

T.C.

ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK- İL ÖZEL İDARE

KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ

(ÇAKAB)

2018 YILI FAALİYET RAPORU

Nisan Meclisi

BAŞKAN SUNUŐU

Değerli Meclis Üyelerim,

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41 inci maddesi ile Kamu İdarelerince Hazırlanacak Faaliyet Raporları Hakkında Yönetmelik hükümleri çerçevesinde, Birliğimizin “2018 Yılı Faaliyet Raporu” mali saydamlık ve hesap verme sorumluluğu bilinciyle hazırlanmıştır. Bu kapsamda mahalli idare birliklerinin her yıl hazırladığı faaliyet raporları Nisan ayı sonuna kadar üst yöneticileri tarafından kamuoyuna açıklanmaktadır. Bu raporların birer örneği aynı süreler içinde Sayıştay Başkanlığına ve İçişleri Bakanlığına gönderilmektedir.

Raporun birinci bölümünde Genel Bilgiler başlığı altında; idarenin misyon ve vizyonu, Birliğimizin yetki, görev ve sorumlulukları ile diğer bilgilerine yer verilirken, İkinci bölümde idarenin amaç ve hedeflerinden söz edilmiş, üçüncü bölümde Birliğimizin 2018 yılına ait faaliyetlerine ilişkin bilgi ve değerlendirmelere yer verilmiştir. Kurumsal düzeyde üstün ve zayıf yönlerimiz sıralanıp kısa bir değerlendirme yapıldıktan sonra, son bölümde ortaya konulan öneri ve tedbirlerle rapor sonuçlandırılmıştır.

ÇAKAB Birlik havzamızda çevrenin korunması ve doğal kaynakların sürdürülebilirliğine yönelik olarak Birliğimiz 2018 yılında da;

“Düzenli Depolama Sahasının etkin ve verimli işleminin sağlanması”

“Birlik havzasında ambalaj atıklarının evsel atıklardan ayrı olarak toplanması, taşınması ve sınıflandırılması”

ve “Birlik havzasında oluşan tıbbi atıkların evsel atıklardan ayrı olarak toplanması ve sterilize edilerek bertaraf edilmesinin sürdürülmesi” çalışmalarını sürdürmüştür.

Ayrıca, çevresel etkileri minimize etmek ve sürdürülebilirliği sağlamak amacıyla “Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim Sisteminin” kurulması ve işletilmesi işine yönelik 2015 yılında başlattığımız çalışmalar sonucunda, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı’nın 07/11/2018 tarihli oluru ile ÇAKAB Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim EKAY Sisteminin Kurulması ve İşletilmesi İşi’nin Suez Çanakkale RR Atık Hizmetleri Anonim Şirketi’ne 29 yıl süre ile imtiyaz yolu ile yaptırılması onaylanmıştır.

2018 yılı Performans Programında yer alan hedeflere ulaşmak için Birliğimizce yapılmış olan çalışmaların sonuçları 2018 Faaliyet Raporunda açıklanmıştır.

Birliğimizin 2018 Yılı Faaliyet Raporunu şeffaflık ve hesap verebilirlik ilkeleri gereği kamuoyuna saygıyla sunarken, özverili çalışmalarından ve değerli katkılarından dolayı çalışma arkadaşlarıma teşekkür eder, başarılarının devamını dilerim.

Ülgür GÖKHAN
Birlik Başkanı

İÇİNDEKİLER

I- GENEL BİLGİLER

- A- Misyon ve Vizyon
- B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar
- C- İdareye İlişkin Bilgiler
 - 1- Fiziksel Yapı
 - 2- Örgüt Yapısı
 - 3- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar
 - 4- İnsan Kaynakları
 - 5- Sunulan Hizmetler
 - 6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

II- AMAÇ ve HEDEFLER

- A- İdarenin Amaç ve Hedefleri
- B- Temel Politikalar ve Öncelikler

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

- A- Mali Bilgiler
 - 1- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar
 - 2- Bütçe Uygulama Sonuçları
- B- Performans Bilgileri
 - 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri
 - 2- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi
 - 3- Diğer Hususlar

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

- A- Üstünlükler
- B- Zayıflıklar
- C- Değerlendirme

V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

EKLER

- Ek-1: Üst Yöneticinin İç Kontrol Güvence Beyanı
- Ek-2: Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı
- Ek-3: Mali Hizmetler Birim Yöneticisinin Beyanı

TABLolar

- Tablo 1. öp Konteyner Dağılımı
- Tablo 2. Geri Dönüşüm Kumbarası Dağılımı
- Tablo 3. 2m³'lük Geri Dönüşüm Kumbarası Dağılımı
- Tablo 4. Kafes Dağılımı
- Tablo 5. 20m³'lük Kumbara Dağılımı
- Tablo 6. Taşıt, Araç ve İş Makinesi Durumu
- Tablo 7. öp Toplama Kamyonu Dağılımı
- Tablo 8. Birlik Norm Kadro (Memur) Dolu Boş Durumu
- Tablo 9. Teknolojik Kaynaklar
- Tablo 10. Personel Öğrenim Durumu
- Tablo 11. Personel Cinsiyet Durumu
- Tablo 12. Yıllara Göre Personel Sayısı
- Tablo 13. Birlik Üyelerinin Evsel Katı Atık Miktarları
- Tablo 14. Depolama Sahasına Gelen Toplam Evsel Katı Atık Miktarları
- Tablo 15. Birlik Üyelerinin Ambalaj Atık Miktarları
- Tablo 16. Ambalaj Atık Karakterizasyonu
- Tablo 17. Birlik Üyelerinin Tıbbi Atık Miktarları
- Tablo 18. Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi'ne Gelen Toplam Tıbbi Atık Miktarları
- Tablo 19. öp Depolama Sahasında Kübaj Hesap Değerleri
- Tablo 20. Düzenli Depolama Sahası Harcama Kalemleri

ŞEKİLLER

- Şekil 1. AKAB Organizasyon Yapısı
- Şekil 2. Aylara Göre Ambalaj Atık Dağılımı

KISALTMALAR

- AB Avrupa Birliği
- BİÇAY Biga, Çan, Yenice ve Çevresi Katı Atık Yönetim Birliği
- AKABÇanakale-Lapseki-Umurbey-Kepez-Çardak- İl Özel İdare- Katı Atık Yönetim Birliği
- ÇBKAYP Çanakale Bölgesel Katı Atık Yönetimi Projesi
- EHCIP Yüksek Maliyetli Çevre Yatırımlarının Planlanması Projesi
- EKAY Entegre Katı Atık Yönetim Sistemi
- TROAS Troas Bölgesi Belediyeleri Katı Atık Yönetim Birliği

I-GENEL BİLGİLER :

A- Misyon ve Vizyon :

MİSYON:

- Modern hayatın bir getirisi olan atıkların geri kazanımı, yeniden kullanımı ve düzenli depolanması,
- Türkiye ve AB mevzuatı kapsamında Birliği oluşturan mahalli idareler adına Birliğimizce Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetimi Projesinin uygulanarak sürdürülebilirliğinin sağlanması,
- Atık politikaları oluşturma ve uygulama sürecinde bilinçli yaşayanların katıldığı,
- Sağlık, güvenlik ve çevrenin (yeraltı suyu, yüzey suyu, toprak ve havayı kapsayan) korunması amacıyla hizmet alanı içinde yer alan yerel yönetimler ve diğer paydaşlar ile işbirliği içinde çalışılması.

DAHA TEMİZ, YAŞANILABİLİR VE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR ÇEVREDE DOĞAL KAYNAKLARIN KULLANIMINI AZALTMAK ÜZERE ATIKLARIN EKONOMİYE KAZANDIRILMASINI SAĞLAMAK İÇİN YEREL YÖNETİM GÜÇ BİRLİĞİ

VİZYON:

Tarihi değerlerini koruyan ve sahip çıkan,
Sahip olduğu sosyal ve kültürel değerleri yaşanır kılan,
Doğal kaynaklarını sürdürülebilir kullanan ve koruyan,
Kent ve kırsal hayatı bir bütün olarak geliştiren,
Mahalli İdare Birliklerinin oluşma ve çalışma ilkelerinde birlikte hareket etmeyi ve güveni esas alan,
Alanında örnek ve öncü,
Bölgesel katı atık yönetim sisteminin sağlandığı bir bölgede yaşamak.

B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar :

Çanakkale- Lapseki- Umurbey- Kepez- Çardak- İl Özel İdare Katı Atık Yönetim Birliği, 11 Haziran 2005 tarih ve 25842 sayılı Resmi Gazete’ de yayınlanan 5355 sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanunu, 13 Temmuz 2005 tarih ve 25874 sayılı Resmi Gazete’ de yayınlanan 5393 sayılı Belediye Kanunu ile 2872 sayılı Çevre Kanunu ve ilgili yönetmeliklere tabii olarak görev yapmaktadır.

Çanakkale- Lapseki- Umurbey- Kepez- Çardak- Kumkale- Erenköy- İl Özel İdare Katı Atık Yönetim Birliği; 13.12.2004 tarih ve 2004/8226 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile kuruluşu onaylanmış ve bu karar 22.12.2004 gün ve 25678 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak Tüzel Kişilik kazanmıştır.

Çanakkale Katı Atık Yönetim Birliği (ÇAKAB); Çanakkale il sınırları içindeki bölgede yer alan Çanakkale Merkez İlçe, Lapseki İlçe, Umurbey, Kepez, Çardak, Kumkale, Erenköy belde belediyelerinden olmak üzere 7 Belediye ve Çanakkale İl Özel İdaresi’nin bir araya gelmesiyle kurulmuştur.

Kumkale ve Erenköy Belediyelerinin 6/12/2012 Tarihli Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren 6360 sayılı Kanun gereğince kapanması nedeniyle, 28/04/2014 tarih ve 2014/05 sayılı meclis kararı ile; “ÇANAKKALE-LAPSEKİ-UMURBEY-KEPEZ-ÇARDAK-KUMKALE-ERENKÖY-İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ” olarak belirlenen Birliğin adı “ÇANAKKALE-LAPSEKİ-UMURBEY-KEPEZ-ÇARDAK-İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ” olarak değiştirilmiştir.

Çanakkale- Lapseki- Umurbey- Kepez- Çardak- İl Özel İdare Katı Atık Yönetim Birliği Tüzüğü’nün 11. ve 12. nci maddelerinde belirtilen amaçlar doğrultusunda birliğimizin yetki, görev ve sorumlulukları şu şekilde belirtilmiştir.

Birliğin görevleri:

Madde 11- Birliğin amaçları doğrultusunda faaliyetlerde bulunmak.

Birliğin Hak ve Yetkileri:

Madde 12- Birlik kendisini oluşturan mahalli idarelerin hizmetlerini yaparken sahip oldukları hak ve yetkilere haizdir. Bu hak ve yetkilerden bazıları şunlardır.

- Hizmet alanı içinde amacı doğrultusunda faaliyetlerin gerektirdiği taşınır ve taşınmaz malları üye mahalli idarelerden devralmak, devletin hüküm ve tasarrufu altındaki taşınmaz mallardan, yasal formaliteler içerisinde yararlanmak, özel kişilere ait taşınmazları satın almak ve zorunlu hallerde kamulaştırmak yahut gerekiyorsa irtifak hakkı elde etmek,
- Birliğin yetkili organlarının üyelerin ortak çıkarları doğrultusunda aldığı kararlara, üye mahalli idarelerin uymalarını ve uygulamalarını istemek ve sağlamak,
- Birliğin yaptığı yatırım harcamalarına ve işletme giderlerine üyelerin katılım paylarını ve hizmetlerden yararlanmakta olanlarla sonradan yararlanacak olanlardan alınması gereken katılım paylarını ve

üretilen hizmet bedellerini veya ücretlerini tespit ederek doğrudan doğruya veya üye mahalli idareler aracılığı ile tahsil etmek,

d) Gerek yatırım, gerekse işletme safhasında Birliğin amaçları doğrultusunda alacağı tedbirlere aykırı davranışları ile Birlik çalışmalarına ve hizmetlerine zarar veren kişilere uygulanacak cezaları tespit etmek ve bunları, kendisi veya üye mahalli idareler aracılığı ile uygulamak; hukuken yapılması gereken işlemler varsa onları yürütmek,

Yatırım ve işletme faaliyetlerini yürütmek üzere üye mahalli idarelerle ortaklaşa girişimlerde bulunmak, gerekirse Özel ve Tüzel kişilerle ticari ortaklıklar kurmak, (Kurulacak ortaklıklar limitet veya anonim şirket şeklinde olabilir. Her iki halde de ortaklığın sermayesinin gerekirse yarısından fazlası kurucu mahalli idarelere ait olabilir ve bu kuruluş anında üye bulunan mahalli idarelerin o takvim yılı öncesi yılda gerçekleşen gelir kesin hesaplarına göre belirlenen yıllık gelirleri toplamının beş katını geçemez.) Birlik altyapı hizmetlerinden uygun gördüklerinin yapımını ve işletme safhasına geçildiğinde işletmelerini, Devlet İhale Kanunu hükümlerince kendisi bizzat yapabileceği gibi şirketlerine de verebilir.

C-İdareye İlişkin Bilgiler :

1-Fiziksel Yapı:

- **Hizmet Binası**

Birliğimiz yıkımı gerçekleşen Çanakkale Belediyesi Merkez Ek Bina-1’de birliğe tahsis edilmiş 2 büroda başlattığı hizmetlerini 2009 yılı itibariyle Çanakkale Belediyesinin 04.05.2009 tarih ve 66 sayılı Meclis kararı ile Birliğe tahsis edilen İsmetpaşa Mah., Hasan Mevsuf Sok. No:46/15 adresindeki ofiste sürdürmektedir.

- **Taşınır ve Taşınmaz Bilgileri**

Taşınmazlar;

Düzenli depolama sahası olarak ilimiz Kemel Köyü Doğanentepe Mevkiinde toplam 37 ha tesis alanı,

Çanakkale Merkezde 3.500 m² alanda, 31.12.2014 tarih ve 29222 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Atık Getirme Merkezi Tebliği” esaslarına uygun olarak kurulan “Çanakkale Atık Getirme Merkezi”,

Umurbey’de 3.513,98 m² ve Kumkale’de 6.307 m² olmak üzere belediyelerce birliğimize tahsisi yapılan geri kazanılabilir atıkların toplanacağı 2 adet geri dönüşümlü atık toplama merkezleri,

Mülkiyeti Çanakkale Belediyesine ait ve 04.05.2009 tarih ve 66 sayılı Çanakkale Belediyesi Meclis kararı ile Çanakkale İli Cevatpaşa Mahallesi, Piri Reis Caddesi No:91/A’da Toptancı Hal binasının arkasında bulunan ve tapununun 32.M.IV.C pafta, 9 ada, 7 nolu parselde kayıtlı 600 m² kapalı, 3.000 m² açık alan olmak üzere toplam 3.600 m²’lik alanı olan taşınmaz “Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayırma Tesisi” olarak ÇAKAB tarafından kullanılmak üzere tahsis edilmiştir. Birliğimizin Çanakkale Belediyesine talebi sonucunda, mevcut Toplama ve Ayırma Tesisinin ihtiyacı karşılamaması nedeniyle yine tesisin arkasında Cevatpaşa Mah. 9 Ada, 7 nolu parselde bulunan 1.222 m² kapalı alana sahip C bloğun Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayırma Tesisi’ne ilavesi 2015 yılında yapılmıştır.

Taşınırlar;

1 set yardımcı ekipman (Matkap, Şarj makinası, Kaynak Makinası, Zımpara makinesi, Yüksek Basıncılı Yıkama Cihazı, Yakıt Tankı ve Su Tankı), 1.349 adet 400 ve 800lt’lik sac konteyner, 152 adet 2m³ lük geri dönüşüm kumbarası ve 40 adet 20m³ lük geri dönüşüm konteynerinden oluşmaktadır.

Birlik Meclisinin 18.11.2008 Tarih ve 52 nolu kararı doğrultusunda Çöp Toplama Konteynerlerinin (400 litre ve 800 litre); Birlik üyelerinden Çanakkale’ye 957 adet 800 lt’lik, Lapseki’ye 30 adet 400 lt’lik ve 58 adet 800 lt’lik, Umurbey’e 26 adet 400 lt’lik, Kepez’e 43 adet 400 lt’lik ve 30 adet 800 lt’lik, Çardak’a 73 adet 400 lt’lik, Kumkale’ye 28 adet 400 lt’lik, Erenköy’e 15 adet 400 lt’lik ve İl Özel İdaresi’ne ise 89 adet 800 lt’lik olmak üzere dağıtımını yapılarak 2009 yılında kullanıma sunulmuştur. Kumkale ve Erenköy Belediyelerinin kapanması sonucunda bu beldelelerde kullanılan 43 adet çöp konteynerinin kullanım hakkı İl Özel İdare’ye geçmiştir. Birlik üyelerine dağıtılan çöp konteyner sayısı Tablo 1’de yer almaktadır.

Tablo 1. Çöp Konteyner Dağılımı

	Çöp Konteyneri, (400 lt’lik)	Çöp Konteyneri, (800 lt’lik)
Çanakkale	-	957
Lapseki	30	58
Umurbey	26	-
Kepez	43	30
Çardak	73	-
İl Özel İdare	43	89
TOPLAM	215	1134

Birlik Encümenininin 29.12.2008 Tarih ve 60 nolu kararı doğrultusunda Tablo 2’de yer alan 2m³ lük geri dönüşüm kumbaralarının Birlik üyelerinden Çanakkale’ye 88 adet, Lapseki’ye 16 adet, Umurbey’e 8 adet, Kepez’e 16 adet, Çardak’a 8 adet, Kumkale’ye 8 adet ve Erenköy’e 8 adet olmak üzere 2009 yılında imzalanan protokoller ile dağıtımını yapılmıştır.

Tablo 2. Geri Dönüşüm Kumbarası Dağılımı

	Geri Dönüşüm Kumbaraları
Çanakkale	88
Lapseki	16
Umurbey	8
Kepez	16
Çardak	8
Kumkale	8
Erenköy	8
İl Özel İdare	-
TOPLAM	152

Ancak Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması projesi kapsamında ilk etapta yukarıdaki tablo rakamlarında belirtilen şekilde dağıtımını yapılan 2m³ lük kumbaraların kullanım yoğunluğu ve doluluğu tarafımızdan takip edilerek gerekli değişiklikler yapılmıştır. Halkın kullanımı sırasında yanarak kullanılmaz hale gelen kumbara sayısı 2011 yılında 6 Adet (5 adet Çanakkale’de 1 adet Kepez’de), 2012 yılında Kumkale’de 1 adet, 2014 yılında Erenköy’de 1 adet olmak üzere toplamda 8 adet olmuştur. 2018’de yapılan incelemelerde Çanakkale’de bulunan 118 adet 2 m³ lük kumbaradan 30 adedinin kırıldığı ve kullanılamaz halde olduğu tespit edilerek hurdaya ayrılmıştır.

Kapanan Erenköy ve Kumkale Belde Belediyelerindeki 14 adet 2 m³ lük kumbaranın kullanımı Birlik Meclisininin 28/04/2014 Tarih ve 2014/08 nolu kararı ile İl Özel İdaresi’ne devredilmiştir. Bu kapsamda Birlik üyelerimizde 2m³ lük kumbaraların 2018 yılındaki mevcut dağılımını aşağıda Tablo 3’te verilmektedir.

Tablo 3. 2m³ lük Geri Dönüşüm Kumbarası Dağılımı

	Geri Dönüşüm Kumbaraları
Çanakkale	88
Lapseki	5
Umurbey	3
Kepez	0
Çardak	4
İl Özel İdare	14
TOPLAM	114

Ambalaj atıklarının ayrı toplanması sırasında 2m³ lük kumbaraların kullanım zorluğu nedeniyle geri dönüşüm faaliyetlerinde kullanılmak üzere uygulamaya konan kafeslere ilişkin Birlik üyelerindeki 2018 yılı kafes miktarları aşağıda Tablo 4’de yer almaktadır. Kapanan Erenköy ve Kumkale Belde Belediyelerindeki 12 adet kafesin kullanımı Birlik Meclisininin 28/04/2014 Tarih ve 2014/08 nolu kararı ile İl Özel İdaresi’ne devredilmiştir.

Tablo 4. Kafes Dağılımı

	Kafesler
Çanakkale	89
Lapseki	8
Umurbey	4
Kepez	67
Çardak	10
TOPLAM	178

Toplam 40 adet olan 20 m³lük Geri Dönüşüm Konteynerinden 1 adet kapalı kumbara 2016'da yanarak kullanılamaz duruma gelmiştir. Kapanan Kumkale Belde Belediyesindeki 2 adet 20 m³lük konteynerin kullanımını Birlik Meclisinin 28/04/2014 Tarih ve 2014/08 nolu kararı ile İl Özel İdaresi'ne devredilmiştir. Açık (16) ve kapalı (23) tipte olmak üzere toplam 39 adet 20 m³lük Geri Dönüşüm Konteynerinin üyelerimize 2018 yılı dağılımı aşağıdaki Tablo 5.'de verilmektedir.

Tablo 5. 20m³lük Kumbara Dağılımı

	Açık Kumbara (20 m ³ lük)	Kapalı Kumbara (20 m ³ lük)	TOPLAM
Çanakkale	15	22	37
Lapseki	-	-	-
Umurbey	1	-	1
Kepez	-	-	-
Çardak	-	-	-
İl Özel İdare	-	1	1
TOPLAM	16	23	39

- **Taşıt, Araç ve İş Makinesi**

Birlik araç ve iş makineleri parkı, Birlik tarafından yürütülen Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetim Projesi (ÇBKAYP) kapsamında temin edilen 24 adet çöp toplama kamyonu, 1 adet vinçli kamyon, 1 adet kompaktör, 1 adet dozer, 2 adet Yükleyici Kepçe, 1 adet arazi aracı, 1 adet römorklu traktör, kompost ekipmanları (Parçalayıcı, Elek makinesi ve Harman Makinası)'ndan oluşmaktadır.

2012 yılında Devlet Malzeme Ofisi'nden temin edilen 1 adet Kazıcı-Yükleyici Kepçe depolama sahasında hizmete sunulmuştur. Depolama sahasında oluşan sızıntı suyunun taşınması amacıyla 2015 yılında 1 adet Su Taşıma Tankeri envanterimize katılmıştır. Ayrıca 2017 yılı içerisinde de bir adet motorsiklet alımı gerçekleştirilmiştir. Birliğimizdeki Taşıt, Araç ve İş Makinası ve sayıları Tablo 6'da verilmektedir.

Tablo 6. Taşıt, Araç ve İş Makinesi Durumu

Taşıt, Araç ve İş Makinesi	Adet
Çöp Toplama Kamyonu	24
Vinçli Kamyon	1
Kompaktör	1
Dozer	1
Yükleyici Kepçe	2
Arazi Aracı	1
Römorklu Traktör	1
Kompost Ekipmanları (parçalayıcı, elek makinası ve harman makinası)	1
Kazıcı-Yükleyici Kepçe	1
Su Taşıma Tankeri	1
Motorsiklet	1
TOPLAM	35

Birlik Meclisinin 18.11.2008 Tarih ve 52 nolu kararı doğrultusunda çöp toplama araçlarının; Birlik üyelerinden Çanakkale'ye 8 adet 13 m³'lük ve 5 adet 20 m³'lük, Lapseki'ye 1 adet 13 m³'lük ve 1 adet 20 m³'lük, Umurbey'e 1 adet 7 m³'lük, Kepez'e 1 adet 13 m³'lük ve 1 adet 20 m³'lük, Çardak'a 1 adet 13 m³'lük, Kumkale'ye 1 adet 7 m³'lük, Erenköy'e 1 adet 7 m³'lük ve İl Özel İdaresi'ne ise 3 adet 20 m³'lük olmak üzere imzalanan protokoller ile dağıtım yapılarak 2009 yılında kullanıma sunulmuştur. Kapanan Erenköy ve Kumkale Belde Belediyelerindeki 2 adet çöp toplama aracının kullanımı Birlik Meclisinin 28/04/2014 Tarih ve 2014/08 nolu kararı ile İl Özel İdaresi'ne devredilmiştir. Kepez Belediyesinin talebi sonucunda da Birlik Meclisinin 28/04/2014 Tarih ve 2014/09 nolu kararı ile İl Özel İdaresi'ne protokol ile devri yapılan 3 adet çöp toplama aracından araç fazlalığı sebebi ile kullanılmayan 1 adet 20 m³'lük aracın Kepez Belediyesi'ne tahsisi yapılmıştır. İl Özel İdaresi' nin yazılı talebi doğrultusunda, Birlik Meclisimizin 17.08.2017 tarih ve 2017/09 no'lu kararı gereği İl Özel İdaresi' ne teslimi gerçekleştirilen çöp toplama araçlarından, bir adedi Umurbey Belediyesi' ne, bir adedi de Lapseki Belediyesi'ne geçici süreliğine devredilmiştir. Bu kararlar sonrasında Birlik üyelerimizdeki mevcut Çöp Toplama Kamyonu Dağılımı Tablo 7.'de yer almaktadır.

Tablo 7. Çöp Toplama Kamyonu Dağılımı

	Hidrolik sıkıştırılmalı çöp toplama kamyonu (7 m ³)	Hidrolik sıkıştırılmalı çöp toplama kamyonu (13 m ³)	Hidrolik sıkıştırılmalı çöp toplama kamyonu (20 m ³)	TOPLAM
Çanakkale	-	8	5	13
Lapseki	-	1	2	3
Umurbey	2	-	-	2
Kepez	-	1	2	3
Çardak	-	1	-	1
İl Özel İdare	1	-	1	2
TOPLAM	3	11	10	24

2-Örgüt Yapısı:

Çanakkale- Lapseki- Umurbey- Kepez- Çardak- İl Özel İdare Katı Atık Yönetim Birliği; 5355 sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanununa uygun olarak hazırladığı Birlik Tüzüğü çerçevesinde teşkilat yapısını oluşturmuştur.

Birliğin karar ve yürütme organları birlik meclisi, birlik encümeni ve birlik başkanıdır.

En üst karar organı olan Birlik Meclisi; ÇAKAB Birlik Tüzüğü'nün 14.maddesi gereği "İl Özel İdare için Vali Birlik Meclisinin doğal üyesidir" hükmü gereğince Vali tarafından İl Özel İdare Doğal üyeliğini temsil etmek üzere yetkilendirilen 1 İl Genel Meclis üyesi, üye belediyelerin Belediye Başkanları, üye belediyelerin meclislerince belirlenen üyeler ve İl Özel İdare adına İl Genel Meclis üyelerinden olmak üzere toplam 23 meclis üyesinden oluşmaktadır.

Birliğin yürütme ve karar organı olan Birlik Encümeni bir başkan ve 4 üye olmak üzere 5 kişiden oluşmaktadır.

Birlik Başkanı, Çanakkale Belediye Başkanı olup, aynı zamanda Birlik Encümeninin başkanlığını da bizzat yürütmektedir.

Birliğimiz Norm Kadro (Memur) Dolu Boş Durumu aşağıda Tablo 8'de sunulmuştur.

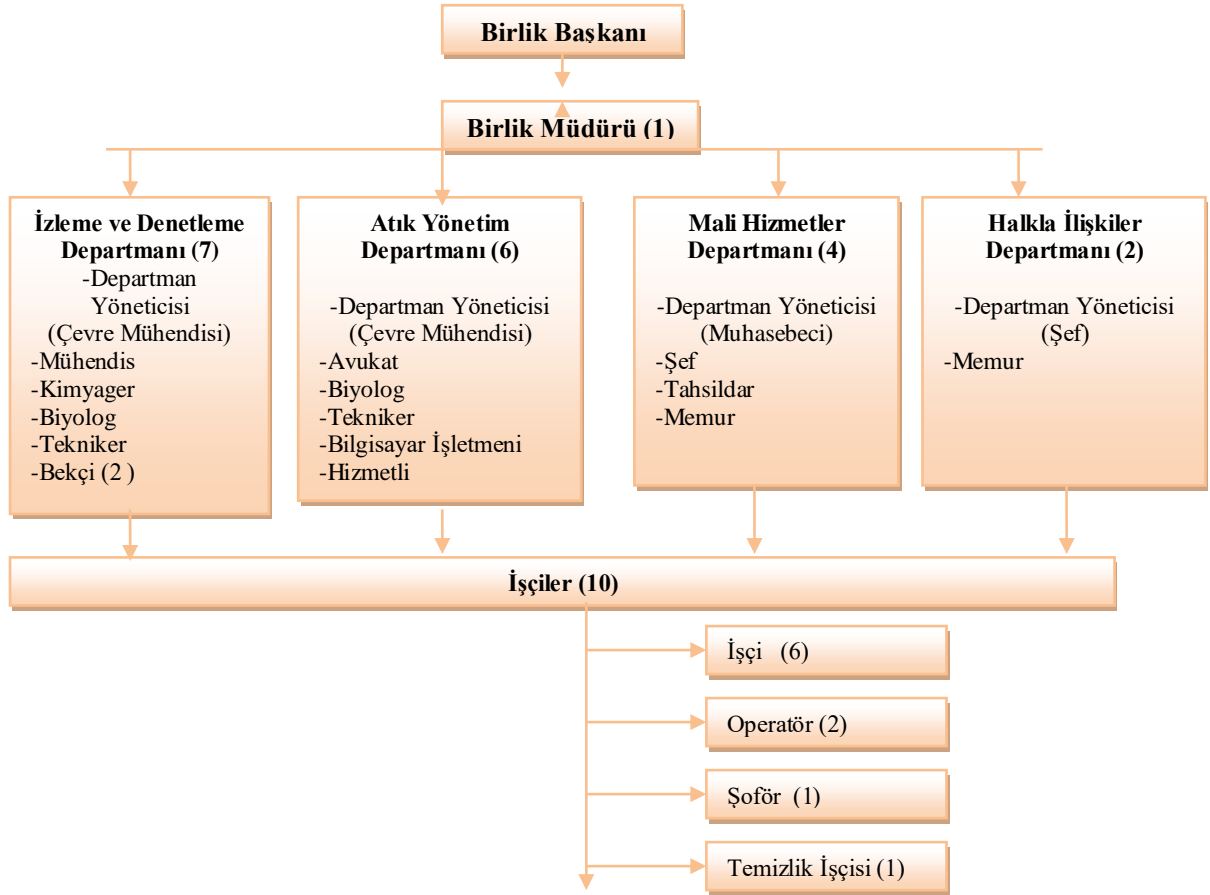
Tablo 8. Birlik Norm Kadro (Memur) Dolu Boş Durumu

ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK-İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ (ÇAKAB) NORM KADRO (MEMUR) DOLU BOŞ DURUMU						
F GRUBU (MAHALLİ İDARE BİRLİKLERİ)						
SIRA NO	KADRO UNVANI	SINIFI	Kad / Der	DOLU	BOŞ	Birlik Meclisi Karar Tarihi/Sayısı
1	BİRLİK MÜDÜRÜ	G.İ.H	2		X	27/01/2012 – 2012/1
2	AVUKAT	AH	6		X	27/01/2012 – 2012/1
3	ŞEF	G.İ.H	7		X	27/01/2012 – 2012/1
4	ŞEF	G.İ.H	7		X	27/01/2012 – 2012/1
5	MUHASEBECİ	G.İ.H	8		X	27/01/2012 – 2012/1
6	MEMUR	G.İ.H	11		X	27/01/2012 – 2012/1
7	MEMUR	G.İ.H	9		X	27/01/2012 – 2012/1

8	BİLGİSAYAR İŞLETMENİ	G.İ.H	11		X	27/01/2012 – 2012/1
9	TAHSİLDAR	G.İ.H	9		X	27/01/2012 – 2012/1
10	MÜHENDİS	T.H	8		X	27/01/2012 – 2012/1
11	MÜHENDİS	T.H	1	X		23/11/2018 – 2018/15
12	MÜHENDİS	T.H	1	X		23/11/2018 – 2018/15
13	TEKNİKER	T.H	10	X		27/01/2012 – 2012/1
14	TEKNİKER	T.H	3	X		23/11/2018 – 2018/15
15	BİYOLOG	S.H	1	X		23/11/2018 – 2018/15
16	BİYOLOG	S.H	5	X		22/11/2013 – 2013/10
17	KİMYAGER	S.H	6		X	27/01/2012 – 2012/1
18	BEKÇİ	Y.H	11		X	27/01/2012 – 2012/1
19	BEKÇİ	Y.H	8		X	27/01/2012 – 2012/1
20	HİZMETLİ	Y.H	9		X	27/01/2012 – 2012/1

Birliğimiz faaliyetlerinin yürütülmesi için Kurum yapısını güçlendirmek üzere Norm Kadro yönetmeliğine göre belirlenmiş ve Şekil 1’de de yer alan Organizasyon Yapısı 20/04/2012 Tarih ve 2012/5 sayılı Birlik Meclis kararımız ile yenilenmiştir.

ÇAKAB ORGANİZASYON YAPISI



Şekil 1. ÇAKAB Organizasyon Yapısı

Birimler ve Görev Alanları:

İzleme ve Denetleme Departmanı: Depolama sahasının, ilgili yönetmelikler ve işletme planı kapsamında işletilmesinin sağlanması,

Atık Yönetim Departmanı: Birliğin atık yönetim stratejisinin belirlenmesi ve bu stratejinin uygulanması,

Mali Hizmetler Departmanı: Birliğin mali bileşenlerinin verimli ve etkin bir şekilde yönetilmesi,

Halkla İlişkiler Departmanı: Halkla ilişkiler, müşteri ilişkileri ve müşteri hizmetlerinin geliştirilmesi ve bu konulara yönelik çalışmalarının yürütülmesi.

3-Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar:

Birliğimizde, Tablo 9’da yer alan 16 adet bilgisayar (5 adeti masaüstü bilgisayar, 11 adeti dizüstü bilgisayar) ve 4 adet yazıcı ile hizmet verilmektedir.

Tablo 9. Teknolojik Kaynaklar

Teknolojik Kaynaklar	Kullanım Yeri	
	Ofis	Depolama Sahası
Bilgisayar (masa üstü)	1	4
Bilgisayar (diz üstü)	11*	-
Yazıcı	2	2
Harici Bellek	3	-

* 11 adet dizüstü bilgisayardan 4 adedi ihtiyacı karşılamadığından kullanılmamaktadır.

Birliğimiz yazışma ve arşivleme işlemlerinin elektronik ortamda gerçekleştirilmesi için Elektronik Belge Yönetim Sistemi 23/07/2018 tarihinde kullanılmaya başlanmıştır.

Kurumumuzu tanıtmak ve yapılan faaliyetleri kamuoyu ile paylaşmak üzere web sayfamız www.cakab.org yayındadır. Birliğimizde iletişimi sağlamak üzere 1 adet telefon santrali bulunmakta olup, Alo Atık Hattı (217 16 00) ile de ambalaj atık şikayet ve talepleri için hizmet verilmektedir. Ayrıca ofiste 1 adet LCD ekran televizyon, 1 adet ses kayıt cihazı ve 1 adet kağıt kırma makinesi mevcuttur.

4-İnsan Kaynakları:

Birliğimizde hizmetlerin yürütülmesine ilişkin 1 Müdür, 1 Muhasebe Yetkilisi, 2 Mühendis, 2 Biyolog, 2 Tekniker ve 1 Bilgisayar İşletmeni olmak üzere halen 9 personel çalışmaktadır. Bu personelden Birlik Müdürü, Muhasebe Yetkilisi ve Bilgisayar İşletmeni olmak üzere 3 personel, asli görevleri dışında görevlendirme ile Birlikte hizmet yürütmektedirler. 02.08.2013 tarih ve 28726 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren 6495 sayılı kanun kapsamında Birliğimizde sözleşmeli memur olarak çalışan 5 personelin başvurusu üzerine 15.09.2013 tarihinde memur kadrosuna atanmaları sağlanmıştır.

Çalışan memur personel 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa ve 5434 sayılı Emekli Sandığı Kanununa; işçi personel 1475 ve 4857 sayılı İş Kanununa ve 506 sayılı SSK Kanununa tabidir.

20/11/2017 tarih ve 696 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin ilgili maddeleri gereği, kamu kurum ve kuruluşlarında personel çalıştırılmasına dayalı hizmet alım sözleşmeleri kapsamında yükleniciler tarafından oluşturulanlar sürekli işçi kadrolarına veya mahalli idare şirketlerinde işçi statüsüne geçirilmesine ilişkin yapılan işlemler neticesinde “ÇAKAB Çanakkale-Lapseki-Umurbey-Kepez-Çardak-İl Özel İdare Katı Atık Yönetim Birliği Personel Limited Şirketi” Birlik Meclisinin 19/01/2018 Tarih ve 2018/03 kararı ile kurulmuştur. Bu kapsamda, Birlik tarafından işletilen Düzenli depolama sahasında hizmet alımı ile çalışan 1 formen, 3 Operatör ve 8 düz işçi olmak üzere toplam 12 personel Birlik şirketine geçirilmiştir. Personelin eğitim ve cinsiyet durumları ile yıllara göre sayısı Tablo 10, Tablo 11 ve Tablo 12’de yer almaktadır.

Tablo 10. Personel Öğrenim Durumu

ÖĞRENİM DURUMLARI	İlk Öğrenim	Lise Den.	MYO	Fakülte	Yüksek Lisans	Top.
Memur Personel	0	0	2	3	3	8
Sözleşmeli Personel	0	0	1	0	0	1
İşçi personel	0	0	0	0	0	0
T O P L A M	0	0	3	3	3	9

Tablo 11. Personel Cinsiyet Durumu

PERSONEL CİNSİYET DURUMU	Erkek	Bayan	TOPLAM
Memur Personel	5	3	8
Sözleşmeli Personel	1	0	1
İşçi personel	0	0	0
T O P L A M	6	3	9

Tablo 12. Yıllara Göre Personel Sayısı

Yıllar İtibariyle Çalışan Personel Sayısı	2016	2017	2018
Memur Personel	8	8	8
Sözleşmeli Personel	1	1	1

İşçi personel	0	0	0
T O P L A M	9	9	9

5-Sunulan Hizmetler :

- Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetimi Projesi'nin yürütülmesi
- Birlik havzasında oluşan atıkların Düzenli Depolama Sahasında bertarafının sağlanması
- Düzenli Depolama Sahasının işletilmesi
- Ambalaj atıklarının ayrı toplanmasına yönelik altyapı çalışmalarının yapılması ve bu işlerin sürdürülmesi
- Tıbbi Atık Yönetiminin etkin ve verimli yürütülmesi için gerekli kontrollerin sağlanması
- Entegre Katı Atık Yönetim Sisteminin kurulabilmesi için gerekli çalışmaların yapılması
- Proje ve proje bileşenleri hakkında toplumsal bilincin artırılmasına yönelik faaliyetler
- Birlik üyelerine ve ülkemizdeki diğer belediye ve birliklere çalışma alanları ile ilgili bilgi ve danışmanlık

6-Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

5018 sayılı Kamu Mali Yönetim Kanununun 55, 56, 57 ve 58. maddeleri; 5436 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnemelerde Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun, 5355 sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanunu, 01.01.2006 tarihinde yürürlüğe giren İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar dikkate alınarak iç kontrol sisteminin ana unsurlarının yapılandırılmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir.

II-AMAÇ VE HEDEFLER :

A- İdarenin Amaç ve Hedefleri:

Birliğimizin amacı tüzüğümüzün 10.maddesinde tanımlandığı üzere;

Birliği oluşturan mahalli idarelerin yapmakla görevli oldukları fakat maddi veya teknik imkanların yetersizliği nedeniyle tek başlarına yerine getiremedikleri çöplerin depolanması, değerlendirilmesi ve bertarafı için altyapı çalışmalarını yaparak bölgesel düzenli katı atık bertaraf tesisinin yapımı, katı atık bertarafı için geri kazanım, kompost, yakma, prolez, gazifikasyon ve diğer tür tesisleri kurmak, “mücadir alan dışında kalan köylerin çöplerinin toplamak”, tıbbi ve tehlikeli atık için bertaraf tesis veya tesisleri kurmak, her türlü atıktan enerji elde etmek için gerekli tesisleri kurmak, onarım ve işletmesini yapmak veya yaptırmak ve bu tesisleri sürekli olarak çalışır vaziyette bulundurmamak, vahşi depolamaların yarattığı halk ve çevre sağlığını olumsuz etkileyen bu çevre sorununu gidermek, bu maksatla sağlanması mümkün iç ve dış kredilerden faydalanmak, bu amaç doğrultusunda her türlü eğitim faaliyetinde bulunmak, amaçlarını gerçekleştirmek üzere işletmeler kurmak, amaçları ile ilgili faaliyetlerini yürütmek üzere şirketler kurmak veya kurulu şirketlere ortak olmak, birliğin amacı gerektiriyor ve ticari faaliyet birliğin görev alanı içinde kalıyorsa ticari faaliyette bulunmak.

B-Temel Politikalar ve Öncelikler :

- Birlik olarak temel politikamız hiçbir siyasi düşünce ve ayırım gözetmeksizin tüm yerel yönetimlere katı atık yönetimi konusunda gereken desteği vermek,
- Bölgemizde yaşayan tüm insanların yaşam kalitesini yükseltmek,
- Sürdürülebilir çevre koruma anlayışını temel amaç olarak benimsemek,
- Atık yönetimi ile ilgili yerel yönetimlerin sorumluluklarını Türkiye mevzuatı ve AB müktesabati uyarınca geliştirmek,
- Hizmet oluşturma ve sunumunda gerekli riskleri üstlenmek,
- Çevre ve alt yapı projelerinde dış kaynaklı fon kullanımı ve proje yürütülmesi konusunda tüm yerel yönetimlere öncü olmak,
- Birliğimiz üyesi tüm yerel yönetimlerin proje yürütümünde açık, şeffaf ve hesap verebilir olması,
- Birliğimiz hizmet ve faaliyetlerinin yerine getirilmesinde yerel ve ulusal düzeydeki paydaşlar ile ortaklıklar kurarak katılımcılık anlayışının uygulamalara geçmesini sağlamak,

- Birlik üyelerimizin atık yönetimi konusunda kurumsal kapasitelerinin artırılması için tüm gelişim ve değişimleri izlemek ve değerlendirmek,
- Birlik üyelerinin bulunduğu havzada atık yönetimi konusunda toplumsal bilinçlendirmeyi sağlamak,
- Türkiye'nin atık alanındaki AB direktiflerine uyum sağlamasını ve çevre korumasını daha yüksek düzeye çıkarmasını sağlayarak; ülkenin AB'ye katılım sürecini hızlandırmak genel amacına sahip Yüksek Maliyetli Çevre Yatırımlarının Planlanması Projesi (EHCP) projesinin hayata geçirilmesine hizmet etmek için kurulan birliğimiz bu temel politikalar kapsamında işlevselliğini sürdürmektedir.
- Mali ve teknik yetersizlikler sebebiyle yerine getirilemeyen hizmetlerin birlikte ve eş güdüm içerisinde hareket edilerek yapılabileceği konusunda örnek ve öncü olmaktır.

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER:

A-Mali Bilgiler :

1- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar:

GİDERLER

AÇIKLAMA	2016	2017	2018	2018	2018	GERÇ.
	GERÇEKLEŞME	GERÇEKLEŞME	BÜTÇE	EK BÜTÇE	GERÇEKLEŞME	
1 PERSONEL GİDERLERİ	443.113,12	497.343,34	609.000,00	0,00	579.040,71	95,08%
2 SOS. GÜV. KUR. DEVLET PRİM. GİD.	37.637,84	44.628,82	58.000,00	0,00	52.814,17	91,06%
3 MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	1.856.981,20	2.057.178,42	2.032.000,00	0,00	2.014.429,98	99,14%
4 FAİZ GİDERLERİ	0,00	107,61	1.000,00	0,00	280,13	28,01%
5 CARİ TRANSFERLER	0,00	4.400,00	5.000,00	0,00	5.000,00	100,00%
6 SERMAYE GİDERLERİ	0,00	5.500,00	100.000,00	300.000,00	285.615,46	71,40%
7 SERMAYE TRANSFERLERİ	0,00	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00	100,00%
9 YEDEK ÖDENEKLER	0,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00%
TOPLAM	2.337.732,16	2.609.158,19	3.055.000,00	450.000,00	3.087.180,45	88,08%

1-Personel Giderleri: Birlik bünyesinde çalışan memur ve sözleşmeli personel için harcanan ödenek miktarını gösterir. 2018 yılında 8 memur ve 1 sözleşmeli personel olmak üzere toplam 9 kişi istihdam edilmiştir. 579.040,71 TL'lik gerçekleşme ile personel giderlerinin toplam gider içindeki payı %18,76'dır.

2-Sosyal Güvenlik Kur.Devlet Primi Giderleri: Kurumun işveren sıfatıyla sosyal güvenlik kurumuna ödediği emekli keseneği ve sigorta primleri için kullanılan ödenektir. Yıl içerisinde 52.814,17 TL bütçe ödeneği kullanılmıştır. Toplam gider içindeki payı % 1,71 'dir.

3-Mal ve Hizmet Alım Giderleri: Tüketime yönelik mal malzeme alımları, yolluk giderleri, görev giderleri, hizmet alımları, menkul mal alımları, gayrimenkul mal bakım ve onarım giderleri giderlerinden oluşmaktadır. Toplam 2.014.429,98 TL gerçekleşme ile bütçe gideri içindeki payı %65,25 'dir.

4-Faiz Giderleri: İç borç faiz giderleri kapsamında ödenen 280,13 TL'nin toplam gider içindeki payı % 0,009 'dur.

5-Cari Transferler: Sosyal Güvenlik Kurumuna yapılan ek karşılık ödemesidir. Yıl içinde yapılan harcama ile 5.000,00 TL gerçekleşmiştir. Toplam gider içindeki payı % 0,16 'dır.

6-Sermaye Giderleri: Ambalaj Atıkları Ayrıştırma Tesisinde çıkan yangın sonucu tesisin tekrar işler hale getirilmesi için yıl içinde 285.615,46 TL harcama yapılmıştır. Toplam gider içindeki payı % 9,25'dir.

7- Sermaye Transferleri: 696 KHK kapsamında kurulan Birlik Personel Şirketine sermaye transferi yapılmıştır. 150.000,00 TL gerçekleşme ile bütçe gideri içindeki payı %4,86 'dır.

GELİRLER

AÇIKLAMA	2016	2017	2018	2018	2018	GERÇ.
	GERÇEKLEŞME	GERÇEKLEŞME	BÜTÇE	EK BÜTÇE	GERÇEKLEŞME	
3 TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	2.016.321,11	2.310.141,36	2.647.000,00	450.000,00	2.503.388,56	80,83%
4 ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00%
5 DİĞER GELİRLER	490.532,86	1.153.330,71	778.000,00	0,00	595.826,70	76,58%
9 RED VE İADELER	0,00	0,00	-6.000,00	0,00	0,00	0,00%
TOPLAM	2.506.853,97	3.463.472,07	3.420.000,00	450.000,00	3.099.215,26	80,08%

3-Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri: Önceki yıldan devreden 12.936.463,68 TL tahakkuk artığına yılı içerisinde eklenen 4.287.231,18 TL tahakkukla toplam tahakkuk miktarı 17.223.694,86 TL'ye ulaşmış olup bunun 2.503.388,56 TL' si tahsil edilmiş 2019 yılına 14.720.306,30 TL tahakkuk artığı devredilmiştir. Toplam tahakkukun %14,53 'ü tahsil edilmiştir. Toplam gelir içindeki payı %80,77'tir.

5-Diğer Gelirler: Önceki yıldan devreden 844.415,31 TL tahakkuk artığına yılı içerisinde eklenen 961.300,82 TL tahakkukla toplam tahakkuk miktarı 1.805.716,13 TL ulaşmış olup bunun 595.826,70TL'si tahsil edilmiş 2019 yılına 1.209.889,43 TL tahakkuk artığı devredilmiştir. Toplam tahakkukun %33'ü tahsil edilmiştir. Toplam gelir içindeki payı %19,23'tür.

2- Bütçe Uygulama Sonuçları:

AÇIKLAMA	2016	2017	2018
BÜTÇE GELİRİ	2.506.853,97	3.463.472,07	3.099.215,26
BÜTÇE GİDERİ	2.337.732,16	2.609.158,19	3.087.180,45
GELİRİN GİDERİ KARŞILAMA ORANI	107,23%	132,74%	100,39%

2018 Yılı giderde 3.087.180,45 TL'lik harcama ile % 88,08, gelirden ise 3.099.215,26 TL ile %80,08 oranında bütçe gerçekleşmesi görülmektedir. 2018 yılı gelirin gideri karşılama oranı %100,39' dur.

FİNANSMAN

2018 YILI BÜTÇE FAZLASI FİNANSMANI	
BÜTÇE GELİRLERİ	3.099.215,26
BÜTÇE GİDERLERİ	3.087.180,45
BÜTÇE FAZLASI	12.034,81
BORÇLANMA	183.403,20
II-I Kullanım	288.272,84
II-II Ödeme	-104.869,64
BANKA	-195.438,01

2018 yılında 12.034,81 TL bütçe fazlası ortaya çıkmıştır. 2017 yılından devreden 104.869,64 TL borcun ödemesi yapılarak 2019 yılına 183.403,20 TL vadesi gelmemiş sigorta, vergi ve piyasa borçları devretmiştir. Ayrıca 195.438,01 TL banka hesaplarında değerlendirilmiştir.

Faaliyet Sonuçları:

	2016	2017	2018
FAALİYET GELİRİ	3.743.118,57	4.466.853,50	4.576.473,05
FAALİYET GİDERİ	2.174.377,76	2.365.714,66	2.717.470,39
DÖNEM OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI	1.568.740,81	2.101.138,84	1.859.002,66

B- PERFORMANS BİLGİLERİ :

1-Faaliyet ve Proje Bilgileri :

1. Performans Hedefi Kapsamında Tanımlanan Faaliyet ve Projeler:

1.1. Düzenli Depolama Tesisinin İşletilmesi

İlimiz Kemel Köyü Doğantepe Mevkiinde toplam 372.379 m² alan üzerinde, toplam kapasitesi 1.301.000 m³ olan ve 3 adet hücreden oluşan düzenli depolama sahası, Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetimi Projesi'nin bir bileşenidir. Birlik Meclisince belirlenen katı atık bertaraf ücret tarifesi kapsamında, Birlik üyeleri ve Birliğe üye olmayan resmi kurum ve özel işletmelerin evsel katı atıklarının kantarda tartılarak sahadaki 1.hücrede sıkıştırılarak üzerinin toprakla örtülmesiyle bertarafı yapılmıştır.

Birlik şirketimiz yoluyla 1 formen, 3 Operatör ve 8 düz işçi olmak üzere toplam 12 adet personel düzenli depolama sahasında çalışmıştır.

ÇBKAYP kapsamında temin edilen Depolama Sahası Ekipmanları; 1 adet kompaktör, 1 adet dozer, 2 adet Yükleyici Keççe, 1 adet arazi aracı, 1 adet römorklu traktör, kompost ekipmanları (Parçalayıcı, Elek makinesi ve Harman Makinesi), Yardımcı Ekipmanlar (Matkap, Şarj Makinesi, Kaynak Makinesi, Zımpara Makinesi, Yüksek Basıncılı Yıkama Cihazı, Yakıt Tankı ve Su Tankı), Devlet Malzeme Ofisi'nden 2012 yılında temin edilen 1 adet Kazıcı-Yükleyici Keççe ve 2015 yılında temin edilen Su Tankerinin saha işletimi sırasında kullanılmasına devam edilmiştir.

İlgili yasal mevzuatlar kapsamında Katı Atık Düzenli Depolama Sahasına Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan 04.07.2014 tarihinde İzin/Lisans belgesi alınmıştır.

Çevre İzin ve Lisans Belgemizde 4 adet atık kodu bulunmaktaydı. Depolama sahasının işletilmesi süresince edinilen tecrübeler ve atık üreticilerinden gelen talepler doğrultusunda 21 adet atık kodunun lisansımıza dahil

edilmesi için Çevre ve Şehircilik Bakanlığına 2017 yılı Mart ayında başvuru yapılmıştır. 13 adet atık kodunun Bakanlık tarafından lisansımıza eklenmesi uygun görülmüştür.

Düzenli depolama sahasında oluşan sızıntı suları 12.500 m³ lük sızıntı suyu dengeleme havuzunda toplanarak atık gövdesine geri devir yapılmıştır. Katı Atık Düzenli Depolama Tesisinde yer altı sularının, yüzeysuyu ve çöpten kaynaklanan sızıntı sularının akredite bir laboratuarda analizleri yaptırılmıştır.

Sadece Birlik üyelerinden gelen yeşil atıklardan 10 ton kompost üretilmiştir.

Birlik üyelerimiz Çanakkale, Lapseki, Umurbey, Kepez, Çardak Belediyeleri ile Çanakkale İl Özel İdaresi'nden 2018 yılında düzenli depolama sahasına kabul edilen evsel katı atık miktarı 80.967,14 ton olup, son üç yıla ait her bir üyeden gelen atık miktarı aşağıdaki Tablo 13'de verilmektedir.

Tablo 13. Birlik Üyelerinin Evsel Katı Atık Miktarları

Birlik üyeleri	2016 Yılı		2017 Yılı		2018 Yılı	
	Evsel Atık Miktarı (ton)	Yüzde (%)	Evsel Atık Miktarı (ton)	Yüzde (%)	Evsel Atık Miktarı (ton)	Yüzde (%)
Çanakkale	50.312,46	71,25	52.571,33	70,71	55.027,24	67,96
Lapseki	5.234,84	7,41	5.892,10	7,93	6.582,28	8,13
Umurbey	905,44	1,28	963,52	1,29	1.069,16	1,32
Kepez	8.280,06	11,73	8.992,02	12,09	12.255,24	15,14
Çardak	1.539,76	2,18	1.350,58	1,82	1.487,16	1,84
İl Özel İdare	4.345,08	6,15	4.576,52	6,16	4.546,06	5,61
TOPLAM	70.617,64	100	74.346,07	100	80.967,14	100

Birliğimize üye olmayan kurum ve işletmelerle Birliğimiz arasında 'Evsel Katı Atık Toplanması ve Nihai Bertarafına İlişkin Sözleşme' imzalanması ile ilgili Birlik Meclis kararı doğrultusunda evsel atıkların depolanması hizmeti vermek üzere 7 adet özel işletme ve 2 adet resmi kurum ile sözleşme imzalanmıştır. Birlik üyelerimiz ile Birliğimiz arasında 'Evsel Katı Atık Toplanması ve Nihai Bertarafına İlişkin Sözleşme' imzalanmıştır.

Düzenli depolama sahasında çalışan personele İş Sağlığı Güvenliği ve İşyeri Hekimi hizmeti alınmaktadır. Yine aynı şekilde Birlik personeline de periyodik eğitimler verilmiştir.

2018 yılında Birlik üyesi olmayan resmi kurumlardan gelen evsel katı atık miktarı 531,38 ton, özel işletmelerden gelen atık miktarı ise 1.143,40 ton olmak üzere, birlik üyeleri ile birlikte Düzenli depolama sahasına gelen atık miktarı aşağıda Tablo 14'de de gösterildiği gibi toplamda 82.641,92 tondur.

Tablo 14. Depolama Sahasına Gelen Toplam Evsel Katı Atık Miktarları

Evsel Atık Üreticileri	Evsel Atık Miktarı (ton)		
	2016 Yılı	2017 Yılı	2018 Yılı
Birlik Üyeleri	70.617,64	74.346,07	80.967,14
Resmi Kurumlar	1.424,10	1.339,14	531,38
Özel İşletmeler	1.078,42	919,07	1.143,40
TOPLAM	73.120,16	76.604,28	82.641,92

1.2. Düzenli Depolama Sahasında Oluşan Gazın Toplanması İçin Gerekli Çalışmaların Yapılması

Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim Sisteminin" kurulması ve işletilmesi işine yönelik 2015 yılında başlattığımız çalışmalar sonucunda, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 07/11/2018 tarihli oluru ile ÇAKAB Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim EKAY Sisteminin Kurulması ve İşletilmesi İş'i'nin Suez Çanakkale RR Atık Hizmetleri Anonim Şirketi'ne 29 yıl süre ile imtiyaz yolu ile yaptırılması onaylanmıştır.

Düzenli Depolama Sahasında Oluşan Gazın Toplanması İçin gerekli çalışmalar bu iş kapsamında değerlendirilecektir.

1.3. Entegre Katı Atık Yönetim (EKAY) Sisteminin Kurulması

Birlik sınırları içerisinde oluşan ve Düzenli Depolama Tesisine gönderilen katı atık (çöp) içerisindeki geri kazanılabilir (ambalaj-organik-metal vb.) atıkların ayrıştırılması, geri kazanılması ve Düzenli Depolama Sahası'na gidecek nihai katı atık miktarının azaltılması, atıkların çevreye zarar vermeden işlenmesi, işleme

sonucunda oluşan nihai ürünlerin toprak iyileştirici, ek yakıt vb. olarak ekonomiye geri kazandırılması ve düzenli depolama alanındaki depolama gereksiniminin en aza indirilmesi amacıyla “Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim Sistemi”nin kurulması hedeflenmiştir.

İmtiyaz Hakkı Verilmesi İş İhalesi neticesinde Birliğimiz ile yüklenici iş ortaklığı arasında 07/09/2016 tarihinde imzalanan “ÇAKAB Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim (EKAY) Sisteminin Kurulması ve İşletilmesi İş İmtiyaz Sözleşmesi Taslağı” ve ekleri incelenmek üzere İçişleri Bakanlığı, Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü’ne 2016 yılı Ekim ayında gönderilmiştir. Bu doğrultuda;

Onay için gönderilen sözleşme taslağına İçişleri Bakanlığı tarafından yapılan görüş ve değerlendirmeler doğrultusunda, gereken iş ve işlemler yapılarak, İmtiyaz Taslağı 22/08/2017 tarihli ve 625 sayılı yazımız ile onay için yeniden İçişleri Bakanlığı, Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü’ne gönderilmiştir.

ÇAKAB Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim EKAY Sisteminin Kurulması ve İşletilmesi İş İmtiyaz Sözleşmesi Taslağı Danıştay Birinci Dairesinin 17/10/2017 tarih ve E:2017/1897, K:2017/1781 sayılı ve Danıştay İdari İşler Kurulunun 19/12/2017 tarihli ve E:2017/8, K:2017/7 sayılı kararları ile uygun bulunmuştur.

4 numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi kapsamında 15/07/2018 tarihinde İçişleri Bakanlığında bulunan başvuru dosyamız Çevre ve Şehircilik Bakanlığı’na devredilmiştir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı’nın 07/11/2018 tarihli oluru ile ÇAKAB Tam Ölçekli Entegre Katı Atık Yönetim EKAY Sisteminin Kurulması ve İşletilmesi İş’inin Suez Çanakkale RR Atık Hizmetleri Anonim Şirketi’ne 29 yıl süre ile imtiyaz yolu ile yaptırılması onaylanmıştır.

2. Performans Hedefi Kapsamında Tanımlanan Faaliyet ve Projeler:

2.1. Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması, Taşınması ve Ekonomiye Geri Kazandırılması

“ÇAKAB Sınırları İçerisinde Oluşan Ambalaj Atıklarının Toplanması, Taşınması ve Ayrıştırılması İşlemlerinin Yürütülebilmesi İçin, İdare Tarafından 3 Yıl Süre İle Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayırma Tesisi Kiralanması İş” ihalesi 08/06/2016 tarihinde Birlik Encümeni huzurunda, 2886 Sayılı Devlet İhale Kanununun 35/c maddesine göre açık teklif usulü ile yapılmıştır.

Birlik Havzasında Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması, Taşınması ve Ekonomiye Geri Kazandırılması amacıyla çalışmalar devam ettirilmiştir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığının da onay vermiş olduğu Çanakkale Belediyesine ait bir binanın Toplama-Ayrırma tesisine dönüştürülmesiyle ÇAKAB’a kiralanan bir binada çalışmalar yürütülmüştür.

Ba-ros Geri Dönüşüm Nak. San. Ve Tic. Ltd. Şti. firması tarafından işletilen Ambalaj Atıkları Toplama Ayırma Tesisi ile Çanakkale Belediyesine ait Sebze ve Meyve Toptancı Halinde 13 Mart 2018 tarihinde meydana gelen yangın sebebiyle tesis kullanılamaz hale gelmiştir. Bakım onarım çalışmalarının tamamlanmasıyla Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayırma Tesisi 01/06/2018 tarihi itibarı ile faaliyete başlamıştır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 2018 Yılı Nisan ayında başlatmış olduğu “Sıfır Atık”; israfın önlenmesini, kaynakların daha verimli kullanılmasını, atık oluşum sebeplerinin gözden geçirilerek atık oluşumunun engellenmesi veya minimize edilmesi, atığın oluşması durumunda ise kaynağında ayrı toplanması ve geri kazanımının sağlanmasını kapsayan atık yönetim felsefesi olarak tanımlanan bir hedefdir. Bu kapsamda başlatılan Sıfır Atık Eylem Planının hazırlanması ve uygulamaya geçirilmesi, düzenlenecek eğitim toplantılarına katılmak üzere Birlik personeli belirlenerek, yapılan toplantılara katılım gösterilmiştir. Sıfır Atık Sistemi kurumumuzda faaliyete geçirilmiştir. Kurum tarafından görevlendirilen odak noktaları, Birlik personeline gerekli eğitimleri vermiş ve kurumda gerekli yerlere ambalaj atıklarının ayrılması için kumbaralar dağıtılmıştır.

Yüklenici tarafından toplanarak tesise getirilen ambalaj atıkları sınıflarına göre ayrılarak lisanslı geri kazanım tesislerine gönderilmiştir. Bu kapsamda yapılan çalışmalar aşağıda sıralanmıştır;

- Resmi kurum, okullar ve özel iş yerlerinden gelen talepler doğrultusunda belirli aralıklarla “kurum içi kumbara” dağıtılmıştır.

- Çanakkale Belediyesi Sosyal Yaşam Evlerinde, okullarda ve üniversite öğrencilerine 15 adet eğitim verilerle 370 kişiye ulaşılmıştır.

- Kentimizdeki okulların talepleri doğrultusunda; öğrencilere yönelik atık ve ambalaj konularında eğitim verilmiş ve Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayırma Tesisi öğrenciler tarafından ziyaret edilmiştir.

- Çanakkale Belediyesi Sosyal Yaşam Evlerinde ev hanımlarına ambalaj atıklarının ayrı toplanmasına yönelik eğitimler verilmiştir. Bu eğitimlerde geri kazanım konusunda bilinçlendirmeyle birlikte halkın beklentileri de alınmıştır.

- Birlik tarafından hazırlatılan çizgi film ve tanıtım filminin Birliğin web sayfasında gösterimi devam etmiştir.

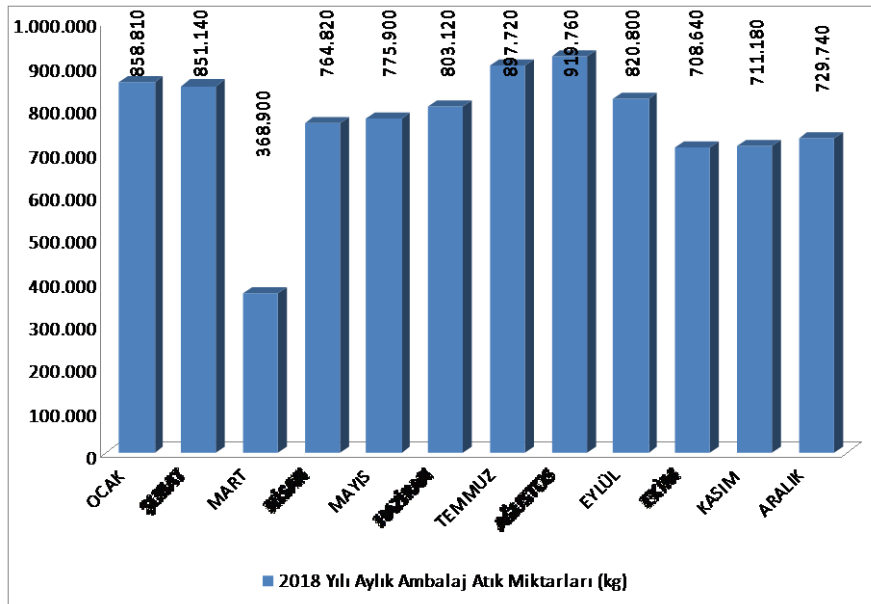
- Ambalaj atığı toplama ile ilgili şikayetlere cevap verebilmek için kurulan “ALO AMBALAJ HATTI” na gelen şikayetler tarafımızca değerlendirilerek çözüme kavuşturulmuştur. Buna ilave olarak, Çanakkale Belediyesi bünyesindeki Çağrı Merkezi’ne gelen ambalaj atıkları ile ilgili şikayetler de tarafımızdan değerlendirilerek 1.080 adet şikayet ve talep sonuca ulaştırılmıştır.

Birlik üye Belediyelerinden yıl içerisinde toplanan 9.211 ton ambalaj atık miktarının dağılımı ve yüzdesi Tablo 15’de, 2016 ve 2017 yılı değerleriyle birlikte verilmektedir.

Tablo 15. Birlik Üyelerinin Ambalaj Atık Miktarları

Birlik üyeleri	2016 Yılı		2017 Yılı		2018 Yılı	
	Ambalaj Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)	Ambalaj Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)	Ambalaj Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)
Çanakkale	10.108.720	80,73	9.202.100	79,87	7.317.310	79,44
Lapseki	849.960	6,79	687.480	5,97	397.900	4,32
Umurbey	24.000	0,19	94.300	0,82	67.280	0,73
Kepez	1.513.520	12,09	1.428.640	12,40	1.349.220	14,65
Çardak	25.160	0,20	108.620	0,94	78.820	0,86
TOPLAM	12.521.360	100	11.521.140	100	9.210.530	100

2018 Yılında toplanan ambalaj atık miktarının aylara göre dağılımı aşağıda Şekil 2’de sunulmaktadır. Ambalaj atık miktarının en fazla toplandığı dönem Ağustos ayıdır.



Şekil 2. Aylara Göre Ambalaj Atık Dağılımı

2018 yılında toplanan ambalaj atıkları %53 kağıt-karton, %30 plastik, %10 cam, %4 Kompozit, %2 metal ve %1 çöp’tür. Birlik havzasında 2016, 2017 ve 2018 yıllarına ait ambalaj atık karakterizasyon yüzde ve miktarları Tablo 16’da verilmektedir.

Tablo 16. Ambalaj Atık Karakterizasyonu

Ambalaj Atığı Karakterizasyonu	2016 Yılı		2017 Yılı		2018 Yılı	
	Miktar (kg)	Yüzde (%)	Miktar (kg)	Yüzde (%)	Miktar (kg)	Yüzde (%)
Kağıt-Karton	6.761.534	54	6.106.204,20	53	4.881.580,9	53
Plastik	3.756.408	30	3.456.342	30	2.763.159	30
Cam	1.252.136	10	1.152.114	10	921.053	10
Metal	375.641	3	230.422,80	2	184.210,6	2
Alüminyum	125.214	1	---	---	-----	--
Kompozit	---	---	460.845,60	4	368.421,2	4
Çöp	250.427	2	115.211,40	1	92.105	1
TOPLAM	12.521.360	100	11.521.140	100	9.210.530	100

3. Performans Hedefi Kapsamında Tanımlanan Faaliyet ve Projeler:

3.1. Sterilizasyon Tesisinin İşletilmesi

ÇBKAYP kapsamında yer almayan Birlik havzamızda tıbbi atıkların toplanması, taşınması, sterilize edilerek bertaraf edilmesine ilişkin; Yap-İşlet modeli ile düzenli depolama sahasında kurulan “Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi” Mart 2012 tarihinde işletmeye alınmıştır.

Birliğimize üye Belediyelerin sınırları içindeki tıbbi atık üreticilerinden tıbbi atıkların toplanması, taşınması ve bertaraf işlemleri, yüklenici ile üreticiler arasında yapılan sözleşme sonucunda gerçekleştirilmiştir. Ayrıca yakın çevredeki birlikler tarafından tesise getirilen tıbbi atıkların da sterilizasyonu yapılarak depolama sahasında bertarafı sağlanmıştır. Son üç yılın tıbbi atık miktarlarına ilişkin tablolar Tablo 18 ve Tablo 19’da verilmiştir.

İlgili kanun ve yönetmelikler kapsamında tüm üyelerimizden yetki devri alarak Birliğimizce yürütmüş olduğumuz Tıbbi Atıkların Ayrı Toplanması, Taşınması ve Bertaraf Edilmesi Projesi doğrultusunda, 25/01/2017 tarihli ve 29959 sayılı yeni Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği gereği Birliğimizce yeniden hazırlanan “Tıbbi Atık Yönetim Planı” 31/10/2017 tarihinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne sunulmuştur.

Tablo 17. Birlik Üyelerinin Tıbbi Atık Miktarları

Birlik üyeleri	2016 Yılı		2017 Yılı		2018 Yılı	
	Tıbbi Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)	Tıbbi Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)	Tıbbi Atık Miktarı (kg)	Yüzde (%)
Çanakkale	135.643	57,97	134.717	46,19	180.182	48,25
Lapseki	3.476	1,49	4.321	1,48	4.445	1,19
Umurbey	21	0,01	27	0,01	0	0
Kepez	94.724	40,48	152.465	52,28	188.678	50,52
Çardak	74	0,03	78	0,03	95	0,03
İl Özel İdaresi	56*	0,02	34**	0,01	52***	0,01
TOPLAM	233.994	100	291.642	100	373.452	100

* Erenköy’de 15 kg, Kumkale’de 39 kg, Tevfikiye’de 2 kg olmak üzere toplanan tıbbi atık miktarı, ** Erenköy’de 14 kg, Kumkale’de 20 kg olmak üzere toplanan tıbbi atık miktarı, *** Erenköy’de 28 kg, Kumkale’de 24 kg olmak üzere toplanan tıbbi atık miktarı,

Tablo 18. Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi’ne Gelen Toplam Tıbbi Atık Miktarları

Tıbbi Atık Üreticileri	Tıbbi Atık Miktarı (kg)		
	2016 Yılı	2017 Yılı	2018 Yılı
Birlik Üyeleri	233.994	291.642	373.452
Birlik üyesi olmayan kurumlar	104.170	114.780	129.907
TOPLAM	338.164	406.422	503.359

2- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi:

1. Performans Hedef Sonuçlarının Değerlendirilmesi

İdare Adı		T.C. ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK- İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ			
Amaç		Türkiye'nin atık alanındaki AB Direktiflerine uyum sağlamasını ve çevre korumasını daha yüksek düzeye çıkarmasını sağlayarak, ülkenin AB'ye katılım sürecini hızlandırmaktır.			
Hedef		Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetimi proje bölgesinde sera gazı salınımlarını, yeraltı sularının kirliliğini ve atık yönetiminin çevre üzerindeki diğer olumsuz etkilerini azaltmaktır.			
1. Performans Hedefi		Düzenli Depolama Sahasının etkin ve verimli işletiminin sağlanması.			
Açıklamalar		Birlik üyeleri, resmi kurum ve özel işletmelerden getirilen evsel atıkların bertaraf edileceği düzenli depolama sahasında, atıkların tesis girişindeki kantarda tartılması, 1. hücrede sıkıştırılarak günlük örtü ile kapatılması, oluşan sızıntı sularının öncelikli olarak çöp gövdesine geri devredilmesi, pilot kompost tesisinin işletilmesi sağlanacaktır.			
Performans Göstergeleri		2016	2017	2018 (hedef)	2018 (gerçek.)
1	Düzenli Depolama Tesisine gelen evsel atık miktarı (ton)	73.120	76.604	78.000	82.642
Açıklama	Her bir üyenin ve ayrıca üye olmayan resmi kurum ve özel işletmelerden tesise girişi yapılan ve kantar tartımı ile tespit edilen ve tahakkuklandırılan evsel atık miktarıdır.				
2	Düzenli Depolama Sahası 1.Hücrede depolanan çöp hacmi (m3)	49.857	49.852	51.000	70.453
Açıklama	Depolama tesisine girişi yapılan evsel atık miktarının kübaj hesabı sonucunda yıllık hacimsel olarak kapladığı alanı ifade eder. Yapılan bu hesap yöntemiyle atıkların sıkıştırma oranları da tespit edilebilmektedir.				
3	Üretilen kompost miktarı (ton)	20	20	10	10
Açıklama	Pilot kompost tesisinde üretilen kompost miktarıdır.				
Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı 2018 (TL)			
		2018 (Tahmin)	2018 (Kesin)		
1	Düzenli Depolama Tesisinin İşletilmesi	1.901.200,00	1.891.013,33		
2	Düzenli Depolama sahasında oluşan gazın toplanması için gerekli çalışmaların yapılması	105.000,00	0,00		
3	Entegre Katı Atık Yönetim (EKAY) Sisteminin kurulması	0,00	0,00		
Genel Toplam		2.006.200,00	1.891.013,33		

Düzenli Depolama Sahasının etkin ve verimli işletimini içeren 1. Performans Hedefini sağlamak üzere;

2018 yılında Birlik üyelerinden ve üye olmayan resmi kurum, özel işletmelerden tesise gelmesi hedeflenen evsel atık miktarı 78.000 ton iken, gerçekleşen atık miktarı 82.642 ton olmuştur.

3 Hücreden oluşan ve toplam kapasitesi 1.301.000 m³ olan depolama tesisine girişi yapılan evsel atık miktarının hacimsel olarak kapladığı alan 2018 yılı için 51.000 m³ tahmin edilmiştir. Depolama sahasında 31.10.2018 tarihinde yapılan kübaj hesabı sonucunda toplamda çöp hacmi 513.724,85 m³ olarak tespit edilmiştir. 2018 yılı içerisinde sahadaki evsel atık miktarının hacimsel değeri 70.452,50 m³ olup bu değer, 2018 yılı Ekim ayında yapılan ölçüm değerinden, 2017 yılı Ekim ayında tespit edilen değer çıkarılmasıyla hesaplanmıştır. Bu değerlere ilişkin bilgiler Tablo 20'de verilmiştir.

Tablo 19. Çöp Depolama Sahasında Kübaj Hesap Değerleri

Ölçüm Tarihi	Toplam Çöp Hacmi (m ³)	FARK*	* (Açıklama)
16.05.2011	151.349,87	151.349,87	Ağustos 2009 dan 16.05.2011 tarihine dek dökülen çöpün hacmi
27.09.2012	177.141,01	25.791,14	Mayıs 2011 den Eylül 2012 ye dek dökülen çöpün hacmi-yaklaşık 16 aylık miktar
30.10.2013	243.929,65	66.788,64	Eylül 2012 den Ekim 2013 e dek dökülen çöpün hacmi-yaklaşık 13 aylık miktar
01.11.2014	294.684,82	50.755,17	Ekim 2013den Kasım 2014'e dek dökülen çöpün hacmi-yaklaşık 13 aylık miktar
30.10.2015	343.563,22	48.878,40	Kasım 2014 den Ekim 2015 sonuna dek dökülen çöp hacmi -yaklaşık 12 aylık miktar

02.11.2016	393.420,63	49.857,41	Ekim 2015 den Kasım 2016 ya dek dökülen çöp hacmi
31.10.2017	443.272,35	49.851,72	Kasım 2016 dan Ekim 2017 sonuna dek dökülen çöp hacmi
31.10.2018	513.724,85	70.452,50	Ekim 2017'den Ekim 2018 sonuna dek dökülen çöp hacmi

Pilot kompost tesisinde 10 ton/yıl olarak hedeflenen kompost üretimi, 2018 yılında 10 ton olarak gerçekleşmiştir. 1.Performans Hedefindeki toplam 2.006.200,00 TL tutarındaki harcama birimlerinden “Düzenli Depolama Tesisinin İşletilmesi” için 1.891.013,00 TL kullanılmıştır. Düzenli Depolama Sahasındaki harcamalara ilişkin büyük kalemler aşağıda Tablo 21’de verilmiştir.

Tablo 20. Düzenli Depolama Sahası Harcama Kalemleri

Sıra No	İş Kalemi	Gider Miktarı
1	Personel Hizmet Alımı	783.621,00
2	Akaryakıt Alımı	331.562,00
3	İş Makinası Bakım Onarım Giderleri	239.721,00
4	Orman Arazi Kira Bedeli ve Enerji Hattı İzin Bedeli	139.090,00
5	Depolama Sahası Elektrik	109.618,00
6	Mevcut Araç ve Kamyon Bakım ve Onarım Giderleri	51.708,00
7	İş Makinaları ve Kamyonun Sigorta Giderleri	34.677,00
8	Sızıntı Suyu Analizleri	33.300,00
9	Dayanıklı Mal ve Malzeme Alımı	32.902,00
10	Hizmet Alımı Suretiyle Çalışan Personel Kıdem Tazminatı	32.303,00
11	Makine Techizat Bakım Onarım Gideri	23.817,00
12	Enerji Nakil Hattı İşletme Sorumluluk Bedeli	9.311,00
13	Kübaj Hesabı	7.434,00
14	Diğer Giderler	61.949,00
TOPLAM		1.891.013,00

2. Performans Hedef Sonuçlarının Değerlendirilmesi

İdare Adı	T.C. ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK- İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ				
Amaç	Türkiye'nin atık alanındaki AB Direktiflerine uyum sağlamasını ve çevre korumasını daha yüksek düzeye çıkarmasını sağlayarak, ülkenin AB'ye katılım sürecini hızlandırmaktır.				
Hedef	Türkiye ve AB mevzuatı uyarınca Birliğe bağlı Belediye ve köylerde işlevsel ve çevre açısından sağlam bir atık yönetim sistemi kurarak atık geri kazanım ve geri dönüşümü arttırmaktır.				
2. Performans Hedefi	Birlik havzasında ambalaj atıklarının evsel atıklardan ayrı olarak toplanması, taşınması ve sınıflandırılması.				
Açıklamalar	Havzamızdaki ambalaj atıklarının evsel atıklardan ayrı olarak toplanması, taşınması ve ekonomiye geri kazandırılmasına Birliğimizce hazırlanmış ve Bakanlıkça onaylanan Ambalaj Atıkları Yönetim Planı ve mevzuat doğrultusunda devam edilecektir.				
Performans Göstergeleri		2016	2017	2018 (hedef)	2018 (gerçek.)
1	Ambalaj Atıkları Toplama ve Ayrıştırma Tesisine gelen atık miktarı (ton)	12.521	11.521	12.500	9.211
Açıklama	Birlik havzasında toplanarak tesise gelen ambalaj atık miktarı				
2	Düzenlenen eğitimlere katılan kişi sayısı (adet)	560	1360	1.200	370
Açıklama	Üyelere bağlı Mahalle Meclislerinde, okullarda ve Üniversite öğrencilerine verilen eğitimlere katılan kişi sayısı				
3	Şikayetler ve Talepler (adet)	850	1.056	1.000	1.080
Açıklama	Birliğe ve tesise telefon, e-posta, dilekçe ve sözlü olarak gelen şikayet ve talep sayısı				
Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı 2018 (TL)			
		2018 (Tahmin)	2018 (Kesin)		
1	Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması, Taşınması ve Ekonomiye Geri Kazandırılması	30.000,00	27.564,52		
Genel Toplam		30.000,00	27.564,52		

2. Performans Hedefini sağlamak üzere;

ÇAKAB tarafından yapılan geri kazanım çalışmaları sonucunda 2018 yılında birlik havzasında toplanarak tesise gelen ambalaj atığı miktarı 12.500 ton hedeflenmiş olup, gerçekleşen rakam 9.211 ton olmuştur.

Üyelere bağlı Mahalle Meclislerinde, okullarda ve Üniversite öğrencilerine yönelik düzenlenen eğitimlere katılan kişi sayısı 2018 yılı için 1.200 kişi hedeflenmiş olup, eğitimlere katılan kişi sayısı 370 olarak gerçekleşmiştir.

Birliğe ve tesise telefon, e-posta, dilekçe ve sözlü olarak gelen şikayet ve talep sayısı ise 1.000 olarak hedeflenmişken 1.080 olarak gerçekleşmiştir.

2.Performans Hedefindeki toplam 30.000,00 TL tutarındaki harcama biriminden “Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması, Taşınması ve Ekonomiye Geri Kazandırılması” faaliyetinde tesisin kiralanması için Çanakkale Belediyesine 27.564,52 TL ödeme yapılmıştır.

3. Performans Hedef Sonuçlarının Değerlendirilmesi

İdare Adı	T.C. ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK- İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ				
Amaç	Türkiye'nin atık alanındaki AB Direktiflerine uyum sağlamasını ve çevre korumasını daha yüksek düzeye çıkarmasını sağlayarak, ülkenin AB'ye katılım sürecini hızlandırmaktır.				
Hedef	Çanakkale Bölgesel Katı Atık Yönetimi proje bölgesinde sera gazı salınımlarını, yeraltı sularının kirliliğini ve atık yönetiminin çevre üzerindeki diğer olumsuz etkilerini azaltmaktır.				
3. Performans Hedefi	Birlik havzasında oluşan tıbbi atıkların evsel atıklardan ayrı olarak toplanması ve sterilize edilerek bertaraf edilmesinin sürdürülmesi.				
Açıklamalar	Havzadaki ve yakın çevredeki tıbbi atık üreticilerinden oluşan tıbbi atıkların düzenli depolama sahasındaki sterilizasyon tesisinde sterilize edilerek bertarafı sağlanacaktır.				
Performans Göstergeleri		2016	2017	2018 (hedef)	2018 (gerçek.)
1	Sterilizasyon tesisine gelen tıbbi atık miktarı (kg)	338.164	406.422	400.000	503.359
Açıklama	Yüklenici firma ve Birlik üyesi olmayan kurumlar tarafından toplanarak tesise girişi yapılan ve kantar tartımıyla tespit edilen tıbbi atık miktarı				
2	Tıbbi atık üretici sayısı (adet)	108	111	120	111
Açıklama	Birlik havzasında bulunan tıbbi atık üretici sayısı ve Birlik üyesi olmayan üretici sayısının toplamı				
Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı 2018 (TL)			
		2018 (Tahmin)		2018 (Kesin)	
1	Sterilizasyon Tesisinin İşletilmesi	0,00		0,00	
Genel Toplam		0,00		0,00	

3. Performans Hedefini sağlamak üzere; Birlik üye sınırlarında ve sınırlarımız dışında evsel atıklardan ayrı olarak sterilizasyon tesisine gelen tıbbi atık miktarı, 400.000 kg olarak hedeflenmişken tesiste bertarafı gerçekleşen tıbbi atık miktarı 503.359 kg olarak gerçekleşmiştir. Bu miktarın 373.452 kg'ı Birlik üyelerinden toplanarak bertaraf edilmiş, kalan 129.907 kg'ı ise yakın çevredeki 2 Katı Atık Birliğinden (BİÇAY'dan 77.690 kg, TROAS'dan 52.217 kg olmak üzere) toplanarak Sterilizasyon Tesisine kabul edilmiştir. Hedeflenen tıbbi atık üretici sayısı 120 adet yerine 111 adet olarak gerçekleşmiştir. Sterilizasyon tesisinin işletimi için herhangi bir harcama yapılmamıştır.

T3 2018 İDARE PERFORMANS TABLOSU

İdare Adı	T.C. ÇANAKKALE- LAPSEKİ- UMURBEY- KEPEZ- ÇARDAK- İL ÖZEL İDARE KATI ATIK YÖNETİM BİRLİĞİ									
Performans Hedefi	Faaliyet	Faaliyetin Adı	2018 BÜTÇE		*2018 EK BÜTÇE		BÜTÇE DIŞI		2018 Gerçekleşen	
			TL	PAY (%)	TL	PAY (%)	TL	PAY (%)	TL	PAY (%)
1	1	Düzenli Depolama Tesisinin İşletilmesi	1.901.200,00	62,23%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.891.013,33	61,25%
1	2	Düzenli Depolama Sahasında Oluşan Gazın Toplanması İçin Gerekli Çalışmaların Yapılması	105.000,00	3,44%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
1	3	Entegre Katı Atık Yönetim (EKAY) Sisteminin Kurulması	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
2	1	Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması, Taşınması ve Ekonomiye Geri Kazandırılması	30.000,00	0,98%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	27.564,52	0,89%
3	1	Sterilizasyon Tesisinin İşletilmesi	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Performans Hedefleri Maliyetleri Toplamı			2.036.200,00	66,65%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.918.577,85	62,15%
Ambalaj Atıkları Ayrıştırma Tesisi Yapımı			0,00	0,00%	300.000,00	66,67%	0,00	0,00%	285.615,46	9,25%
Genel Yönetim Giderleri			1.018.800,00	33,35%	150.000,00	33,33%	0,00	0,00%	882.987,14	28,60%
Diğer İdarelere Transfer Edilecek Kaynaklar Toplamı			0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Genel Toplam			3.055.000,00	100,00%	450.000,00	100,00%	0,00	0,00%	3.087.180,45	100,00%
*2018 yılında çıkan yangın sonucunda Ambalaj Atıkları Ayrıştırma Tesisinin yapımı için 300.000 TL ve 696 KHK kapsamında kurulan Personel Şirketine sermaye transferi için 150.000TL olmak üzere toplam 450.000TL Ek Bütçe ihtiyacı doğmuştur.										

3- Diğer Hususlar

Birliğimizce 2018 yılında gerçekleştirilen diğer uygulamalar aşağıda verilmektedir.

1. 23 Meclis üyesinden oluşan Birlik Meclisimiz yıl içinde 2 olağan ve 3 olağanüstü olmak üzere toplam 5 meclis toplantısı yaparak 15 karar almıştır. Ayrıca 6 encümen toplantısı yapılmış ve 21 karar alınmıştır.
2. Katı Atık Kirlenmesi Araştırma ve Denetimi Türk Milli Komitesi (KAKAD) tarafından 24-27 Eylül 2018 tarihleri arasında Gaziantep'te düzenlenen Uluslararası Tıbbi Atıkların Yönetimi Çalıştayına Birlik personeli katılım göstermiştir.
3. 2018 yılında 4 üniversite öğrencisi, liseden 2 adet öğrenci de 2018/2019 eğitim-öğretim yılında mesleki eğitim yapmak üzere kurumumuzda staj yapmıştır.

IV-KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ:

A- Üstünlükler:

- 1-Birlik üyeleri arasında birlikte hareket etme kabiliyetinin yüksek olması.
- 2-Birlik üyelerinin kuruluş amacının gerçekleşmesi için duyarlı, katılımcı ve pozitif yaklaşım göstermeleri.
- 3-Birlik yönetimi ve çalışanları ile üye belediyeler arasında olumlu iletişimin bulunması.
- 4-Yeterli teknik ve mevzuat bilgisine sahip yöneticilerinin bulunması.
- 5-Birliğin yıllara sari iş ve finansman programının bulunması
- 6-Diğer belediyeler ve ülkemizdeki tüm mahalli idareler ile işbirliği kabiliyetinin yüksek olması.
- 7-Ulusal ve uluslararası paydaşlarla ilişkilerin ve birlikte hareket edebilme kabiliyetinin yüksek olması.
- 8- Birliğin kullanımı için hizmet binasının bulunması
- 9- Yeterli teknik donanım ve teknolojik imkanların olması.
- 10- Ülkemizde pilot olarak başlayan ÇBKAYP ile kazanılan tecrübe ve bilgi birikiminin tüm belediye ve birliklere aktarılması.
- 11- Birlik üyelerimizin atıkların toplanması, taşınması ve bertarafı konusunda atık yönetim sistem ücret tarifelerini uygulamaya geçirmiş olması

B-Zayıflıklar:

- 1-Bölgesel katı atık yönetimi konusundaki mevzuat eksiklikleri

C-Değerlendirme:

Mahalli İdare Birlikleri, üyelerinin inisiyatifleriyle kurulmuş kamu kurumlarıdır.

Gerek Anayasamızın 127. maddesi ve gerekse 5355 sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanununun Birliklere yüklediği çok önemli fonksiyonlar ve görevler vardır.

Bölgedeki Belediyelerin inisiyatifleriyle merkez ilçe, ilçe ve belde belediyeleri ile kurulan ÇAKAB dar ve kısıtlı imkanları, birlik üyeleri ve çalışanlarının gayretleriyle çok kısa bir zamanda Avrupa normlarında proje üretip, üyelerine destek olacak kapasiteye ulaşmıştır.

Mahalli idare birlikleri, özellikle Birliğimizin statüsünde bulunan Belediye birlikleri, 5355 sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanununun yürürlüğe girmesiyle ve özellikle de Avrupa Birliği uyum sürecinde etkinlikleri ve fonksiyonları yüksek olması beklenen kamu tüzel kişileri olarak karşımıza çıkmaktadır.

V-ÖNERİ VE TEDBİRLER:

Üstün yanlar kurumsal olarak yönetim kabiliyetlerimizi ve olumlu etki yaratan unsurları, zayıflıklar ise üzerinde yeni stratejiler geliştirilmesi gereken, yetersizliklerimizi gözlemlediğimiz, kurumsal kabiliyetlerimizi ve olumsuz etki yaratan unsurları içermektedir. Birliğimiz sürdürülebilir çevre anlayışının bölgemizde uygulanması ve tüm ülkede örnek teşkil etmesi için sorumluluğunu bilmekte ve amaçları doğrultusunda plan ve programlarını güncellemektedir.