının başlangıcı 1917 yılına kadar uzanmaktadır. Batum ve çevresinde incelemeler yapmak üzere, bölgeye bir heyet gönderilmiş ve yapılan inceleme sonucu hazırlanan raporda, Batum ile benzer ekolojiye sahip Doğu Karadeniz Bölgesinde çay ve narenciye bitkilerinin yetiştirilebileceği belirtilmiştir.

1. Dünya savaşından sonra bölgede yaşanan ekonomik ve sosyal bunalımlar, işsizlik dolayısıyla meydana gelen aşırı göç, bölge insanına gelir kaynağı ve iş alanları yaratılmasını zorunlu hale getirmiştir. 1917 yılında hazırlanan Rapor da dikkate alınarak, TBMM´nde 1924 yılında, Rize ili ve Borçka Kazasında Fındık, Portakal, Mandalina, Limon ve Çay yetiştirilmesine dair 407 Sayılı Kanun kabul edilmiştir.

Bölgenin ekonomik ve sosyal yönden kalkınması, geliştirilmesi ve göç olgusunun yarattığı sosyal problemleri azaltmak amacıyla, çay tarım ve sanayi uzun yıllar devlet tarafından desteklenmiş ve teşvik edilmiştir. İlk yaş çay yaprağı hasadı ve kuru çay üretimi 1938 yılında gerçekleştirilmiştir.

1940 yılında çıkarılan 3788 Sayılı Çay Kanunu ile ülkemiz çaycılığı güvence altına alınmış ve çay bahçesi kuracaklara ruhsatname alma zorunluluğu getirilmiştir. İlk çay fabrikası, 1947 yılında, 60 ton/gün kapasiteli, Merkez Çay Fabrikası adı altında işletmeye açılmıştır.

1950–1960 yılları arasında tesis edilen çaylık alan 137.000 dekara, üretici sayısı 63.500 kişiye, 1960–1965 yılları arasın­da çaylık alan 214.000 dekar ve üretici sayısı 100.000 kişiye ulaşmıştır. Teşekkülümüzde, 2019 yılı itibarıyla 747.631 dekar ruhsatlı çaylık alan ve 187.818 üretici ile konvansiyonel tarım, 33.062 dekar alanda yaklaşık 11.827 üretici ile de organik yaş çay tarımı yapılmaktadır.

1963 yılına kadar ithalat ile karşılanan iç tüketim talebi, 1963 yılından sonra yurtiçi üretim ile karşılanmaya başlan­mıştır. 1973 yılında toplam yaş çay fabrikası sayısı 32’ye ulaşmış olup, 2019 yılı itibarıyla Teşekkülümüzün 46 adet yaş çay işleme fabrikası mevcuttur.

Çay tarım ve sanayi faaliyetleri 1938–1948 yılları arasında Devlet Zirai İşletmeleri Kurumunca, 1949–1973 yılları arasın­da Tekel Genel Müdürlüğü ve Tarım Bakanlığı işbirliği ile 1973 yılından itibaren ise Teşekkülümüz tarafından yürütülmüştür. 1984 yılına kadar devlet tekeli altında sürdürülen çay işletmeciliği 3092 sayılı “Çay Kanunu” ile serbest bırakılmıştır. Böylece gerçek ve tüzel kişilerin yaş çay işleme ve paketleme fabrikaları kurup işletebilecekleri, ihtiyaçları olan yaş çayı üreticilerden satın alabilecekleri belirtilmiştir.

Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü Ana statüsü ise 20.12.1996 tarih ve 22853 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe konulmuştur. Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü (ÇAYKUR) 233 Sayılı KHK. hükümlerine tabi, sermayesinin tama­mı devlete ait, tüzel kişiliğe sahip, faaliyetlerinde özerk ve sorumluluğu sermayesiyle sınırlı bir İktisadi Devlet Teşekkülü (İDT) olup, Tarım ve Orman Bakanlığının ilgili Kuruluşudur. 05 Şubat 2017 tarih ve 29970 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Bakanlar Kurulunun 2017/9756 sayılı kararı ile Türkiye Varlık Fonuna aktarılmıştır.

Çay tarımı ve sanayisi, ülkemizde Doğu Karadeniz Bölgesinde; şehirleşme, gelir dağılımı, bölgesel göç, tarım toprak­larının verimli kullanımı, erozyonun önlenmesi, tarıma dayalı sanayinin gelişmesi ve benzeri alanlarda sosyo-ekonomik gelişmişlik düzeyinin artmasında lokomotif görevi üstlenmektedir.

Hukuki Yapı

Teşekkül, 06.12.1971 tarih ve 1947 sayılı Kanun ile Çay Kurumu adı altında tüzel kişiliğe haiz, faaliyetlerinde özerk ve sorumluluğu sermayesi ile sınırlı bir İktisadi Devlet Teşekkülü olarak kurulmuştur. Kanunlarla daha önce Tekel Genel Müdürlüğüne verilen çay işletmeciliği görevi, 01.03.1973 tarihinden itibaren faaliyete geçen Çay Kurumu Genel Müdürlüğü’ ne devredilmiştir.

Çay Kurumu, 18.10.1983 tarih ve 18195 sayılı Resmi Gazete’ de yayımlanan 112 sayılı Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü Kuruluşu Hakkında Kanun Hükmünde Kararname ile yeniden düzenlemeye tabi tutulmuş ve Kamu İktisadi Kuruluşuna dönüştürülmüştür.

233 sayılı “Kamu İktisadi Teşebbüsleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname” ile kuruluşun özel yasası niteliğindeki 112 sayılı Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü Kuruluşu Hakkında Kanun Hükmünde Kararname de yürürlükten kaldırılmıştır. Böylece Kuruluş tüm KİT’ ler için genel kanun niteliğini alan 233 sayılı Kanun Hükmünde Kararname kapsamına alınmıştır.

Öte yandan; 1984 yılına kadar devlet tekeli olarak sürdürülen çay işletmeciliği, 04.12.1984 tarih ve 3092 sayılı Çay Kanunu ile serbest bırakılmıştır.

Özelleştirme Uygulamalarının Düzenlenmesine ve Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair 24.11.1994 tarih ve 4046 sayılı Kanunun 35/a maddesi ile de Kuruluşun, Kamu İktisadi Kuruluşu olma vas­fına son verilerek, İktisadi Devlet Teşekkülü (İDT) statüsüne alınmıştır.

ÇAY–KUR; 3046 sayılı Kanunun 4060 sayılı Kanun ile değişik 4 üncü ve 3313 sayılı Kanun ile değişik 10 uncu mad­deleri uyarınca 26.11.2002 tarihinde Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının ilgili kuruluşu olmuştur. 09.07.2018/703 sayılı KHK ile Tarım ve Orman Bakanlığı ilgili kuruluşu olmuştur.

Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğünde görev yapan personellerden; memurlar 657 sayılı DMK’ ya, sözleşmeli per­soneller 399 sayılı KHK’ ya ve işçiler ise 4857 sayılı İş Kanununa tabi olarak istihdam edilmektedir.

Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü’ nün hukuki bünyesi, amaç ve faaliyet konuları, organları ve teşkilat yapısı, müessese, bağlı ortaklık ve iştirakleri ile bunlar arasındaki ilişkileri ve ilgili diğer hususlar 20.12.1996 tarihli ve 22853 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Ana Statüsü düzenlenmiş olup; işbu Ana Statünün bazı maddeleri, 11.04.2013 tarihli ve 28612 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğünün Ana Statüsünde Değişiklik Yapılmasına Dair Ana Statü” ile değiştirilmiştir.

Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü, bir kamu tüzel kişisi olarak Anayasanın 124 üncü maddesine istinaden, üst hukuk normlarının uygulanmasını sağlamak üzere kendi görev alanına giren konuları, Yönetmelikler çıkarmak suretiyle düzenle­mekte ve ayrıca; diğer alt düzeyli genel düzenleyici işlemleri ihdas edebilmektedir.

ÇAY–KUR’ un denetimi, 3346 sayılı Kanun gereğince TBMM tarafından ve 6085 sayılı Sayıştay Kanunu gereğince de Sayıştay tarafından yapılmaktadır. Ayrıca Kamu İktisadi Teşebbüsleri, 233 s.KHK gereğince ilgili bakanlığın denetim ve gözetimine tabidir.

***Özetle Çaykur;***

- Tüzel kişiliğe sahip, faaliyetlerinde özerk ve sorumluluğu sermayesi ile sınırlı bir İktisadi Devlet Teşekkülüdür.

- Organları, Yönetim Kurulu ve Genel Müdürlüktür.

- Ana Statü hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Özel Hukuk hükümlerine tabidir.

- 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu’na tabidir.

- ÇAY–KUR’ un faaliyetleri TBBM, ilgili bakanlık ve Sayıştay denetimine tabidir.

- Merkezi Rize’ dir.

- Sermayesi 2.945.000.000 TL olup, (06.11.2019 tarih ve 1736 sayılı Cumhurbaşkanlığı kararı ile) tamamı Devlete aittir.

- İlgili olduğu bakanlık, Tarım ve Orman Bakanlığı’ dır.

ÇAY-KUR 19 Ağustos 2016 tarihinde kabul edilen 6741 sayılı kanun gereğince Türkiye Varlık Fonu Anonim Şirketine devredilmiştir.

Organizasyon Yapısı

*Teşekkülün organları;*

• Yönetim Kurulu (Karar Organı)

• Genel Müdürlük (Yürütme Organı)

Teşekkülün merkez, taşra ve yurt dışı teşkilatları mevcuttur.

Merkez Teşkilatı; Yönetim Kurulu, Genel Müdür, 3 Genel Müdür Yardımcısı, Teftiş Kurulu Başkanlığı, Hukuk Müşa­virliği, Yönetim Kurulu Şube Müdürlüğü, Müşavirlik, Başuzmanlık, Özel Kalem Müdürlüğü ve 12 Daire Başkanlığı ile bu Daire Başkanlıklarına bağlı Şube Müdürlüklerinden oluşmaktadır.

Taşra Teşkilatı; 46 Yaş Çay İşleme Fabrikası, 8 Pazarlama Bölge Müdürlüğü, 1 Pazarlama ve Üretim Bölge Müdürlüğü, Çay Paketleme Fabrikası, Atatürk Çay ve Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü, Anatamir Fabrikası ve Ankara İrtibat Müdürlüğü’nden oluşmaktadır.

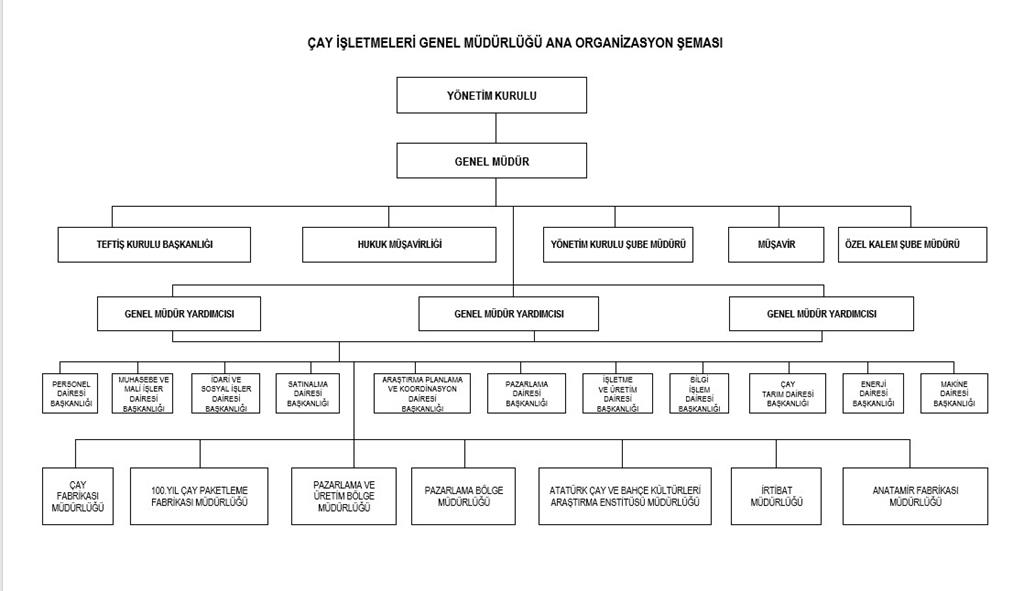
Yurt Dışı Teşkilatı; Yurt dışında temsilciliği açılmamıştır.

Çaykur, 46 Yaş Çay İşleme Fabrikası, 1 Çay Paketleme Fabrikası, 1 Pazarlama ve Üretim Bölge Müdürlüğü, 8 Pazarla­ma Bölge Müdürlüğü, Anatamir Fabrikası, Atatürk Çay ve Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 11.069 çalışanı ve 9.020 ton/gün yaş çay işleme kapasitesi ile Türkiye çay sektörünün en büyük ve lider kuruluşudur.

Bölgede üretilen yaş çay ürününün yıllara göre değişmekle birlikte yaklaşık %50-55´i Çaykur tarafından satın alınmaktadır. Çaykur´un yurt içi kuru çay piyasasındaki pazar payı ise yaklaşık %45-50 ‘dir

Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü (ÇAY-KUR), 8/6/1984 tarih ve 233 sayılı Kamu İktisadi Teşebbüsleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname hükümlerine tabi, tüzel kişiliğe sahip, faaliyetlerinde özerk ve sorumluluğu sermayesi ile sınırlı bir İktisadi Devlet Teşekkülüdür.

Teşekkülün amaç ve faaliyet konuları; 20/12/1996 tarih ve 22853 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Ana Statüsünde belir­tilmiştir. Teşekkülün faaliyet konuları, Teşekkülün yetki, görev ve sorumluluklarını belirlemekte olup; Teşekkül, faaliyet konularının yerine getirilmesi için gerekli hususlarda yetkili, görevli ve sorumludur.



Faaliyet Konuları

Teşekkülün amaç ve faaliyet konuları, Ana Statüsünün değişik 4 üncü maddesinde şu şekilde belirtilmiştir: “Türkiye’nin tarım politikasına uygun olarak çay ziraatını geliştirmek, ekonomik gereklilik, kârlılık ve verimlilik ilkeleri doğrultusunda; sermaye birikimine yardım ederek yatırım kaynağı yaratmak, serbest piyasa şartlarında en çok faydayı temin etmek, gerekli hammadde temini ile her türlü çay ürünü üretmek, pazarlamak, ithal ve ihraç etmek, iç ve dış pazarlarda Teşekkülün rekabet gücünü artırmaya yönelik olarak ilişkili ve yan ürünlerde gerek ve fayda görülen her türlü faaliyetlerde bulunmak amaçlarıy­la teşkil olunan ÇAY-KUR’un faaliyet konuları aşağıda gösterilmiştir.

1. İşletmeye uygun nitelikteki yaş çay yapraklarını satın almak, kuru çay üretmek ve/veya ürettirmek.

b) Satın alınan çay yapraklarını işlemek ve değerlendirmek için teknolojik faaliyette bulunmak.

c) Ürettiği veya ithal ettiği kuru çayların iç ve dış pazar isteklerine uygun olarak harmanlanmasını, paketlenmesini ve pazarlanmasını sağlamak.

ç) (a), (b) ve (c) bentlerindeki faaliyetlerle ilgili olarak;

1) Gerekli tesisleri kurmak, kiralamak ve işletmek.

2) Üretim faaliyetlerinden doğan yan ürünleri değerlendirmek ve yardımcı maddeler üretmek, bitkisel çaylar, soğuk çay, kafein, ekstrakt ile diğer ilişkili ve yan sektörlere ait ürünlerin üretimini ve pazarlamasını yapmak ve/veya yaptırmak.

3) Çay ürününün kalite ve veriminin ve işletme tekniğinin geliştirilmesi için gerekli araştırmaları yapmak, müessese ve labo­ratuvarlar kurmak, işletmek.

4) Gerekli madde ve araçları tedarik etmek.

5) Ticaretle iştigal etmek, ihracat ve ithalat yapmak.

6) Çay eksperlerinin yetiştirilmesi için gerekli önlemleri almak.

7) Teşekkülün ihtiyacı için her türlü taşınır ve taşınmaz mal edinmek, kamulaştırma yapmak, ayni, sınai ve ticari haklar tesis etmek, bunlar üzerinde tasarrufta bulunmak.

8) Mevzuat uyarınca verilen diğer görevleri yerine getirmek.

d) (Ek:RG-12/2/2015-29265)(1) Firmalarla lisans, teknik beceri (know-how) ve her türlü sınaî mülkiyete dair anlaşmalar yapmak, yurt içinde veya yurt dışında ÇAY-KUR markası, alt markası veya logosunu taşıyan/taşıyacak çayevi ve benzeri işyerleri açmak ve/veya açtırmak, KHK ve ilgili diğer mevzuat hükümleri saklı kalmak kaydıyla kendi faaliyet konusu ile ilgili olarak yurt içinde ve yurt dışında işbirliği ve ortaklık anlaşmaları yapmak, kurulmuş olan şirketlere iştirak etmek veya yeni şirket kurmak, mevzuatı çerçevesinde e-ticaret yoluyla ürünlerini pazarlamak.

e) Kurulmuş ve kurulacak küçük ve orta büyüklükteki özel kuruluşlara idari ve teknik alanlarda rehberlik yapmak.

ÇAY-KUR bu amaç ve faaliyetlerini doğrudan doğruya ve müessese, bağlı ortaklık, iştirak ve diğer birimleri eliyle yerine getirir. ÇAY-KUR’un amaç ve faaliyet konuları Yüksek Planlama Kurulu kararı ile değiştirilebilir.”

Mevcut Kaynaklar

***İnsan Kaynakları***

Teşekkülde 399 sayılı KHK’ nın 3. Maddesine göre hizmetler; memurlar, sözleşmeli personel ve işçi personel eliyle gördürülür.

Teşekkülün genel idare esaslarına göre yürütülmesi gereken asli ve sürekli görevleri; Genel Müdür, Genel Müdür Yardımcısı, Teftiş Kurulu Başkanı, Hukuk Müşaviri, Daire Başkanları, Bölge Müdürleri, Fabrika Müdürleri, Şube Müdürleri, Müfettiş ve Müfettiş Yardımcıları ile 399 sayılı KHK’ ya ekli I sayılı cetvelde kadro unvanları gösterilen diğer personel eliyle gördürülür. Bunlar hakkında bu kararnamede belirtilen hükümler dışında 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu hükümleri uygulanır.

Teşekkülün genel idare esasları dışında yürüttükleri hizmetlerinde anılan Kararnamede belirtilen hukuki esaslar çerçevesinde akdedilecek bir sözleşme ile çalıştırılan ve işçi statüsünde olmayan II sayılı cetvele tabi sözleşmeli personeldir.

Teşekkülde istihdam edilen personelin nitelikleri Yönetim Kurulu tarafından çıkarılan mevzuatla belirlenmektedir.

***Memur ve Sözleşmeli Personel***

Yılsonu itibari ile 384 memur, 900 sözleşmeli personel, 1.307 sürekli işçi, 24 geçici işçi olmak üzere 2.615 kişi istihdam edilmiştir.

Geçen yıla göre memurlarda 43 kişi artmış, sözleşmeli personelde ise 80 kişilik azalış olmuştur. Artış ve azalış yıl içinde sınavla memur kadrolarına atama nedeniyledir. 2019 yılında sürekli işçi kad­rosu yılsonu itibari ile 224 kişi azalmıştır.

**Tablo: Personelin Sınıflar İtibariyle Son Durumları (31.12.2019)**

|  |  |
| --- | --- |
| SINIFI | SAYISI |
| Memur |  |
| Genel İdari Hizmetler | 384 |
| Sözleşmeli Personel | 900 |
| TOPLAM | 1.284 |
| İşçiler |  |
| Sürekli İşçiler | 1.307 |
| Geçici İşçiler | 8.478 |
| TOPLAM | 9.785 |
| GENEL TOPLAM | 11.069 |

Mevcut Kaynaklar

##### MEMUR PERSONEL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KADROLU PERSONEL** | | **SÖZLEŞMELİ PERSONEL** | **TOPLAM** |
| I Sayılı Cetvele Tabii | III Sayılı Cetvele Tabii |
| 384 | - | 900 | 1.284 |

**İŞÇİ PERSONEL**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DAİMİ ÇALIŞAN İŞÇİ SAYISI** | **GEÇİCİ İŞÇİ SAYISI** | **TOPLAM** |
| 1.307 | 8.478 | 9.785 |

***ÇALIŞAN ORTALAMA MALİYETLERİ (31.12.2019)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MEMUR** | **SÖZLEŞMELİ** | **İŞÇİ** |
| 9.707 | 7.887 | 8.792 |

**YILLAR İTİBARİYLE MEMUR VE İŞÇİ ÖDEMELERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | YILLAR (Bin TL) | | | | | |
| Gider Çeşitleri | **2015** | | | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** |
| Brüt İşçilik | 380.948 | | | 389.925 | 403.837 | 485.749 | 545.466 |
| Brüt Memur | 82.886 | | | 92.063 | 98.334 | 110.497 | 124.904 |
| TOPLAM | 463.834 | | | 482.555 | 502.171 | 596.246 | 670.370 |
|  |  | |  |  |  |  |  |

Mevcut Kaynaklar

Mevcut Kaynaklar

***İşçiler***

***4857 Sayılı İş Kanununa tabi olarak istihdam edilmekte olan işçi personel;***

• Fabrikasyon Hizmetler

• Teknik Hizmetler

• Genel İdari Hizmetler

• Mubayaa Hizmetleri olmak üzere 4 grupta istihdam edilmektedir.

İşçi personelin ücret ve ücret mahiyetindeki sosyal ödemeleri Toplu İş Sözleşmeleri ile belirlenmektedir. Geçici işçiler her yıl yaş çay kampanyasının açılışında işe başlatılıp kendileriyle en fazla 180 gün çalışacakları şekilde hizmet akdi kurulmak­tadır.

Mevcut Kaynaklar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
|  |  |  |
|  |  |  |

Yıllara Göre Yatırım Harcamaları

Fiziki Kaynaklar

***Hammadde Temini ve Ödemeler***Çay sektöründe üretim ve tüketim dengesi uzun yıllar kurulamamıştır. Sektörde arz fazlalığı üretim sonucunda stok maliyetleri yükselmiş ve Teşekkülümüz de finansman açısından olumsuz yönde etkilenmiştir. Bu durum; üreticilerin yaş çay bedeli ödemelerinde gecikmelere sebebiyet vermiş ve yabancı kaynak kullanım ihtiyacını devamlı gündeme getirmiştir.

Teşekkülümüz; finansman sorunlarını gidermek ve üretim ve satış dengesini oluşturmak için verimli bir işletmeciliğin gereği olarak 2000 yılından itibaren programlı yaş çay alımlarına başlamıştır.

Programlı yaş çay alımı uygulamasında, Teşekkülümüzün; yıllık satın alacağı yaş çay miktarı, yıllık kuru çay satış mik­tarlarına göre belirlenmeye başlamıştır. Belirlenen miktar kadar üreticilerden çay satın alabilmek için de; üreticilerden dekar başına satın alınacak yaş miktarı, her sürgün dönemi için belirlenerek bu miktarlar doğrultusunda yaş çay alımı gerçekleştir­ilmiştir.

Teşekkülümüzün programlı alım uygulamasına geçmesiyle birlikte;

1) Teşekkülümüzün finansman yapısı düzelmiş,

2) Üretim–Satış dengesi kurulmuş,

3) Kaliteli kuru çay üretilmesi sağlanmış,

4) Çayın bahçede kalite kaybına uğramadan, zamanında hasat edilmesi sağlanmış,

5) Üreticiler arasında eşit ve adil bir uygulamanın yapılması sağlanmış,

6) Yaş çay alımları disipline edilerek, alımlarda yaşanan karmaşa, olumsuzluk ve belirsizlik önlenmiş,

7) Ruhsatlı çay üreticilerinin üreticilik haklarının korunması sağlanmış,

8) Budama yapmayan üreticilerden yaş çay alınmayarak üreticiler, budama yapmaya özendirilmiştir.

Teşekkülümüz tarafından 2000 yılından itibaren uygulanmaya başlanan programlı yaş çay alımları sonucunda, çay sektöründe yaş çay alım ve üretim faaliyetleri de disiplin altına alınmıştır.

2013 yılından itibaren yaş çay alımlarından Randevulu Alım Sistemi uygulanmıştır. En son bu sistemde:

\* 1-5 dekar arasında çaylık alana sahip üreticilerden haftada üç gün,

\* 5-10 dekar arasında çaylık alana sahip üreticilerden haftada dört gün,

\* 10 dekardan fazla çaylık alana sahip üreticilerden ise haftada altı gün çay alımı yapılmıştır.

Bunun yanında çaylık alanı fazla olmasına rağmen haftada iki ya da üç gün yaş çay satmak istemeyen üreticilerin, haftada bir ya da iki gün yaş çay satma istekleri de yerine getirilmiştir. Ayrıca randevulu alım sistemi içerisinde; Rize, Trabzon, Artvin ve Giresun illerini kapsayan çay bölgesi haricindeki illerde sürekli ikamet eden gurbetçi üreticilerimizin, bir sürgün döneminde satacağı yaş çay(kota), en az bir gün, en çok da birbirini takip eden dört gün içerisinde satın alınmıştır.

Randevulu Alım Sistemi ile hem üreticilerimize çay satmakta kolaylık sağlanmış, hem de Teşekkülümüzün yaş çay alım yerlerinde yaşanan izdiham azaltılmıştır.

Üreticilerin yapacağı “Çay Tarımı” ruhsata bağlıdır. Çay Bahçeleri en son 93/5096 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile 1994 yılında ruhsatlandırılmıştır. Bu Karar ile hem mevcut ruhsatlı çay bahçelerinin yeniden ölçülmek suretiyle ruhsatları yenilenmiş hem de 1994 yılına kadar ruhsatsız olarak tesis edilen çay bahçelerine ilk defa ruhsat verilmiştir. Bu işlemler so­nucunda 767 bin dekar çaylık alan tespit edilmiştir. 1994 yılından sonra da günümüze kadar yeni alanlar için ruhsatlandırma işlemi yapılmamıştır. Söz konusu Kararnamenin 6.maddesi ile de yeni çaylık tesisi yasaklanmıştır.

Çay tarım alanlarının belirlenmesi ile belirlenen bu alanlarda çay tarımı yapan üreticilerin mevcut ruhsatnamelerinin yenilenmesi ve önceden ruhsatname almadan çay bahçesi kuranlar varsa bu bahçeler için ruhsatname verilmesine ilişkin “Çay Tarım Alanlarının Belirlenmesi ve Bu Alanlarda Çay Tarımı Yapan Üreticilere Ruhsatname Verilmesine Dair 2012/3067 sayılı Karar’' ın yürürlüğe konulması Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının 19.03.2012 tarihli ve 4985 sayılı yazısı üzerine, 3092 sayılı kanunun 2. maddesine göre, Bakanlar Kurulunca 02.04.2012 tarihinde kararlaştırılarak 27.04.2012 tarih ve 28276 sayılı Resmi Gazete’ de yayınlanmıştır. ÇAYKUR’da; 199.645 üreticinin 785.693 dekar çaylık alan kaydı mevcuttur.

Fiziki Kaynaklar

**YILLAR İTİBARİYLE ÇAYKUR’UN FABRİKA SAYILARI VE**

**İŞLEME KAPASİTELERİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Yıllar** | **Fabrika Adedi** | **Kapasite**  **Ton/Gün** |
| 2000 | 46 | 6.800 |
| 2001 | 46 | 6.800 |
| 2002 | 46 | 6.800 |
| 2003 | 46 | 6.800 |
| 2004 | 46 | 6.615 |
| 2005 | 45 | 6.465 |
| 2006 | 45 | 6.465 |
| 2007 | 46 | 6.615 |
| 2008 | 46 | 6.615 |
| 2009 | 47 | 6.760 |
| 2010 | 47 | 6.730 |
| 2011 | 47 | 6.750 |
| 2012 | 46 | 7.100 |
| 2013 | 45 | 7.055 |
| 2014 | 45 | 7.600 |
| 2015 | 45 | 8.000 |
| 2016 | 45 | 8.650 |
| 2017 | 46 | 9.100 |
| 2018 | 46 | 9.100 |
| 2019 | 46 | 8.700 |

Fiziki Kaynaklar

***Yaş Çay Fabrikalarımızın Kapasiteleri***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FABRİKALAR** | **GÜNLÜK KAPASİTELERİ (TON)** | **FABRİKALAR** | **GÜNLÜK KAPASİTELERİ (TON)** |
| **AMBARLIK** | 150 | KARACA | 320 |
| **ARAKLI** | 135 | KEMALPAŞA | 180 |
| ARDEŞEN | 280 | KENDİRLİ | 120 |
| ARHAVİ | 250 | KİRAZLIK | 150 |
| AŞIKLAR | 150 | MELYAT | 210 |
| AZAKLI | 90 | MURATLI | 190 |
| **BÖLÜMLÜ** | 175 | MUSADAĞI | 150 |
| **BÜYÜKKÖY** | 115 | OF | 150 |
| **CAMİDAĞI** | 320 | ORTAPAZAR | 150 |
| **CUMHURİYET** | 165 | PAZAR | 150 |
| **ÇAMLI** | 150 | PAZARKÖY | 90 |
| **ÇAYELİ** | 210 | SABUNCULAR | 320 |
| **ÇİFTLİK** | 115 | SALARHA | 190 |
| **DEREPAZARI** | 120 | SELİMYE | 135 |
| **ESKİPAZAR** | 150 | SÜRMENE | 150 |
| **FINDIKLI** | 320 | TAŞÇILAR | 170 |
| **GÜNDOĞDU** | 200 | TERSANE | 150 |
| **HAYRAT** | 255 | TİREBOLU | 175 |
| **HOPA** | 250 | G.ULUCAMİ | 280 |
| **İYİDERE** | 175 | VELİKÖY | 210 |
| **KALECİK** | 120 | ZİHNİDERİN | 160 |
| **KALKANDERE** | 125 | IŞIKLI | 380 |
| **PAZAR TAŞLIDERE** | 350 | HEMŞİN | 150 |
|  |  | FINDIKLI SÜMER | 320 |
|  |  | TOPLAM | 9.020 |

Fiziki Kaynaklar

***Paketleme Fabrikalarımızın Kapasiteleri***

Rize 100.Yıl Çay Paketleme Fabrikasının 7 saatlik teorik kapasitesi 212.993 kg/7saat, gerçekleşen fiili kapasite ise 108.982 Ton/yıldır. 2019 yılında 850 Ton/yıl kapasiteli yeni 100.Yıl Çay Paketleme Fabrikası İyidere ilçesindeki yeni yerine nakledilerek kurulmuştur.

Ankara Pazarlama ve Üretim Çay Paketleme Fabrikasının 7 saat­lik teorik kapasitesi 32.340 kg/gün, gerçekleşen fiili kapasitesi 10.319 Ton/yıldır.

Teşekkülümüzce üretilen çayların yaklaşık olarak % 91,3’ü Rize 100. Yıl Çay Paketleme Fabrikasında paketlenmektedir.

Çay sektöründe, Çaykur’un dışında özel sektör işletmeleri de bulunmaktadır. Bunlar Rize, Trabzon, Artvin, Giresun ve Ordu ili sınırları içinde yer almaktadır. Sektörde mevcut günlük yaş çay işleme kapasitesi yaklaşık olarak 18.650 ton/gün olduğu tahmin edilmektedir.

2019 yılında 137 özel sektör fabrikası üreticilerden, 657.120.042 Kg yaş çay satın alarak kuru çay üretimi yapmıştır.

## **ÇAYKUR VE ÖZEL SEKTÖRE AİT ÇAY FABRİKALARININ**

**İLLERE GÖRE SAYI VE KAPASİTELERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **F A B R İ K A L A R** | | | |  |  |
| **İLLER** | **ÇAYKUR** | | **ÖZEL SEKTÖR** | | **TOPLAM** | |
|  | Sayı | Kapasite (ton/gün) | Sayı | Kapasite (ton/gün) | Sayı | Kapasite (ton/gün) |
| RİZE | 33 | 6.450 | 183 | 7.955 | 215 | 14.405 |
| TRABZON | 8 | 1.510 | 26 | 1.225 | 34 | 2.735 |
| ARTVİN | 4 | 880 | 7 | 310 | 11 | 1.190 |
| GİRESUN | 1 | 180 | 12 | 480 | 13 | 660 |
| ORDU | - | - | 1 | 30 | 1 | 30 |
| **G.TOPLAM** | **46** | **9.020** | **229** | **10.000** | **274** | **19.020** |

Üretim Aşamaları

***ÜRETİM***

Teşekkülümüzün yaş çay işleme fabrikalarının 4 adedinde Organik Siyah Çay, 1 adedinde Siyah ve Yeşil Çay ve diğer fabrikalarında dökme kuru çay üretilebilmektedir. Mevcut yaş çay işleme fabrikalarının günlük işleme kapasiteleri toplamı 9.020 tondur.

***Kuru çay üretimi;*** Soldurma, kıvırma, fermantasyon, kurutma ve tasnif - ambalajlama safhalarından oluşmaktadır. Bu safhalarda yapılan işlemler şunlardır:

***SOLDURMA***

Soldurma ünitelerinde, sıcak hava ile suyu buharlaştırılarak azaltılan çay yaprağının, fiziksel olarak kıvırma işlemi için uygun hale dönüştürülme işlemidir. Sıcaklık, yaş çayın tazeliği, ıslaklık durumu hava ve çalışma koşul­larına göre ortam sıcaklığı ile 32 - 38 C arasında değişebilir. İdeal soldurma sıcaklığı 32 C dır. Sıcak hava vasıtasıyla, yaş çay yapraklarında bulunan % 70-80 nispetindeki su oranının buharlaştırılarak % 50 – 55 düzeyine indirilmesi ve bu suretle çay yapraklarının fiziksel olarak kıvırma işlemi için elverişli hale getirilmesi işlemidir. Fiziksel olarak kıvırma işlemine uygun hale getirilen yaş çay yaprağı, gevşek ve yumuşak bir görünümde olmaktadır. Soldurma süresi ortalama 6 saattir.

***KIVIRMA***

Solmuş çay yapraklarının değişik çay imalat makinelerinde parçalan­ması, ezilmesi ve bükülmesiyle hücre öz suyunun kıvrılmış yaprak yüzeyine yayılması ve oksidasyonun başlaması işlemidir.

Birinci Kıvırma: Düz (yaprak) kıvırma makinelerinde yapılır. Süresi, doldurulmaya başlandığından itibaren en az 45 dakikadır.

İkinci Kıvırma: Birinci kıvırmada yeterince parçalanmamış, kaba yaprakların basınç altında presli veya göbekli kıvırma makinelerinde işleme tabi tutulmasıdır. Presli kıvırmalarda kıvırma müddeti 40, göbekli kıvırmalar­da ise 15 dakikadır. Presli kıvırmalarda ki çaylara bu süre içinde en az 3 defa pres tatbik edilir.

***FERMANTASYON***

Kıvrılan yaş çay yapraklarının hücre öz suyunda bulunan kimyasal bileşiklerinin oksidaz enziminin tesiri ile biyolojik değişikliğe uğrayan siyah çayda istenen renk, burukluk, parlaklık, koku ve aromanın oluşması işlemidir. Fermantasyon müddeti denilince, fermantasyon kısmında geçirdiği süre akla gelmemelidir. Bu süre kıvırmanın başlamasından oksidasyonun tamamlan­masına kadar geçen zamandır ve 2,5 – 3 saat kadardır. Fermantasyon sırasında nispi rutubetin %90 – 95, sıcaklığın ise hava şartlarına bağlı olarak 21 – 32 C arasında olabilir. İdeal oksidasyon ise 24 – 26 C arasındadır.

***KURUTMA***

Kıvrılmış ve fermente olmuş çay yaprağının nem oranını % 2 – 4 se­viyelerine indirmek suretiyle enzim oksidasyonunu durdurarak; çayı depo­lanabilir, paketlenebilir ve taşınabilir hale getirme işlemidir. Fırına verilen fermente edilmiş çaylar; normal şartlar altında 90 – 100 C’ de 27 – 32 dakikada kurutulur.

***Tasnif ve Ambalajlama***

Fırından çıkan yarı mamul kuru çayın tasnif elekleriyle elenerek kalitelerine göre nevilere ayrılması işlemidir. Üretilen çaylar imalat kırığı ve kırık (Kırmadan geçen) çaylar olmak üzere iki sınıfta toplanmaktadır. Kurutmalardan çıkıp tasnife gelen ve herhangi bir kırma işlemine tabi tu­tulmadan elenen çaylara imalat kırığı çaylar (1.nevi, 2.nevi, 3.nevi çay) de­nir. İlk elemede eleklerden geçmeyen çayların mekanik olarak kırılıp, tekrar elenmesi sonucu elde edilen çaylara ise kırık çaylar (4.nevi, 5. Nevi, 6.nevi) 7.nevi çay toz çay olarak adlandırılır.

Tasnif işlemine tabi tutulan çaylar ikili ambalaj şeklinde içte bez torba, dışta naylon torbanın yer aldığı torbalama şeklinde torbalanırken, 2005 yılından itibaren çay fabrikalarımızda ambalaj malzemesi olarak bir defa kullanılan kraft torba kullanımına başlanmıştır. 2007 yılından itibaren ise tüm fabrikalarımızda kraft torba ambalaj malzemesi kullanılmakta iken 2018 yılında tüm fabrikalarda Big-Bag torba kullanımına geçilmiştir.

Tasnifli çaylar, nevilerine göre belirlenen standart kiloya uygun olarak ambalaj torbasına konur ve Çay Paketleme Fabrikalarına gönder­ilmek üzere kuru çay depolarına yerleştirilir.

Teşekkülümüzün Yaş Çay İşleme Fabrikalarında üretilen kuru çay­lar, Rize ve Ankara illerinde bulunan 2 paketleme fabrikasında paketlenme­ktedir.

Paketleme işlemi, mevcut teknoloji ile Türk Gıda Kodeksi’ne uygun kalitede yapılmaktadır.

**Paketleme Fabrikalarımızın Kapasiteleri**

Rize 100.Yıl Çay Paketleme Fabrikasının 7 saatlik teorik kapasitesi 212.993 kg/7saat, gerçekleşen fiili kapasite ise 108.982 Ton/yıldır.

Ankara Pazarlama ve Üretim Çay Paketleme Fabrikasının 7 saat­lik teorik kapasitesi 32.340 kg/gün, gerçekleşen fiili kapasitesi 10.319 Ton/yıldır.

2019 yılında üretilen çayların %81’i (98.786 Ton) 100. Yıl Paketleme Fabrikasında, %19’u (16.294 Ton) Ankara Paketleme Fabrikasında olmak üzere; **Toplam fiili üretim 115.080 ton olarak gerçekleşmiştir.**



Çay Üretimi

***Üretici Sayısı ve Çaylık Alanların Yıllara Göre Değişimi***

Çay Üretimi

## ***Yıllar İtibari İle Alınan Yaş Çay Miktarları***

***Yıllar İtibari İle Randıman Değerleri***

Çay Üretimi

*Yıllar İtibari İle Mübaya*

*Yıllar İtibari İle Yaş Çay Fiyatları*

*Yıllar İtibari İle Yaş Çay Bedeli Ödemeleri*

Çay Üretimi

*Yıllar İtibari İle Kuruçay Üretim Maliyetleri*

Çay Üretimi

*Yıllar İtibari İle Kuruçay Üretim Maliyetleri*

Çay Üretimi

*Yıllar İtibari İle Kuruçay Üretim Maliyetleri*

Çay Üretimi

*Yıllar İtibari İle Kuruçay Üretim Maliyetleri*

Çay Üretimi

*Yıllara Göre Kuruçay Üretimi*



Çay Üretimi

*Çaylık Alanların Yüzölçümlerine Göre Dağılımı*

***Çaylık alan Yüzölçümlerinin Üretici Sayısına Göre Dağılımı***

***Çaylık Alan Yüzölçümlerinin Çaylık Alanlara Göre Dağılımı***

Çay Satışları

Türkiye genelinde satışların % 29,31’si İstanbul, % 21,30’u Ankara, % 15,08’i İzmir, % 6,40’ı Samsun, % 5,31’i Kay­seri, % 5,51’i Mersin, % 8,94’ü Rize, % 4,40’ı Diyarbakır % 3,75’i Erzurum satış ünitelerinde gerçekleşmiştir.

**Toplam yurt içi ve yurt dışında 121.387 Ton paketli ve dökme çay satışları aşağıda belirtildiği şekilde gerçekleşmiştir.**

**PAZARLAMA BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİNİN SATIŞ YAPTIĞI İLLER İLE**

**BAYİ SAYISI VE SATIŞ MİKTARLARI (TON)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bölge Müdürlüğü** | **İl** | **Çay** | **Bayi** | **Satış Yapılan İller** |
| **A-Yurt İçi Ticaret** | **Adedi** | **Satışları** | **Sayısı** |  |
|  |  | (Ton) |  |  |
| MERSİN | 6 | 6.539 | 10 | KAHRAMANMARAŞ,HATAY,OSMANİYE,GAZİANTEP, |
| ADANA,MERSİN |
| DİYARBAKIR | 12 | 5.221 | 13 | ADIYAMAN, MALATYA,BİNGÖL,BATMAN,DİYARBAKIR, |
| ELAZIĞ,ŞIRNAK,ŞANLIURFA,TUNCELİ,MARDİN,BİTLİS,SİİRT |
| ERZURUM | 10 | 4.449 | 13 | ERZURUM,ERZİNCAN,BAYBURT,VAN, |
| HAKKARİ,AĞRI,MUŞ,IĞDIR, KARS |
| İZMİR | 8 | 17.902 | 10 | İZMİR,AYDIN,DENİZLİ,BALIKESİR,ÇANAKKALE, |
| MANİSA,MUĞLA,UŞAK |
| KAYSERİ | 6 | 6.307 | 5 | KAYSERİ,SİVAS,NİĞDE,NEVŞEHİR,YOZGAT |
| SAMSUN | 6 |  | 11 | SAMSUN,ORDU,TOKAT,ÇORUM,AMASYA,SİNOP, |
| İSTANBUL | 10 | 34.797 | 18 | İSTANBUL,BİLECİK,DÜZCE,BURSA,EDİRNE,TEKİRDAĞ, |
| KIRKLARELİ,SAKARYA,YALOVA,KOCAELİ,BOLU |
| RİZE | 5 | 10.617 | 8 | RİZE,TRABZON,GİRESUN,ARTVİN,GÜMÜŞHANE |
| ANKARA | 16 | 25.291 | 13 | ANKARA,KÜTAHYA,ÇANKIRI,KONYA,ISPARTA,AFYON,ANTALYA,ZONGUL |
| KASTAMONU,KARABÜK,BARTIN,ESKİŞEHİR,KIRIKKALE,KARAMAN |
| **Toplam(A)** | **79** | **118.725** | **101** |  |
| B-Yurtdışı Ticaret |  |  |  | SATIŞ YAPILAN ÜLKELER |
| RİZE |  | 2.033 |  | AB Ülkeleri,ABD,Afganistan,Arnavuttluk,Avustralya,Azerbaycan, |
| ANKARA |  | 7 |  | BAE,Bosna-Hersek,Çin,Fas, Gürcistan,İsviçre,Katar,Belarus,Filistin, |
| İZMİR |  | 3 |  | Japonya,Kanada,Kazakistan,Kırgısistan, KKTC,Gambia,Hindistan, |
| MERSİN |  | 197 |  | Kuveyt, Moğolistan,Rusya,Singapur,S.Arabistan,Japonya,Lübnan, |
| İSTANBUL |  | 422 |  | Türkmenistan,Malta,Maldovya,Nahcivan,Ürdün ile |
| **Toplam(B)** |  | **2.662** |  | 1 Serbest Bölge dahil 49 ülkeye ihracat yapılmaktadır. |
| **GENEL TOPLAM (A+B)** | | **121.387** |  |  |

Çay Satışları

*Yıllar İtibari İle Yurtiçi Çay Satış Miktar ve Bedelleri*

*Yıllar İtibari İle Yurtdışı Çay Satış Miktar ve Bedelleri*

Çay Satışları

*Bölgelere göre Çay Satışları*

Çay Satışları

*Bölgelere göre Çay Satışları*

Çay Satışları

*Bölgelere göre Çay Satışları*

Çay Satışları

*Bölgelere göre Çay Satışları*

Çay Satışları

*Bölgelere göre Çay Satışları*

Dünya da kişi başına çay tüketimi ülkeden ülkeye değişmektedir. Hindistan Çay Kurulu 2017-2018 yılı verilerine göre 1.liği Türkiye’nin önde götürdüğü ülkeler sıralaması şu şekildedir; Türkiye 3.20kg, Libya 2.40kg, Afganistan 2.20kg, Moroko, İngiltere, İrlanda ve Katar 2kg civarlarında, Hong Kong, Tayvan, Sri Lanka, Çin, Şili ve Ukrayna da ise kişi başına 1 kg, Mısır ve Hindistan da ise 800 gramdır.

**ORTALAMA DÜNYA KİŞİ BAŞI ÇAY TÜKETİMİ (2017-2018)**

|  |  |
| --- | --- |
| ÜLKELER | MİKTAR (Kg) |
| TÜRKİYE | 3,2 |
| LİBYA | 2,40 |
| AFGANİSTAN | 2,20 |
| KATAR | 2,00 |



Çay Bahçelerinin Budanması

Kaliteli kuru çay üretebilmek için, özellikle hammaddeyi oluşturan çay bitkisinin kalitesini iyileştirici tedbirlerin alın­ması gerekmektedir. Kaliteyi artırıcı tedbirlerin en önemlisi budama işlemidir.

***Budamanın amacı;***

Çalılaşmış ve verimden düşmüş çay ocaklarının, tazelenip sürgün veriminin ve kalitesinin artmasını sağlamaktır. Budamanın uygun zamanda (Kasım-Aralık veya Şubat-Mart-Nisan) ve tekniğine uygun şekilde yapılması, çay bitkisinde taze sürgün üretimini artıran önemli bir etkendir. Budamadan sonra gelişen taze ve büyüme gücü yüksek olan sürgünler, kalite unsurları bakımından da zengin olmakta, bu sürgünlerden üretilen kuru çay da o nispette kaliteli olmaktadır.

Budama esnasında, budama artıklarının yakılmayıp, çay ocakları arasında toprak yüzeyine serilmesi ve kış boyunca çürüyerek toprağa karışması, toprağın havalandırılması, organik madde ihtiyacının karşılanması ve uzun yıllardır tek yanlı olarak kullanılan azotlu gübrenin neden olduğu asitlik probleminin giderilmesine de yardımcı olmaktadır.

Bu sebeple, çay bahçelerinin ıslahı ve kaliteli çay üretiminin temini amacıyla 1994 yılında 93/5096 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı yürürlüğe konulmuştur. Bu Karar ile her yıl çay bahçelerinin 1/5 oranında budanması ve budamadan dolayı üreticilerin uğradıkları gelir kaybının tazminat olarak üreticilere ödenmesi amaçlanmıştır.

93/5096 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı, yaş çay yaprağının kalitesini artırmak ve çaylıkların gençleştirilmesi için önem­li bir adım olmuştur. Uygulama süresi başlangıçta 5 yıl olan 93/5096 sayılı Kararnamenin süresi; bu projeden olumlu sonuç alınması üzerine 7.10.1998 tarih ve 98/11807 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile beş (5) yıl daha uzatılmıştır. 93/5096 sayılı Kararname, daha sonra 7.5.2001 tarih ve 2001/2493 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile değiştirilerek ödemelerle ilgili gerekli düzenlemeler yapılmıştır.

1994 yılında çay bahçelerinin 1/5 oranında budanması işlemi 10 yıl boyunca devam ettikten sonra, çay bahçelerinin 1/5 oranında budanması işlemi 2003 yılı sonunda sona ermiştir.

Çay tarımında, budama nedeniyle yaşanan olumlu gelişmelerin devam ettirilmesi amacıyla 2004 yılında, 01.01.2005 tarihinden geçerli olmak üzere 2004/7758 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı yayımlanmıştır. Bu Karar ile bu defa çay bahçelerinin 1/5 yerine her yıl 1/7 oranında olmak üzere 7 yıl boyunca budanmasına başlanmıştır. Bu Kararın uygulama süresi de 2011 yılı sonunda sona ermiştir.

Kaliteli çay yaprağı temini amacıyla budamaya tabi tutulan çaylıklar nedeniyle üreticilerin uğradığı Gelir Kaybının tazminine dair 2011/2526 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı 28.12.2011 tarih ve 28156 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Kararnamenin Yürürlük tarihi 01.01.2012 olup 10 (On) yıl için geçerlidir.

Çay Bahçelerinin Budanması

**1994–2019 YILLARI ARASI ÇAYLIKLARIN BUDANMASI İLE İLGİLİ BİLGİLER**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **YILLAR** | **TOPLAM ALAN**  **( Bin Dekar)** | **BUDANMASI**  **GEREKEN**  **ALAN**  **(Bin Dekar)** | **BUDANAN**  **ALAN**  **( Bin Dekar)** | **TAZMİNAT**  **TUTARI**  **(BİN TL.)** |
| 1994 | 767 | 139 | 93 | 231 |
| 1995 | 767 | 139 | 109 | 667 |
| 1996 | 767 | 140 | 106 | 1.423 |
| 1997 | 767 | 142 | 79 | 2.217 |
| 1998 | 767 | 149 | 55 | 2.718 |
| 1999 | 767 | 153 | 23 | 1.619 |
| 2000 | 767 | 153 | 142 | 12.086 |
| 2001 | 767 | 153 | 129 | 22.627 |
| 2002 | 766 | 153 | 142 | 31.845 |
| 2003 | 766 | 153 | 137 | 38.453 |
| 2008 | 758 | 108 | 102 | 52.851 |
| 2009 | 758 | 108 | 102 | 56.540 |
| 2010 | 758 | 108 | 100 | 61.680 |
| 2011 | 758 | 108 | 99 | 68.001 |
| 2012 | 759 | 76 | 72 | 79.292 |
| 2013 | 759 | 76 | 72 | 82.594 |
| **2014** | **759** | **76** | **72** | **104.706** |
| **2015** | **762** | **76** | **71** | **118.638** |
| **2016** | **829** | **83** | **77** | **144.533** |
| **2017** | **834** | **83** | **77** | **163.543** |
| **2018** | **781** | **78** | **71** | **166.349** |
| **2019** | **786** | **78** | **75** | **228.148** |

Organik Çay

Teknolojik gelişmelerin bir sonucu olan kimyasal gübrelerin ve tarımsal ilaçların, özellikle üretim miktarını artır­maya yönelik olarak, bilinçsizce kullanımı tarımsal üretim miktar artışının yanında kalitesiz ve insan sağlığını tehdit edecek ürünlerin ortaya çıkmasına sebep olmuştur. Bu durum, insan sağlığına etki etmeyecek tarımsal faaliyetlerin (organik tarım faaliyetleri) geliştirilmesini tetiklemiştir.

Gelişmiş ülkelerin yanında gelişmekte olan ülkelerde de organik tarım faaliyetleri özellikle devlet destekli olarak hızlı bir şekilde yayılmaktadır.

Organik üretimin teşvik edilmesi ve organik ürünlere olan eğilimde meydana gelen artış neticesinde organik tarım ürünlerinin ticaret hacmi de hızla büyümektedir.

***Organik Çay Tarımı Projesinin Dünü, Bugünü ve Yarını***

Organik Ürün Pazarı’nın giderek büyüme ve organik ürünlere talebin sürekli artış gösterdiği ülkelerde üretimi yapıl­mayan veya yeteri kadar temin edilemeyen organik ürünler; çoğu gelişmekte olan ülkelerden ithal edilmektedir. Bu ürünlerden biri de bölgemizin ekonomik değeri yüksek olan tarımsal ürünü ‘ÇAY’dır.

Organik çay tarımı ilk olarak 1983 yılında Srilanka’da başlamış ve ilk organik çay üretilmiştir. Hindistan’ da organik çay yetiştirilmesi 1986 yılında ‘Darjeling’de başlamış olup, daha sonra Assam ve Güney Hindistan’ da yayılmıştır. Hindis­tan’ da 4.000 Hektar gibi bir alanda organik çay tarımı gerçekleştirilmektedir. Tanzanya, Japonya, Kenya ve Çin’ de yine aynı dönemde organik çay tarımına başlanmıştır.1989 yılı sonlarında organik çaylar İngiltere’ de satışa sunulmuştur.

Dünyada çaya ayrılan alan 2,9 milyon hektara, bu alanlardan elde edilen ürün 4,8 milyon tona yaklaşırken organik çay tarımına ayrılan alan 5.000 Hektar, üretim ise 4-5 bin ton seviyelerinde gerçekleşmektedir.

***Organik Çay Tarımının Dünyada Fazla Gelişememesine Neden Olan Faktörler***

**1-**Çay üretiminin büyük bir oranda Ekvatoral ve Ekvatora yakın bölgelerde yapılması, bu ülkelerde kış mevsiminin olmaması, hastalık ve böceklerle kimyasal mücadelenin zorunlu olması,

**2-**Bu ülkelerde çayda bakteri ve mantari hastalıkların yanında 100 den fazla farklı böceğin tespit edilmiş olması,

**3-**Çaya özgü hastalık ve zararlılardan dolayı ürün kalitesinde ve veriminde önemli kayıpların oluşması,

**4-**Bu hastalık ve zararlılara karşı kullanılan kimyasal ilaçların maksimum kalıntı limitleri seviyesinin FAO, Avrupa Komisyonu ve Avrupa Birliği’nin belirlediği değerlerin üzerinde bulunması,(2000-2001 yıllarında Çin, Vietnam, Hindistan ve Japonya çaylarında 1 Temmuz 2001’de kabul edilen Avrupa normlarına göre belirlenen limitler üzerinde pestisit kalıntıları tespit edilmiştir.)

**5-**Aşırı kimyasal girdiler nedeniyle toprak kirliliğinin artmış olması,

**6-**Organik tarıma geçişin uzun bir süreç oluşturması,

**7-**Maliyetlerin yüksek olması;

gibi nedenlerden dolayı dünyada organik çay tarımının fazla bir yer bulamadığını ifade edebiliriz.

*Amaç ve Hedef*

Tüketici talebi artan ve diğer çaylara göre daha yüksek satış fiyat imkanı olan, üretiminde çevreye, insan ve hayvan sağlığına hiçbir zararı bulunmayan organik çay ile iç pazar payımızı büyütmek ve dünya pazarlarında yerimizi alabilmemiz için; “Tarımında Kimyasal İlaç ve Üretiminde Katkı Maddesi Kullanılmadan Üretilen Türk Çayı’ nın bu avantajından yarar­lanmak ve gelecekte daha geniş alanlara yayılabilmesini sağlamaktır.

Organik Çay

*Süreç*

Dünyadaki gelişmelere bağlı olarak ülkemizde de organik çay tarımının geliştirilmesini sağlamak amacıyla ÇAY-KUR tarafından 2003 yılında çalışmalar başlatılmıştır.

Organik çay tarımı kapsamında Artvin Borçka ilçesi ile Rize Çamlıhemşin ve Hemşin ilçeleri organik çay tarım alanı olarak belirlenerek 2006 yılında Teşekkülümüzce Organik çay tarımı ve üretimi konularında yapılacak çalışmaların organi­zasyonu ve gelişimi için oluşturulan ‘Organik Çay Tarımı Komisyonu’ tarafından izlenecek yol haritası belirlenerek uygulama­ya konulmuştur.

2006 yılında üreticilerin organik çay tarımının sağlayacağı faydalar ve katkıları hakkında “Üretici Bilgilendirme Toplantıları” düzenlenmiştir. İlk olarak 2007 yılında 135 üretici ile organik çay tarımı sözleşmesi imzalanarak 378 dekarlık çaylık alanlarında organik çay projesi başlatılarak üreticiler adına ‘ Grup Sertifikası’ almak üzere ilgili firma tarafından gerekli kontrollerin başlanması sağlanmıştır.

ÇAYKUR olarak iç pazarda payımızı büyütmek ve dünya organik ürün pazarlarında yerimizi alabilmek amacıyla Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş kontrol ve sertifikasyon kuruluşu tarafından üreticilerimiz, işletmelerimiz ve tüm ürün akışımız kontrol edilerek TR, NOP ve AB Normlarına uygun sertifikalarımız gerekli şartlar yerine getirilerek alınmıştır.

Üreticilerimizin ihtiyacı olan bitki besleme ve toprak verimliliğinin sürdürülebilmesi için gereken organik girdilerin temini ve üreticilerimize ulaştırılabilmesi için hem yurt içinde hem de yurt dışında sektörün önemli aktörleri ile iletişime geçilmiş olup ortak çalışmaların yanında organik girdilerin teşvik edilmesi amacıyla üreticiler tarafından hayvan gübresi ve bitkisel atıkların daha profesyonelce kullanılması için Teşekkülümüz bünyesinde bulunan Araştırma Enstitümüzde araştırma ve geliştirme faaliyetleri ile ilgili çalışmalarımız devam etmektedir.

*Bölge Tespiti*

Organik çay tarımı alanı olarak tespit edilen Borçka Muratlı, Çamlıhemşin ve Hemşin bölgeleri içerisinden;

-Tarihi ve doğal güzellikleri barındıran eski bir yerleşim merkezi olması.

-Kapalı bir havza teşkil etmiş olması,

-Etrafının tamamen dağlık ve ormanlık alan ile çevrili olması,

-Ekolojik şartların elverişli olması,

-Eğitim seviyesinin yüksek olması, Organik çay tarımının üreticiler tarafından daha kolay kabullenilebilir olması.

-Üreticilerin organik çay tarımı için daha istekli olmaları,

-Bu bölgede organik bal ve yumurta gibi üretimlerin yapılmış olması, üreticilerden bir kısmının organik tarıma tamamen yabancı olmamaları.

-İlçe yöneticilerinin ve STK’ larının projeye gereken desteği vermek suretiyle organik tarımın ilçede gelişmesini teşvik etmeleri,

-Üreticilerin bağlı oldukları işletmenin teknik eleman yönünden yeterli sayıda ve düzeyde bulunması,

-Genel Müdürlüğümüze diğer bölgelere göre daha yakın olması nedeniyle ulaşımın daha kolay sağlanması,

gibi bir takım nedenlerden dolayı HEMŞİN ilçesi hinterlandı bölgesi ÇAYKUR tarafından uygulanacak organik çay tarımı projesi için uygun görülerek pilot bölge olarak seçilmiştir.

Organik çay tarımının geliştirilmesi ve genişletilmesi kapsamında Hemşin ilçesinin tamamının organik çay tarımı kapsamına alınmasından sonraki süreçte Artvin Muratlı beldesi, Rize Çamlıhemşin ve İkizdere ilçelerinin tamamı, Tunca beldesinin tamamı, Çayeli İlçesi Senoz vadisi, Pazar ve Ardeşen ilçelerinin üst bölgeleri, Fındıklı ilçesi Çağlayan vadisinin bir kısmı, Trabzon ili Of ilçesinden 2 köy, Rize ili merkez ilçeden 2 köy, Kalkandere ilçesinden de 1 köy organik çay tarımı kapsamına alınmıştır.

Organik Çay

Organik çay tarımı uygulanması için seçilen bölgelerin su kaynaklarının zengin olması, çay tarım alanlarının dikim yıl­larının yeni olması, çay tarımının uygulandığı üst bölgeler olmaları, yıllık ortalama verimin diğer bölgelere göre daha düşük olması çaylık alanlarının ormanlık alanlarla çevrili olmaları ve üst bölgelerinde başka tarımsal faaliyetlerin yapılmayışı akar­sularca zengin kaynaklara sahip olmaları sanayileşmenin ve yerleşimin yoğun olmayışı, endüstriyel kirlenmenin hava, su ve toprak kirliliğinin söz konusu dahi olmayışı eko turizme oldukça elverişli olmaları, kaplıca ve ılıcaları yanında tarihsel do­kularını hala muhafaza etmiş olmaları gibi bir çok özellik bakımından tamamıyla birbirleriyle benzerlikler göstermektedirler.

*Organik Çay Tarım Havzası*

Hemşin İlçesindeki çay tarım alanlarının etrafının ormanla çevrili kapalı bir havza teşkil etmesi ve organik tarıma uygun Ekolojik şartları taşıması nedeniyle bu bölge ÇAYKUR tarafından ‘Organik Çay Tarımı Havzası’ ilan edilerek havza içerisindeki tüm üreticilerin organik çay tarımına yönelmeleri sağlanmıştır.

2008 yılı yaş çay kampanyası döneminde geçiş ürünü yetiştiren üreticilerden satın alınan yaş çay ürünleri Taşlıdere Çay Fabrikası Yeşil Çay Üretim Tesislerinde işlenerek ‘ Organik Tarıma Geçiş Süreci Ürünü’ olarak 5.900 kg yeşil çay üretilmiş olup ‘Zümrüt Yeşil Çay’ ismiyle tüketime sunulmuştur.

Dünya çay piyasasındaki gelişmelere bağlı olarak:

-Ülkemiz çay tarımının ve sanayisinin geliştirilmesi,

-Organik çay tarımının gelişiminin sağlanması,

-Organik çay piyasasında ÇAY-KUR’ un marka olarak yer alması,

-Organik yaş çay ürününün üretildiği yerde işlenmesi,

-Yaş çay ürününün nakledilmesi, taşınması işlemlerinden dolayı oluşabilecek kalite kayıplarının önüne geçilmesi, nakliye girdilerinin azaltılması v.b nedenlerle Hemşin İlçesinde bir fabrika kurulması kararlaştırılmıştır.

İlk etapta 25 Ton/Gün Organik üretim, 75 Ton/Gün Konvansiyonel üretimi aynı anda farklı imalat sirkülâsyonu ile yapılması yönünde tasarlanan fabrikanın yapımına 2007 yılı sonunda başlanılmış ve idari kadrosu oluşturulmuştur.

Fabrika 2009 yılı yaş çay kampanyasından önce tamamlanarak 1.434 üretici, 3.558 dekar çaylık alanı 11 memur pers­onel ve 124 işçi personel ile “Hemşin Organik Çay Fabrikası” adıyla üretime açılmıştır. Fabrika organik çay tarım alanlarının genişlemesine bağlı olarak 100 Ton/Gün organik ürün işlemek üzere yeniden dizayn edilmiştir.

Organik Çay

*Organik Çay Tarımında Verim Kaybı ve Desteklemeler*

Organik tarım yapılan her üründe meydana gelen verim düşüklükleri organik çay tarımında da kendisini göster­miştir. Teşekkülümüzce yapılan verim kaybı çalışmalarında % 20’ ye varan oranlarda verim kayıpları tespit edilmiştir. Organik çay tarımında verim düşüklüğünü etkileyen en önemli faktörlerin başında “organik yaş çay tarımı uygulamalarındaki bilgi eksikliği ile kullanılan girdilerin etkinliği ve verimlilikleri” olmuştur.

Çay bitkisi gelişimi için yüksek oranda Azot’a ihtiyaç duyan bir üründür.% 25 Azot ihtiva eden özel çay gübresinin kul­lanıldığı İnorganik tarımdan % 3 oranında Azot ihtiva eden gübrelerin kullanıldığı Organik tarıma geçişte ürün kayıplarının oluşmasında başlıca etken olmuştur.

***ÇAY-KUR Projenin Başlangıcından itibaren;***

Kota ve kontenjan uygulamayarak sözleşme imzalayan üreticilerin ürettikleri yaş çay ürünün bir alım programı da­hilinde tamamen satın alınmasını, bu üreticilerin ürün bedellerinin diğer üreticilere göre daha erken ödenmesini, Organik gübre miktarının 2009 yılında Özel idare tarafından kendi kaynaklarınca % 50 desteklenmesi konusundaki çalışmalara destek verilmesini, gübre temini konusunda üretici birliklerinin firmalarla irtibata geçirilmesini, gübre firmalarınca üreticilere gübre ve gübreleme konusunda seminerler verilmesi sağlanmıştır.

*Organik Çay Tarımında Avantaj ve Dezavantajlarımız*

**Avantajlarımız:**

1-Bölgedeki ekolojik şartların organik çay tarımı için oldukça elverişli olması,

2-Ülkemizde kış mevsiminin yaşanması nedeniyle kar örtüsü altında kalan çay bitkilerinde mantar ve böceklerden kaynaklanan zararlanmaların olmaması,

3-Çaya özgü hastalık ve zararlılardan dolayı ürün kalitesinde ve veriminde her hangi bir kalite ve verim kayıplarının olmaması,

4-Hiçbir kimyasal mücadeleye gereksinim olmaması,

5-Gübreleme dışında herhangi bir kimyasal girdilerin olmaması,

6-Ağır sanayinin yol açtığı hava, toprak ve su kirliliği gibi çevre kirliliklerin olmaması,

7-Çay-Kur olarak yeterli seviyede teknik bilgi ve donanıma sahip olunması,

8-Tam organiğe geçiş sürecinin ‘3 yıl’ gibi kısa bir sürede gerçekleşmiş olması,

9-Bölgenin turizmine ve gelişimine sağlayacağı katkıdan dolayı ilçe yöneticileri ve S.T.K’ ları tarafından da desteklenmiş olması,

10-Desteklemeler ve farklı fiyat uygulaması ile üreticilerin gelir seviyesinin yükseltilmiş olması,

11-Organik ürünler piyasasında organik çayın talebinin yüksek olması,

12-Organik ürünlerin katma değeri yüksek olan ürünler olması nedeniyle raf fiyatlarının konvansiyonel ürünlerden fazla olması,

13-Organik çay fabrikasından elde edilecek çay atıklarının organik gübre olarak kullanılabilir olması.

14- Organik çay fabrikasının bölgenin ekonomisine katkı sağlayacak olması.

Organik Çay

**Dezavantajlarımız:**

1-Bölgedeki arazilerin Tapu kayıtlarının yetersizliği

2- Üreticilerin ÇKS’ ye kayıtlı olmamaları,

3-Arazilerin çok küçük parçalı olmaları (Çoğunluğu 1 Dekardan az) ve arazilerin birden fazla hissedarının bulunması,

4- Hammadde ve üretim maliyetlerinin yüksek olması,

5-Organik tarıma verilen desteklemenin bölgemiz tarım alanları için yeterli olmaması,

6- DGD (Doğrudan Gelir Desteği) başvurusu için yapılacak harcamaların desteklemenin üzerinde olması nedeni ile Bakanlığımızın vermiş olduğu Organik Tarım Desteğinden (25TL/Dekar) üreticilerimizin faydalanamamaları.

7-Toprak pH sının düşmüş olması,

8-Çay bitkisinin tamamen vejetatif kısmından faydalanıldığı için Organik çay tarımına özgü uygun normlarda organik gübrenin olmayışı, (Çay bitkisi yüksek düzeyde Azota ihtiyaç duyduğundan yetiştiriciliğinde % 25 Azot ih­tiva eden (25:5:10 NPK) kompoze gübre kullanılmaktadır.)Gübrelerin zamanında uygulanamayışı sonucu etkinliğinin yeterli olmayışı.

9- Yoğun emek gerektiren bir tarımsal faaliyet olması,

10- Organik gübre girdilerinin yüksek oluşması, Dekara 70 Kg uygulanan NPK’ nın maliyeti 150 TL, en alt seviyeden uygulanan 200-300 Kg Organik gübrenin maliyetinin 250-350 TL arasında değişmesi.

11-Bölgede belirli yıllarda 3.sürgün döneminde ürün alınamayışı nedeniyle verim düşüklüğünün diğer bölgelerden fazla oluşması,

12-Verim kayıplarını telafi edici tedbirlerin üreticiler tarafından yeterli bulunmaması,

13-Üreticilerin geleneksel tarım yöntemlerine fazla bağımlılık göstermeleri.

14-Bölgede kış mevsiminin biraz daha uzun sürmesi,

15-Üreticilerin büyük bir çoğunluğunun bölgede ikamet etmemesi, yarıcılık sisteminin oldukça fazla olması ve yarıcıların birden fazla üreticinin çaylık alanlarını işletmekte olması.

Organik çay tarımına başladığımız dönemde Organik çay tarımı yapılan arazilerde tapu kayıtlarının tam olmaması sertifikalandırma işlemlerinde büyük bir problem olarak karşımıza çıkmıştı. ÇAY-KUR tarafından tutulan ‘Üretici Sicil Kartları’ nın OTBİS ( Organik Tarım Bilgi Sistemi) kayıtlarına tapu yerine temel belge teşkil etmek üzere yetkilendirilmiş kuruluşa ibraz edilmesi talebimizin Bakanlığımızın “Organik Tarım Komitesi” tarafından uygun görülmesi birçok problemi ortadan kaldırmıştır.

13.Nisan.2011 tarihinde Hemşin İlçesi Kaymakamı Başkanlığında, İlçe Tarım Müdürü, Organik Çay Fabrikası Müdürü, Pazar Ziraat Odası Başkanı, Hemşin Muhtarlar Derneği Başkanı, Muhtarlar ve Üreticilerden oluşan komisyon tarafından; “Her türlü kimyasal gübre ve ilacın organik çay tarım havzası olan Hemşin ilçesinde geri dönülmez zararlara yol açmaması açısından ilçeye sokulmaması, nakliyecilerle görüşerek kimyasal girdileri taşımamaları” konusunda bilgilendirilmelerinin sağlanması hususunda karar alınmış olması organik çay tarımı projemizin yürütülmesinde büyük katkı sağlamıştır.

Organik Çay

***Organik Çay Tarımı Desteklemeleri***

Organik çay tarımı yapan üreticilerin kullandıkları girdilerin tekniğine uygun olarak kullanımını sağlamak, Üreti­cilerin gelir kayıplarını azaltarak organik çay tarımından vaz geçmelerini önlemek ve organik çay tarımının geniş alanlara yayılmasını sağlamak amacıyla;

Yaş çay alımlarında uygulanan farklı alım sistemlerinin yanında, Organik çay tarımını teşvik etmek amacıyla maddi olarak alan bazlı teşvik desteği verilmek suretiyle üreticilerimiz desteklenmiştir.

***Çizelge 1. Yıllar İtibarı İle Organik Çay Tarımı***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **YILLAR** | **ÜRETİCİ SAYISI** | **ÇAYLIK ALANI (Dekar)** |
| 2007 | 135 | 378 |
| 2008 | 400 | 1.080 |
| 2009 | 1.434 | 3.558 |
| 2010 | 1.438 | 3.555 |
| 2011 | 1.448 | 3.557 |
| 2012 | 3.843 | 11.298 |
| 2013 | 9.758 | 28.768 |
| 2014 | 10.689 | 31.806 |
| 2015 | 11.224 | 34.665 |
| 2016 | 11.798 | 38.552 |
| 2017 | 11.943 | 38.808 |
| 2018 | 11.810 | 38.448 |
| 2019 | 11827 | 33.062 |

***Çizelge 2. Organik Yaş Çay Yaprağı Üretimi ve Üretilen Kuru Çay Miktarları (Ton)***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **YILLAR** | **SATINALINAN YAŞ ÇAY**  **MİKTARI (TON)** | **SİYAH ÇAY ÜRETİMİ**  **MİKTARI (TON)** | **YEŞİL ÇAY ÜRETİMİ**  **MİKTARI (TON)** | **TOPLAM**  **(TON)** |
| **2009** | 361 | 58 | 3 | 61 |
| **2010** | 384 | 152 | 5 | 157 |
| **2011** | 1.743 | 313 | 13 | 326 |
| **2012** | 1.724 | 339 | 10 | 349 |
| **2013** | 1.732 | 353 | 9 | 362 |
| **2014** | 1.927 | 341 | 26 | 367 |
| **2015** | 7.381 | 1.328 | 21 | 1.349 |
| **2016** | 22.330 | 4.449 | 39 | 4.488 |
| **2017** | 25.509 | 4.995 | 9 | 5.004 |
| **2018** | 30.000 | 5.777 | 2 | 5.779 |
| **2019** | 31.005 | 6.057 | 1,5 | 6.058,5 |

**Soğuk Çay**

Teşekkülümüz marka imajını ve ürün çeşitliliğini daha üst seviyeye çıkarmak, tüm yurt geneline ve bölge halkına kali­teli ürün sunmak, özellikle göç veren Karadeniz Bölgesi için istihdam alanı yaratmak amacıyla Didi marka soğuk çay piyasaya çıkarılmıştır.

Çıkarılan bu soğuk çayda Çaykur çayları özü kullanılarak tüketime katkı sağlamak, önümüzdeki yıllarda hedef olarak soğuk çay piyasasında iç pazarda marka lideri olmak, üretim tesisleri kurmak ve marka değeri ile tüketici algısı yüksek bir ürün ortaya çıkarmak olacaktır.

Ayrıca dış pazarda da soğuk çayın tanıtımını yaparak yaygınlaşmasını sağlamak ve teşekkülümüze, bölgemize, ekono­mimize katma değer sağlamak en büyük hedeflerimiz arasındadır.