

SUNUŞ

Katı atık sorunu sadece bölgemizde değil neredeyse ülkemizin tamamında uzunca bir zamandır çözülemeyen en önemli çevre sorunu olmuştur. Belediyelerimizce toplanan binlerce ton katı atığın bertarafı için ülkemizde genellikle *'gözden uzak gönülden ırak'* alanlar seçilirken, maalesef bölgemizdeki coğrafi yapı nedeniyle neredeyse göz bebeğimiz olan deniz ya da dere kenarlarımız, geçmişte katı atık depolama alanı olarak kullanılmıştır.

Katı atıkların bu şekilde düzensiz olarak bertaraf edilmesi ve bu işin şehir ve ilçe yerleşimlerinin hemen merkezin kıyılarında yapılması, vahşi depolamadan kaynaklanan çevre sorunlarının tüm yönleri ile beldelerimizde yaşanmasına neden olmuştur. Sorun, insan ve çevre sağlığı açısından son derece ciddi bir duruma işaret etmektedir ve küçük Belediyelerin tek başlarına bu sorunun üstesinden gelmesi mümkün görülmemektedir.

Zira katı atık bertarafı bir yandan alabildiğine teknik, diğer yandan da belediye bütçeleri açısından yüksek maliyetli yatırımlardır. Bu nedenle çok isabetli bir kararla Trabzon ve Rize illerimiz tek başlarına üstesinden gelemeyecekleri bu sorun için güç birliğine gitmiş ve kısa adı TRAB-Rİ-KAB olan Trabzon ve Rize İli Yerel Yönetimleri Katı Atık Tesisleri Yapma ve İşletme Birliğini kurmuştur.

Birliğimiz 1997 yılında kurulmuş olmakla birlikte bölgemizin coğrafi yapısı ve dağınık yerleşim özelliği, yerleşim alanlarına uzak, dere ve sel yatağında olmayan, heyelan riski taşımayan ve yeterli büyüklükteki alanların bulunmasını güçleştirmiş, bulunan alanlara da toplumsal muhalefeti arttırmıştır.

1997 yılında kurulan ve gün geçtikçe kendini genişleterek güçlendiren, 2007 yılından itibaren aktif olarak üstlendiği görevi yerine getiren birliğimiz, bu görevini atık bertarafında birinci basamak olan düzenli depolama yöntemi ile başarıyla gerçekleştirmiştir. Akabinde ise entegre atık yönetimi ile birlikte atık bertarafında daha ileri teknolojik aşama olan termal yöntemle birlikte gazlaştırma ve enerji üretim sistemine geçiş yaparak faaliyetini sürdürmektedir. Sürdürülebilir bir entegre atık yönetimi yaklaşımı ile geri dönüştürülemeyen ya da geri kazanılamayan artık atıkların bertaraf edilmesinin yanı sıra diğer değerlendirilebilecek nitelikte olan evsel atıklarımızdan enerji elde ederek ekonomiye değer kazandırmaya devam etmektedir.

Bu anlamda, projenin bugüne gelmesinde emeği geçen herkesi kutluyor, *'Çevremizin Atalarımızdan Bize Kalan Miras Değil, Çocuklarımızın Emaneti'* olduğu bilinciyle ve 2025 yılı faaliyet raporumuzun hayırlı olması dileğiyle saygılarımı sunuyorum.

Tahir ŞAHİN
Trabzon Valisi
Birlik Meclis Başkanı

2025 YILI

FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

I- GENEL BİLGİLER

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

II- AMAÇ ve HEDEFLER

- A- İdarenin Amaç ve Hedefleri
- B- Temel Politikalar ve Öncelikler
- C- Diğer Hususlar

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

- A- Mali Bilgiler
 - 1- Bütçe Uygulama Sonuçları
 - 2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar
 - 3- Mali Denetim Sonuçları
 - 4- Diğer Hususlar
- B- Performans Bilgileri
 - 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri
 - 2- Performans Sonuçları Tablosu
 - 3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi
 - 4- Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi
 - 5- Diğer Hususlar
 - 6- Hukuki Dava Süreçleri ve Değerlendirmeler

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

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

EKLER

TABLÖLAR DİZİNİ

Tablo No	TABLO İSMİ	Sayfa No
1	Yerel İdarelere Dolayısı İle Yerel İdarelerin Konu İle İlgili Yetkilerini Kullanan Birliğe Görev, Yetki Ve Sorumluluk Veren Kanun Ve Yönetmelikler	5
2	Birliğe Üye Yerel İdareler Ve Nüfusları	5
3	Birliğe Tahsis Edilmiş Norm Kadrolar	9
4	Birliğin Kullanılan Kadroları	10
5	Araklı Entegre Tesisi Yıllara Göre Katı Atık Miktarları Ve Grafiği	10
6	Aylara Göre Yıllık Tıbbi Atık Miktarı	14
7	2025 Yılı Kesin Hesabı	19
8	Birliğe Üye Yerel İdarelerin Borç Durumları	20
9	Aylara Göre Katı Atık Miktarı	26
10	TRABRİKAB Katı Atık Karakterizasyonu Ağırlıkça Ortama Değerleri	28

RESİMLER DİZİNİ

Resim No	RESİM İSMİ	Sayfa No
1	Araklı Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisi ve Düzenli Depolama Sahası	12
2	Tıbbi Atık Sterilizasyon Ünitesi	14
3	Trabzon Aktarma İstasyonu	16
4	Aktarma İstasyonu İç Görünüm	16
5	Aktarma İstasyonu İdari Bina	16
6	Araç Yıkama Ünitesi	16
7	Aktarma İstasyonu Araçlar	16
8	Aktarma İstasyonu Kantar	16
9	Tıbbi Atık Sterilizasyon Ünitesi	16
10	Of Aktarma İstasyonu	17
11	Çarşıbaşı Aktarma İstasyonu	17
12	Kutlular Düzenli Depolama Sahası ve Elektrik Üretim Tesisi	22
13	Metan Gazından Elektrik Üretim Tesisi	22
14	Araklı Entegre Tesis Çevresindeki Kamulaştırma Alanları	23
15	Araklı Entegre Tesis Çevresindeki Kamulaştırma Yapılan Ev ve Arazi	23
16	Araklı Entegre Tesis Görünümü	24
17	Araklı Entegre Tesis Yerleşim Planı	24
18	Araklı Entegre Tesis Ayırıştırma Ünitesi	24
19	Araklı Entegre Tesis Gazlaştırma Ünitesi	25
20	Araklı Entegre Tesis Elektrik Üretim Ünitesi	25
21	Araklı Entegre Tesis ATY Ünitesi	25
22	Araklı Entegre Tesis Arıtma Tesisi	26
23	Araklı Entegre Tesis Düzenli Depolama Sahası	26

GRAFİK VE ŞEKİLLER DİZİNİ

Şekil No	GRAFİK VE ŞEKİLLER	Sayfa No
Şekil 1	Çöp Bertaraf Döngüsü	11
Şekil 2	Tıbbi Atık Proses Akım Şeması	13
Şekil 3	Birliğe Üye Belediyelerin Transfer İstasyonu Dağılımı	15
Grafik1	Aylara Göre Katı Atık Miktarı	27
Grafik2	Aylara Göre Katı Atık Miktarı.	27

I- GENEL BİLGİLER

A- Vizyon ve Misyon

Vizyonumuz; *Anayasamızın ‘Herkesin sağlıklı ve dengeli bir çevrede yaşama hakkı vardır’ ilkesi doğrultusunda; bölgemizde yetersiz atık yönetiminden kaynaklanan çevresel sorunlarını en aza indirerek, sürdürülebilir kalkınma hedefleri ile de uyumlu olarak, gelecek kuşaklara yaşanabilir bir çevre bırakmaktır.*

Misyonumuz; *Birliğe üye yerel idarelerin yapmakla yükümlü oldukları ancak tek başlarına, tamamen ya da yeterince yerine getiremedikleri, başta katı atık yönetimi olmak üzere, belirlenecek öncelik sırasına göre diğer çevre alt yapı çalışmalarını, bu çalışmaları destekleyen ölçme, izleme ve bunlarla ilgili tesislerin yapımını, onarımını ve işletilmesini yaparak veya yaptırarak, kanun ve yönetmeliklerce yerel idarelere verilen yetki ve sorumlulukları kullanarak, bu hizmetleri etkin, ekonomik ve ekolojik koşulları gözeterek şekilde yerine getirmektir.*

B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Trabzon ve Rize illerine ait katı atıkların bertarafı için gerekli kurumsal yapı, 27/10/1997 tarih ve 97/10183 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile Trabzon ve Rize İlleri Yerel Yönetimleri Katı Atık Tesisleri Yapma ve İşletme Birliği (TRAB-Rİ-KAB) olarak kurulmuş olup, Birliğin, Rize İl Özel İdaresi ile 9 belediyesi ve Trabzon İli Büyükşehir Belediyesi dâhil 19 belediye ile birlikte 29 üyesi bulunmaktadır.

10.07.2014 tarihinde İçişleri Bakanlığınca en son onaylanan Birlik Tüzüğü'nün 5. maddesinde ise hangi görev ve yetkilerin Birliğe devredildiği açıklanmaktadır. Buna göre; *“Birliği oluşturan Yerel İdarelerin yapmakla görevli ve yükümlü oldukları fakat maddi imkânlarının yetersizliği nedeniyle tek başlarına yerine getiremedikleri veya yerine getirmelerinde güçlük çektikleri; Her türlü çevre kirliliği oluşturan atıkların toplanması, taşınması değerlendirilmesi ve bertarafı ile belirlenecek öncelik sırasına göre diğer çevre alt yapı çalışmalarını ve hizmetlerini, bu çalışmaları destekleyen ölçme izleme ve bunlarla ilgili gerekli tesislerin yapımını, onarımını ve işletilmesini yapmak veya yaptırmak ve devamlı işletilmesini sağlamaktır.”* denilmiştir.

11.06.2005 tarih ve 25842 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 5355 Sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanunun 6. maddesinde ise birliğin hak ve yetkileri sıralanmıştır. Buna göre; *‘Mahallî idare birlikleri, tüzükte birliğe devredilmesi öngörülen mahallî müşterek nitelikli hizmetlere ilişkin olarak üye mahallî idarelerin hak ve yetkilerine sahiptir.’* denilmektedir.

Bu durumda, başta 5355 Sayılı Mahalli İdare Birlikleri Kanunu ve 5393 Sayılı Belediye Kanunu olmak üzere, yerel idarelerin yapmaya yükümlü oldukları katı atık yönetimi ve diğer çevre alt yapı çalışmaları ile ilgili aşağıda belirtilen kanun ve yönetmelikler birliğin görev, yetki ve sorumluluklarını belirlemektedir.

Tablo 1: Yerel İdarelere Dolayısı İle Yerel İdarelerin Konu İle İlgili Yetkilerini Kullanan Birliğe Görev, Yetki Ve Sorumluluk Veren Kanun Ve Yönetmelikler

Sıra No	Kanun ya da Yönetmeliğin İsmi	Resmi Gazetede Yayımlanma Tarihi
1	Belediye Kanunu	03.07.2005-5393
2	Mahalli İdare Birlikleri Kanunu	11.06.2005-5355
3	Atık Yönetimi Yönetmeliği	02.04.2015 – 29314
4	Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik	26.03.2010 - 27533
5	Tıbbi Atıkları Kontrol Yönetmeliği	25.01.2017–29959
6	Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Kontrol Yönetmeliği	21.06.2021 -31523
7	Atık Pil Ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği	31.08.2004 -25569
8	Gemilerden Atık Alınması ve Atıkların Kontrolü Yönetmeliği	26.12.2004–25682
9	Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği	18.03.2004–25406
10	Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği	21.12.2019–30935
11	Ömrünü Tamamlamış Lastiklerin Kontrolü Yönetmeliği	25.11.20006 -26357
12	Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği	06.06.2015- 29378

Birlik üyesi yerel idareler ve 2025 yılı nüfusları aşağıda belirtilmiştir.

Tablo 2. Birliğe Üye Yerel İdareler Ve Nüfusları (2025)

S.N.	İL	İLÇE	BELEDİYE	NÜFUS(2025)
1	TRABZON		TRABZON BÜYÜKŞEHİR	823.323
2	TRABZON	ORTAHİSAR	ORTAHİSAR	335.116
3	TRABZON	AKÇAABAT	AKÇAABAT	131.162
4	TRABZON	ARAKLI	ARAKLI	49.230
5	TRABZON	ARSİN	ARSİN	31.493
6	TRABZON	OF	OF	43.591
7	TRABZON	MAÇKA	MAÇKA	24.931
8	TRABZON	SÜRMENE	SÜRMENE	25.281
9	TRABZON	YOMRA	YOMRA	51.660
10	TRABZON	ÇAYKARA	ÇAYKARA	12.921
11	TRABZON	DERNEKPAZARI	DERNEKPAZARI	3.717
12	TRABZON	DÜZKÖY	DÜZKÖY	13.105
13	TRABZON	HAYRAT	HAYRAT	7.410
14	TRABZON	KÖPRÜBAŞI	KÖPRÜBAŞI	4.271
15	TRABZON	TONYA	TONYA	13.332
16	TRABZON	VAKFIKEBİR	VAKFIKEBİR	27.278
17	TRABZON	BEŞİKDÜZÜ	BEŞİKDÜZÜ	23.246
18	TRABZON	ŞALPAZARI	ŞALPAZARI	10.575
19	TRABZON	ÇARŞIBAŞI	ÇARŞIBAŞI	15.004
20	RİZE	RİZE	RİZE	122.151
21	RİZE	İYİDERE	İYİDERE	5.084
22	RİZE	DEREPAZARI	DEREPAZARI	4.026

23	RİZE	KALKANDERE	KALKANDERE	6.834
24	RİZE	GÜNEYSU	GÜNEYSU	8.189
25	RİZE	İL ÖZEL İDARESİ		91.865
26	RİZE	MERKEZ	MURADIYE	2.975
27	RİZE	İKİZDERE	İKİZDERE	1.632
28	RİZE	MERKEZ	KENDİRLİ	2.879
29	RİZE	MERKEZ	SALARHA(Çaykent)	3.010
			TOPLAM	1.071.968

C- İdareye İlişkin Bilgiler

1- Fiziksel Yapı:

Birliğin idari merkezi Trabzon olup, Katı Atık Birliğine ait müstakil Gülbaharhatun Mahallesi İnönü Cad. No: 63 Kat:2 Ortahisar / TRABZON adresinde kiralık birlik bürosu bulunmaktadır.

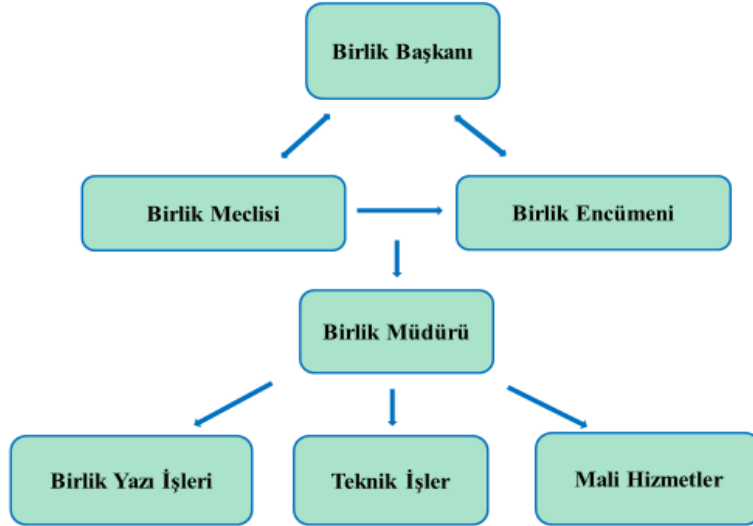
Birliğin proje çalışmalarını yürütmek üzere Birliğe ait aşağıdaki fiziksel yapılar mevcuttur;

- Çamburnu Beldesinin Kutlular Mevkiinde bir düzenli depolama tesisi
Tesis bünyesinde 1 idari bina (200 m²)
1 atölye binası (110 m²)
1 Membran Biyo Reaktör arıtma tesisi
1 Elektronik Kantar
- Trabzon Deliklitaş Mevkiinde Aktarma İstasyonu
Tesis bünyesinde 1 idari bina (150 m²)
1 Araç yıkama binası
1 Tıbbi atık sterilizasyon tesisi
1 Elektronik kantar
- Of ilçesinde Aktarma İstasyonu
Tesis bünyesinde 1 idari bina (150 m²)
1 Araç yıkama binası
1 Elektronik kantar
1Paket arıtma tesisi
- Çarşıbaşı İlçesinde Aktarma İstasyonu
Tesisin Bünyesinde 1 idari bina (56m²)
1Konvoyer Bant sistemi
1 Elektronik kantar
- Sürmene Çamburnu Mahallesinde Orman Genel Müdürlüğünden kiralık 68.880 m²'lik alan ile 110.976,57 m² Birlik tapulu arazisi mevcuttur.
- Araklı İlçesi Turp Mevkiinde Orman Genel Müdürlüğünden kiralık 171.000 m²'lik alanımız mevcuttur.(49 Yıllık)
- Araklı İlçesi Taşönü Mevkiinde Trabzon Büyükşehir Belediyesi'nden kiralık olarak 243.563,54 m² ve 107.644,72 m²'lik alanımız mevcuttur. (25 Yıllık).
- Araklı İlçesi Taşönü Mevkiinde kurulan Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisin etrafında bulunan 372.931,65 m² alan için 2942 sayılı Kamulaştırma Kanunu kapsamında Kamu Yararı Kararı alınmış olup bu arazilerin kamulaştırmasında 101.074,58 m²'si alınmıştır.

- Çarşıbaşı Aktarma İstasyonu yanında bulunan 123 ada 2 parsel numaralı 2.609,05 m²'lik alan Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Milli Emlak Genel Müdürlüğü tarafından Birliğimize tahsisi yapılmıştır.

2- Birlik Yönetim Birimleri:

KATI ATIK BİRLİĞİ KURULUŞ ŞEMASI



Mahalli İdare Birlikleri kanunu ile Birlik tüzüğünde birliğin örgüt yapısı tanımlanmaktadır. Buna göre Birlik üç organ tarafından yönetilmekte olup, bu organlar; birlik meclisi, birlik encümeni ve birlik başkanıdır. Birliğin hali hazırda 29 üyesi bulunmaktadır.

Birlik Meclisi, birliğin karar organıdır ve birlik üyesi mahallî idarelerin meclislerinin kendi üyeleri veya belediye meclis üyeliğine seçilmeye haiz kişiler arasından, birlik tüzüğünde belirlenen sayıda ve gizli oyla seçecekleri üyelere oluşur. Ancak dışarıdan seçileceklerin sayısı mahallî idare meclisinden seçileceklerin üçte birini geçemez. Asıl üye sayısının yarısı kadar yedek üye seçilir.

Birliğin üyesi olan il özel idaresi için Vali, belediye için Belediye Başkanı, birlik meclisinin doğal üyesidir. Birlik meclisinde bunların dışında doğal üye bulunmaz. Meclis üye tam sayısına doğal üyeler de dâhildir. Vali ve Belediye Başkanı birlik meclisinde kendisini temsil etmek üzere meclis üyelerinden birine yetki verebilir.

Üye mahallî idarelerden herhangi birinin birlik meclisindeki asıl üyeliklerinde boşalma olursa, birlik başkanı o mahallî idarenin yedek üyelerini göreve çağırır. Çağrılacak yedek üye kalmadığı takdirde üye mahallî idarelerin meclisleri, ilk toplantılarında yeniden yedek üye seçimi yapar. Birlik meclisinin feshedilmesi durumunda yeniden asıl ve yedek üye seçimi yapılır. Bu üyeler kalan süreyi tamamlar.

İl özel idaresi ve belediyede ki görevleri sona erenlerin, birlik meclisi üyeliği de sona erer.

Birlik meclisi üyeliği, üyeliğin düşmesini gerektiren bir sebeple sona erenler, bir sonraki dönemde birlik meclisi üyeliğine seçilemezler. - Birlik meclisine üye mahallî idareler; doğal üyeler dışında mahallî idare seçimlerinin yapılacağı yılın bir önceki yılındaki Türkiye İstatistik Kurumu verilerindeki toplam nüfuslarının, her 75.000 nüfusa 1 kişi asıl üye ve asıl üye yarısı kadar da yedek üye seçerler. Asıl üyeler bulunmadığı hallerde yedek üyeler birlik meclisine katılırlar.

Birlik Başkanı aynı zamanda birlik meclisinin de başkanıdır.

Birlik encümeni, Birlik Başkanı ve meclisin kendi üyeleri arasından bir yıl için seçeceği 7 (yedi) üyeden oluşur. Bu üyeler, birlik meclisince, dönem başı toplantısında kendi üyeleri arasından gizli oyla bir yıllığına görev yapmak üzere seçilir. Birlik Başkanı, encümenin de başkanıdır.

Birlik encümeni, ayda en az bir defa üye tam sayısının salt çoğunluğu ile önceden belirlenen yer, gün ve saatte toplanır ve katılanların çoğunluğu ile karar alır. Birlik tüzüğünde herhangi bir sebeple yıl içinde seçilen birlik encümeni, dönem başına kadar görev yapar. Birlik meclisi üyeliği sona erenlerin birlik encümeni üyeliği de sona erer.

Üye sayısı dört veya daha fazla olan mahallî idare birliklerinde, encümen üyelerinin ayrı ayrı mahallî idarelerin meclis üyeleri arasından seçilmesi zorunludur.

Birlik meclisinin feshi durumunda, yeni meclis oluşuncaya kadar birlik meclisi ve birlik encümenine ait görevler, ulusal düzeyde kurulan birlikler için İçişleri Bakanlığınca, diğer birlikler için birlik merkezinin bulunduğu yer mülkî idare amirince kamu görevlileri arasından biri başkan olmak üzere görevlendirilecek beş kişilik bir heyet tarafından yürütülür.

3- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Birlik, bölüm 2 de belirtilen örgüt yapısının yanı sıra, mahalli idareler genel seçim sonuçlarının ilanından itibaren ilk toplantısında önce iki yıllığına, ardından ilk mahalli idareler seçimine kadar görev yapmak üzere Birlik Başkanı tarafından yönetilir.

Birlik Başkanı, birlik idaresinin başı ve tüzel kişiliğinin temsilcisidir. Birlik başkanının görev ve yetkileri şunlardır:

- a) Birliği yönetmek ve birliğin hak ve menfaatlerini korumak.
- b) Yatırım plânı ve çalışma programı ile bütçeyi ve kesin hesabı hazırlamak, uygulamak, izlemek, değerlendirmek ve bunlarla ilgili olarak hazırlayacağı yıllık faaliyet raporunu meclise sunmak.
- c) Birliği temsil etmek veya vekil tayin etmek.
- d) Birlik meclisine ve birlik encümenine başkanlık etmek.
- e) Birliğin taşınır ve taşınmaz mallarını idare etmek.
- f) Birliğin gelir ve alacaklarını takip ve tahsil etmek.
- g) Yetkili organların kararını almak şartıyla sözleşme yapmak.
- h) Birlik Meclisi ve birlik encümeni kararlarını uygulamak.
- i) Birlik Meclisi ve birlik encümeninin yetkisi dışında kalan diğer ödenek aktarmalarını yapmak.
- j) Birlik personelini atamak.
- k) Birliği denetlemek.
- l) Şartsız bağışları kabul etmek.
- m) Kanunlarla birliğe verilen ve birlik meclisi veya birlik encümeni kararını gerektirmeyen görevleri yapmak ve yetkileri kullanmak.

Birliğin başkanı Trabzon Valisidir. Birliğin hizmetleri Birlik Başkanı adına onun direktifi ve sorumluluğu altında Birlik Müdürü tarafından yürütülmektedir. Birlik başkanı hangi işleri Birlik Müdürüne devrettiğini bir yönerge ile belirlemiştir.

Norm kadroya uygun olarak birlik teşkilâtı, birlik müdürü, yazı işleri, malî işler birimleriyle teknik işler biriminden oluşur. Birliğin iç denetimi birlik başkanı tarafından yapılır.

4- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar:

TEKNOLOJİK KAYNAKLAR	TESİSLER
2 Diz üstü bilgisayar	1 Düzenli Depolama Tesisi-Çamburnu
5 Masaüstü Bilgisayar	3 Aktarma İstasyonu
1 Faks-tarama cihazı-yazıcı	
3 Yazıcı	
1 Fotokopi cihazı	
1 İpad cihazı	
İnternet bağlantısı	

5- İnsan Kaynakları:

22 Şubat 2007 tarih ve 26442 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Belediye Ve Bağlı Kuruluşları İle Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke Ve Standartlarına Dair Yönetmelikte Birliğe tahsis edilen kadrolar aşağıda verilmiştir.

Tablo 3: Birliğe Tahsis Edilmiş Norm Kadrolar

SINIFI	ÜNVANI	DERECE	ADET	GEREKÇESİ
G.İ.H	BİRLİK MÜDÜRÜ	1	1	5355 Sayılı Kanunun 17. ve 22. Mad. Gereği
T.H.S	PROGRAMCI	3	1	
G.İ.H	MUHASEBECİ	8	1	
G.İ.H	MEMUR	10	1	
G.İ.H	ŞEF	7	1	
G.İ.H	ŞEF	3	1	
T.H.S	MÜHENDİS	1	1	
T.H.S	MÜHENDİS	3	1	
T.H.S	MÜHENDİS	3	1	
S.H.S	KİMYAGER	5	1	
Y.H.S	HİZMETLİ	10	1	
İŞÇİ	İŞÇİ		3	
İŞÇİ	ŞÖFÖR		2	
İŞÇİ	OPERATÖR		1	

Buna göre Birliğin Norm kadrosunda 11 memur, 6 işçi olmak üzere toplam 17 kadro bulunmaktadır. Ancak hâlihazırda birliğin kullanılan kadroları aşağıda verilmiştir.

Tablo 4: Birliğin Kullanılan Kadroları

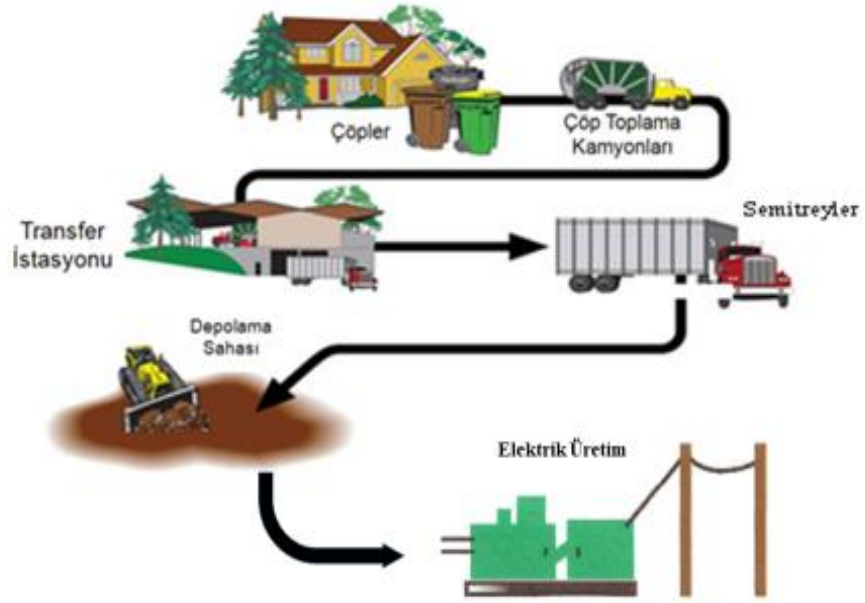
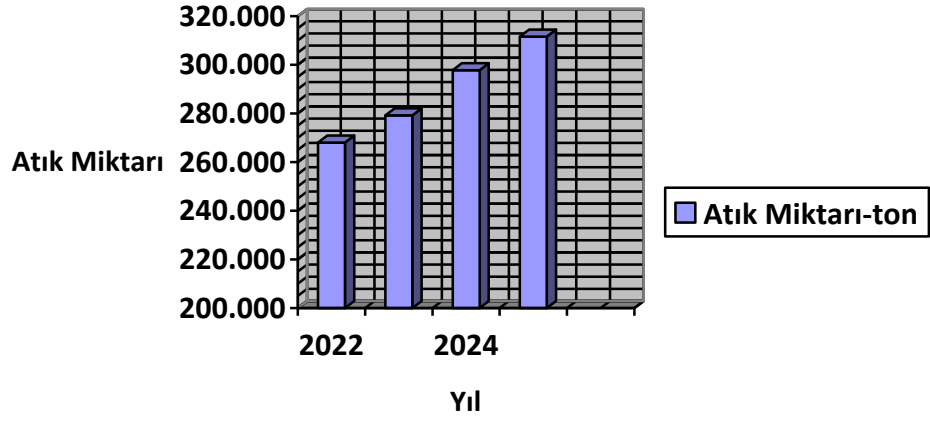
ÜNVANI	POZİSYONU	ÇALIŞTIĞI KURUM
Mühendis	1/4 memur	TRAB-Rİ-KAB
Mühendis	1/4 memur	TRAB-Rİ-KAB
Mühendis	1/4 memur	TRAB-Rİ-KAB
Programcı	1/1 memur	TRAB-Rİ-KAB
Avukat	Kısmi zamanlı Sözleşmeli Personel	TRAB-Rİ-KAB
Muhasebe Yetkilisi	Memur	Görevlendirme Trabzon Büyükşehir Belediyesi
İşçi (6)	İşçi	TRAB-Rİ-KAB Personel Ltd. Şti.

6- Sunulan Hizmetler:

Birliğin sunacağı hizmetler; “Birliği oluşturan Yerel İdarelerin yapmakla görevli ve yükümlü oldukları fakat maddi imkânlarının yetersizliği nedeniyle tek başlarına yerine getiremedikleri veya yerine getirmelerinde güçlük çektikleri; Her türlü çevre kirliliği oluşturan atıkların toplanması, taşınması değerlendirilmesi ve bertarafı ile belirlenecek öncelik sırasına göre diğer çevre alt yapı çalışmalarını ve hizmetlerini, bu çalışmaları destekleyen ölçme izleme ve bunlarla ilgili gerekli tesislerin yapımını, onarımını ve işletilmesini yapmak veya yaptırmak ve devamlı işletilmesini sağlamaktır.” Birlik öncelikle katı atık yönetimi ile ilgili hizmetleri yürütebilmek için teknik alt yapı çalışmalarını tamamlamaktadır. Birlik tarafından, Birliğe üye belediyelerin ilk aşamada evsel katı atıkları, Trabzon Deliklitaş Mevkii, Of Eskipazar ve Çarşıbaşı Yoroş Mevkiinde bulunan aktarma istasyonlarında taşıma araçlarına aktararak Araklı Taşönü Mevkiindeki Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisine götürülerek çeşitli işlemlere tabi tutulup enerji elde edilmesi sağlanmaktadır. Bunun yanı sıra Birlik üyesi belediye sınırlarında bulunan sağlık kuruluşlarında oluşan tıbbi atıklarda toplanarak Deliklitaş Aktarma İstasyonu bünyesinde kurulu bulunan tıbbi atık sterilizasyon tesisinde steril edilerek bertaraf için Araklı Entegre Tesis bünyesinde bulunan düzenli depolama tesisine gönderilmektedir.

Tablo 5. Araklı Entegre Tesisi Yıllara Göre Katı Atık Miktarları ve Grafiği (2025)

	ARAKLI ENTEGRE TESİSİ AYLIK ATIK MİKTARLARI (ton)			
AY	2022	2023	2024	2025
Ocak	21.018,05	20.144,10	22.385,85	23.081,95
Şubat	18.456,80	17.544,10	20.259,40	19.235,55
Mart	19.866,05	20.212,75	21.934,00	22.947,40
Nisan	19.934,45	20.305,30	22.645,75	23.324,05
Mayıs	20.976,35	22.157,35	24.305,10	25.158,25
Haziran	22.953,20	25.327,30	26.719,20	28.095,10
Temmuz	25.613,10	28.124,85	29.576,60	30.681,45
Ağustos	28.639,30	29.229,20	29.698,40	31.772,60
Eylül	25.319,95	25.651,55	27.399,40	29.875,35
Ekim	23.262,25	24.482,70	25.854,95	27.557,10
Kasım	20.964,95	23.336,25	23.379,95	24.191,90
Aralık	21.065,05	22.680,50	23.567,05	25.630,60
Toplam	268.069,50	279.195,95	297.725,65	311.551,30



Şekil 1: Çöp Bertaraf Döngüsü



Resim1.Araklı Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Düzenli Depolama Sahası

Belediyeler tarafından transfer istasyonlarına kadar getirilen katı atıklar, işletmeci firmaya ait 25 ton kapasiteli tırlarla Araklı Entegre Tesisine taşınmıştır. Araklı Entegre Tesisinde ise 2025 yılında 311.551,30 ton evsel katı atık işleminden geçirilerek bertaraf edilmiştir.

Ayrıca Birlik tarafından yürütülen katı atık projesi kapsamında çevre ve insan sağlığı açısından son derece tehlikeli olan tıbbi atıklar Trabzon Transfer İstasyonu bünyesinde kurulu bulunan iki adet 5000 kg/gün kapasiteli tıbbi atık sterilizasyon tesisleriyle steril edilerek bertaraf edilmektedir. Gerek birlik üye belediyelerinin gerekse doğu Karadeniz bölgesinde diğer illerin tıbbi atıkları buharlı sterilizasyon sistemi ile bertaraf edilmektedir.

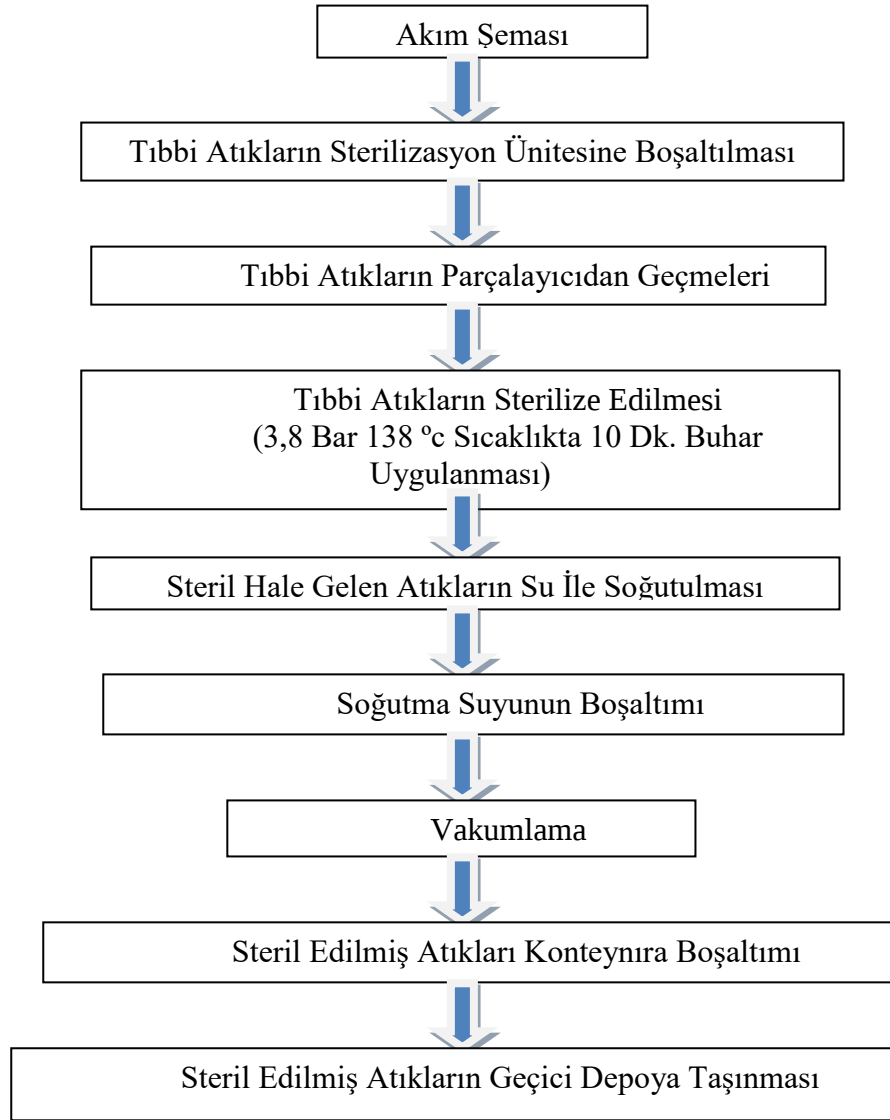
Tıbbi atık kaynaklarından gelen tıbbi atıklar toplama sırasında radyoaktif detektörle kontrol edilip Tıbbi Atık Sterilizasyon Ünitesine getirilmektedir. Paslanmaz çelikten yapılmış kazanın üst kısmından sisteme yüklenen atıklar, güçlü bir parçalayıcı ile küçük parçalara parçalanmaktadır. Yerçekiminin etkisi ile işlem kazanına gelen parçalanmış atıklar 138°C sıcaklıktaki buharla ısıtılmakta ve 10 dakika 3.8 bar (55 bar) basınç uygulanmaktadır.

Sterilizatörün atık parçalama kısmı sterilizasyon işlemi öncesindeki aşamada bulunmakta olup sistem her bir çevrim esnasında atık parçalama kısmını da sterilize etmektedir. Tam sterilizasyon sağlamak için çalışma koşulları sürekli izlenmekte ve değerlendirilmektedir. Soğutma işlemi sonrasında hacmi azaltılmış (% 80 kadar) kalıntı madde, şehir evsel atık alanına atılabilecek kadar güvenli hale gelmektedir.

Ortalama 65 dakika süren işlem tamamen otomatik olarak gerçekleştirilmektedir. İşlem bilgisayar sistemi ile izlenmekte ve her sterilizasyon işlemi sonunda verilerin saklanması için gerekli sterilizasyon parametreleri, yazılı olarak sistemden alınmaktadır. Tıbbi atık ünitesinde kurulacak sterilizatörün sterilizasyon performansı açısından uluslararası kabul edilmiş standartlar olan ISO ve CE belgelerine sahiptir.

Sterilizasyon verimini tayin etmek ve sterilizasyon işleminin geçerli kılınabilmesi için, sterilizasyona tabi tutulacak tıbbi atıklarla birlikte Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği (TAKY) Madde 47 de biyolojik indikatör olarak belirtilen; nemli yüksek sıcaklıklara hastalık yapıcı mikroorganizmalardan daha dayanıklı, insanda hastalık yapıcı etkisi olmayan, sporlu bakteriler *Bacillus stearothermophilus* veya *Bacillus subtilis* var. Niger kökenleri kullanılarak ısıya dayanıklı ve buhar geçirgenliği olan bir kap içinde atığın ortasına yerleştirilir ve sistem normal

şartlarda çalıştırılır. Ayrıca akredite olmuş bir laboratuvar tarafından üç ayda bir gerekli olan testler yapılmaktadır. Proses akım şeması ve teknolojisi aşağıdaki Şekil 2’de verilmektedir.



Şekil 2: Tıbbi Atık Proses Akım Şeması



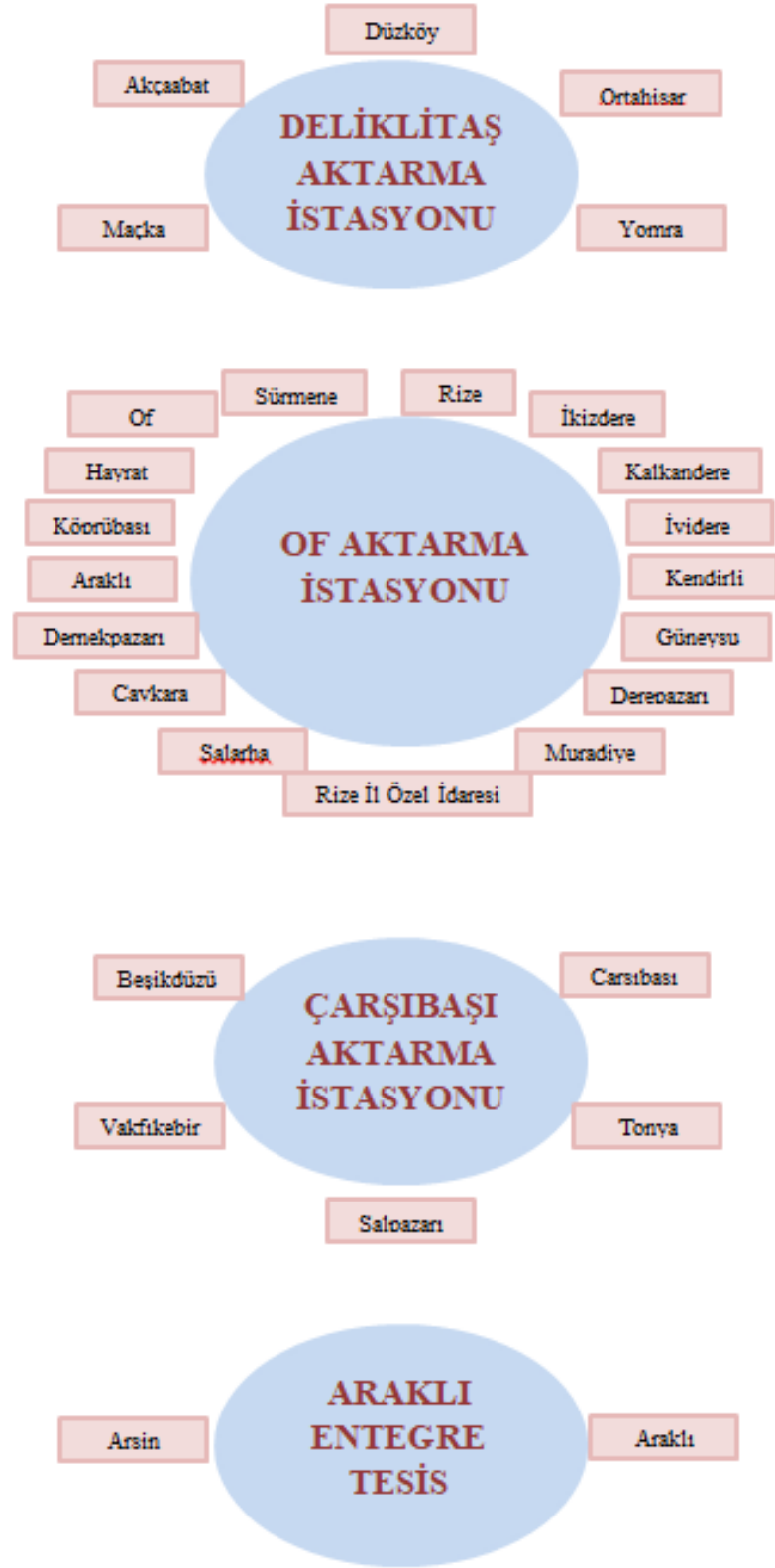
Resim2. Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi

TRABZON VE RİZE İLLERİ 2025 YILI TIBBİ ATIK MİKTARLARI

Tablo 6. 2025 Yılı Aylara Göre Yıllık Tıbbi Atık Miktarı

2025	RİZE İLİ (Kg)	TRABZON İLİ (Kg)
OCAK	44.498	138.708
ŞUBAT	41.999	127.040
MART	41.756	124.283
NİSAN	43.153	132.136
MAYIS	47.650	140.158
HAZİRAN	41.966	124.496
TEMMUZ	46.127	140.935
AĞUSTOS	46.435	136.974
EYLÜL	45.284	137.429
EKİM	46.747	140.344
KASIM	45.481	130.852
ARALIK	48.431	147.467
TOPLAM	539.527	1.620.822
GENEL TOPLAM	2.160.349	

D-Diğer Hususlar: Birliğe Üye Yerel İdarelerin mücavir alanlarında toplanana atıklar Birliğe ait üç adet aktarma istasyonuna getirilmekte olup buradan da Entegre Tesise taşınarak bertarafı gerçekleştirilmektedir.



Şekil 3. Birliğe Üye Belediyelerin Transfer İstasyonu Dağılımı

TRABZON TRANSFER İSTASYONU



Resim 3: Trabzon Aktarma İstasyon



Resim 4: Aktarma İstasyonu İç Bölüm



Resim 5: Idari Bina



Resim6: Araç Yıkama Ünitesi



Resim 7: Aktarma İstasyonu Araçları
Günlük toplanan çöpün % 60'ı Trabzon Aktarma İstasyonundan taşınmaktadır.



Resim8: Kantar



Resim 9: 5 Ton/Gün Kapasiteli Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi

OF TRANSFER İSTASYONU



Resim 10: Of Aktarma İstasyonu

Günlük toplanan çöpün % 30'u Of Aktarma İstasyonundan taşınmaktadır.

ÇARŞIBAŞI TRANSFER İSTASYONU



Resim 11: Çarşıbaşı Aktarma İstasyonu

Günlük toplanan çöpün % 10'u Çarşıbaşı Aktarma İstasyonundan taşınmaktadır.

II- AMAÇ ve HEDEFLER

A. İdarenin Amaç ve Hedefleri

Birliğimizin amaçları;

- Birliğe üye yerel idarelerin yapmakla yükümlü oldukları ancak tek başlarına, tamamen ya da yeterince yerine getiremedikleri, başta katı atık yönetimi olmak üzere, belirlenecek öncelik sırasına göre diğer çevre alt yapı çalışmalarını yapmak,
- Bu çalışmaları destekleyen ölçme, izleme ve bunlarla ilgili tesislerin yapımını ve onarımını gerçekleştirmek,
- Bu tesislerin işletilmesini yapmak veya yaptırmak,
- Bütün bu hizmetleri kanun ve yönetmeliklerce yerel idarelere verilen yetki ve sorumlulukları kullanarak, etkin, ekonomik ve ekolojik koşulları gözeterek şekilde yerine getirmek,
- Katı atık bertarafında diğer bölgelere örnek olacak bir kurumsal yapılanma gerçekleştirmek,
- Katı atık yönetiminde öncü ve önder olmak,
- Sağlıklı ve dengeli bir çevre oluşumuna katkıda bulunmaktadır.

Birliğimizin başlıca hedefi ise vizyonumuzda belirtildiği üzere;

Anayasamızın ‘Herkesin sağlıklı ve dengeli bir çevrede yaşama hakkı vardır. İlkesi doğrultusunda; bölgemizde yetersiz atık yönetiminden kaynaklanan çevresel sorunlarını en aza indirerek, sürdürülebilir kalkınma hedefleri ile de uyumlu olarak, gelecek kuşaklara yaşanabilir bir çevre bırakmaktır.

B- Temel Politikalar ve Öncelikler:

Birliğe üye yerel idarelerin yapmakla yükümlü oldukları katı atık bertarafının, Birlik aracılığıyla tek elden günümüzdeki son teknolojik yöntemlerle yürütülmesini sağlamak ilk **ÖNCELİĞİMİZDİR.**

Kanun ve Yönetmeliklerin Birliğimize verdiği yetki ve sorumluluklar doğrultusunda üye yerel idarelerin menfaatlerini gözeterek, toplumsal memnuniyeti de esas alan, yeni teknolojilere açık, etkin, şeffaf, ekonomik ve çevreye duyarlı atık yönetimi gerçekleştirerek oluşan atıkların diğer sanayi kolları için hammadde olabileceği düşüncesiyle tümünün değerlendirilerek ekonomiye kazandırılması ve atık oluşumunun en az düzeye indirilmesi **TEMEL POLİTİKAMIZDIR.**

C-Diğer Hususlar:

Birliğimiz, Düzenli Depolama sahası işletilmesinin yanı sıra dünyada ki diğer mevcut uygulamaları da takip etmekte ve bu yeni yöntemlerin ilimizde uygulanabilirliği hakkında araştırmalar yaparak termal yöntemle katı atık bertarafı seçimini gerçekleştirmiştir. Seçilen Gazlaştırma yöntemi için gerekli çalışmalar ile ihale gerçekleştirilmiş ve tesisin kurulumu Araklı Taşönü Mevkiinde gerçekleştirilmiştir.

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A- Mali Bilgiler

1- Bütçe Uygulama Sonuçları

Tablo 7. 2025 Yılı Kesin Hesabı

Madde 1: 2025 Bütçe Yılı Giderleri Bağlı Gider Kesin Hesap Cetvellerinde Gösterildiği Üzere;

01-Personel Giderleri	5.227.821,10
02-Sosyal Güvenlik Kurumu Devlet Primi Giderleri	346.601,54
03-Mal ve Hizmet Alım Giderleri	471.036.575,65
04-Faiz Giderleri	0,00
05-Cari Transferler	86.000,00
06-Sermaye Giderleri	140.000,00
TOPLAM BÜTÇE GİDERLERİ	476.836.998,29

Madde 2: 2025 Bütçe Yılı Tahsilatı Gelir Kesin Hesap Cetvellerinde Gösterildiği Üzere;

01-Vergi Gelirleri	0,00
02-Vergi Dışı Gelirler	0,00
03-Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	459.789.864,79
04- Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	0,00
05-Diğer Gelirler	37.419.974,52
TOPLAM BÜTÇE GELİRLERİ	497.209.839,31

Madde 3: 2025 Bütçe Yılı Ödenek Hareketleri Aşağıdaki Şekilde Gerçekleşmiştir.

2024 Yılından Devreden Ödenek	0,00
2025 Yılı Bütçe Ödeneği	750.000.000,00
Aktarma Yolu ile İlave Edilen Ödenek	15.176.000,00
Aktarma Yolu ile Düşülen Ödenek	15.176.000,00
Ek Ödenek	0,00
Olağanüstü Ödenek	0,00
Toplam Ödenek	750.000.000,00
Toplam Harcama	476.836.998,29
İmha Edilen Ödenek	273.163.001,71
2026 Yılına Devredilen Ödenek	0,00

Madde 4: Kayıtlarımızda Tahsili Olanaksız Hale Gelip Terkin Edilen Tahakkuk Artığına Rastlanmamıştır.

Madde 5: 2025 Yılında Tahakkuk Edip de Ödenmeyen Bütçe Emaneti **112.766.244,97 TL**

Madde 6: Nakit Kesin Teminat Tutarı (Evra Enerji San.Tic.A.Ş.) **26.028.058,33 TL**

Madde 7: Vergi ve Benzeri Ödemeler **5.113.668,28 TL**

Madde 8: 2025 Yılından 2026 Yılına Devreden Tahakkuk Artığı **227.800.078,44 TL**

Tablo 8. Birliğe Üye Yerel İdareler ve Borç Durumları (31.12.2025 Tarihli)

T.C. TRABZON ve RİZE İLİ YEREL YÖNETİMLER KATI ATIK TESİSLERİ YAPMA ve İŞLETME BİRLİĞİ ÜYELERİNİN BORÇ LİSTESİ (31.12.2025) (TL)					
S.N.	Kurum Adı	(1) Ortaklık Payı Borcu	(2) Katı Atık Borcu	(3) Diğer Borcu (Tahsis)	(1+2+3) Toplam Borç
1	TRABZON BÜYÜKŞEHİR BLD.	9.244.627,12	172.125.793,22	0,00	181.370.420,34
2	ORTAHİSAR BELEDİYESİ	2.616.348,75	0,00	0,00	2.616.348,75
3	AKÇAABAT BELEDİYESİ	1.480.153,63	0,00	0,00	1.480.153,63
4	ARAKLI BELEDİYESİ	28,44	0,00	0,00	28,44
5	OF BELEDİYESİ	373.222,74	0,00	0,00	373.222,74
6	ARSİN BELEDİYESİ	19,38	0,00	0,00	19,38
7	YOMRA BELEDİYESİ	29,32	0,00	0,00	29,32
8	SÜRMENE BELEDİYESİ	202.526,14	0,00	0,00	202.526,14
9	MAÇKA BELEDİYESİ	345.110,73	0,00	0,00	345.110,73
10	ÇAYKARA BELEDİYESİ	208.043,74	0,00	0,00	208.043,74
11	DERNEKPAZARI BELEDİYESİ	3,90	0,00	0,00	3,90
12	DÜZKÖY BELEDİYESİ	94.610,51	0,00	0,00	94.610,51
13	KÖPRÜBAŞI BELEDİYESİ	3,95	0,00	0,00	3,95
14	HAYRAT BELEDİYESİ	7,97	0,00	0,00	7,97
15	TONYA BELEDİYESİ	8,26	0,00	0,00	8,26
16	VAKFIKEBİR BELEDİYESİ	139.332,49	0,00	0,00	139.332,49
17	BEŞİKDÜZÜ BELEDİYESİ	943.542,98	98.045,85	0,00	1.041.588,83
18	ŞALPAZARI BELEDİYESİ	93.998,88	0,00	0,00	93.998,88
19	ÇARŞIBAŞI BELEDİYESİ	92.517,81	0,00	0,00	92.517,81
20	RİZE BELEDİYESİ	0,00	27.678.250,54	0,00	27.678.250,54
21	RİZE ÖZEL İDARE	0,00	1.105.865,45	0,00	1.105.865,45
22	İYİDERE BELEDİYESİ	10,64	144.378,44	0,00	144.389,08
23	DEREPAZARI BELEDİYESİ	95.756,21	2.648.866,90	0,00	2.744.623,11
24	KALKANDERE BELEDİYESİ	0,00	326.790,44	0,00	326.790,44
25	GÜNEYSU BELEDİYESİ	-330,09	0,00	0,00	-330,09
26	MURADIYE BELEDİYESİ	6,50	0,00	0,00	6,50
27	İKİZDERE BELEDİYESİ	0,00	31.715,29	0,00	31.715,29
28	KENDİRLİ BELEDİYESİ	3,88	2.867,71	0,00	2.871,59
29	SALARHA BELEDİYESİ	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM		15.929.583,88	204.162.573,84	0,00	220.092.157,72

Ayrıca Tıbbi atıkların toplanması, taşınması ve sterilize edilerek bertaraf edilmesi işinden dolayı da tıbbi atık üreticilerinden 6.420.635,25.-TL ve metan gazı elektrik üretiminden Birliğin 1.287.285,47.-TL Birliğin alacağı mevcuttur.

Birliğin üyelerinden 2025 yılından devreden 220.092.157,72.-TL alacağı olup, görevli firma, kişi kurum ve kuruluşlara 2025 yılından devir 143.907.971,58.-TL borcu bulunmaktadır.

2-Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar:

Birliğin üyelerinden tahsil edecek olduğu mali kaynakların bir kısmı İller Bankası aracılığı ile bir kısmı da doğrudan belediyeler tarafından ödenmiştir. Birliğin hala belediyelerden alacağı bulunmaktadır. Belediyelerin borçlarına taksitlendirme yapılarak düzenli bir şekilde gelir sağlanması hedeflenmektedir. Ancak bazı belediyeler öncelikli ödemeler arasında birliği göstermediğinden alacaklar yıllara sari bir şekilde tahsil edilmeye çalışılmaktadır.

3-Mali denetim Sonuçları:

2025 Yılı içerisinde harcama kalemlerine ayrılan 750.000.000,00.- TL net ödenekten, 2025 yılı içerisinde 476.836.998,29.-TL harcanmıştır. Harcanamayan 273.163.001,71.-TL ödenek iptal edilmiştir. Gider bütçesi harcama kalemindeki gerçekleşme oranı % 64 olarak gerçekleşmiştir. Gelir Bütçesi 2025 yılı tahakkuk toplamı 725.009.917,75.-TL'nin 497.209.839,31.-TL net tahsilatı sağlanmış olup, gerçekleşme oranı ise % 69'dur. Gelecek yıla devreden tahakkuk artışı 227.800.078,44.-TL'dir.

4-Diğer Hususlar:

Belediyelerin göçler nedeni ile nüfuslarında gerçekleşen azalmalar genel bütçeden alacakları paylardaki miktarın düşmesine sebep olmuştur. Genelde belediyelerin ekonomik olarak kaynakları yetersiz olduğundan düzenli olarak borçlarını ödeyememektedirler. Geçmiş yıllardan borçlarının olması belediyeleri zor durumda bırakmaktadır. Üye belediyelerden ve İller Bankası aracılığı ile katı atık bedeli ve ortaklık payı tahsil edilmiştir.

B- Performans Bilgileri

1- Faaliyet ve Proje Bilgileri:

- Üye belediyeler ve İl Özel İdare adına toplanan katı atıklar, transfer istasyonlarından alınarak Araklı Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisinde bertaraf edilmiştir.
- Birlik üyelerinin her yıl bir önceki yıl gerçekleşen gelir bütçelerinin %02'si hesap edilerek ortaklık payı olarak ödemeleri istenmiştir. Bildirilen süre içerisinde ödenmeyen paylar İller Bankasına yazılarak belediye öz kaynaklarından tahsil edilme yoluna gidilmiştir.
- Her bir üyenin aylık olarak bertaraf için Araklı Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisine gönderdiği katı atıklara ilişkin tahakkuk bildirimleri düzenlenerek ödemeleri istenmiştir. Bildirilen süre içerisinde ödenmeyen tahakkuk alacakları da İller Bankasına yazılarak belediye öz kaynaklarından tahsil edilme yoluna gidilmiştir.
- Birliğin hukuki davaları Birlik Avukatı tarafından takip edilmektedir.
- Tıbbi atık sterilizasyon ünitesinde steril edilen tıbbi atıklar Araklı Entegre Tesisine gönderilerek bertaraf edilmektedir.
- Birlik sınırları içerisinde oluşan katı atıklar için analizler yapılarak çöpün kalorifik değeri ve karakterizasyonu hakkında çalışmaları yapılmıştır.
- Atık bertaraf konusunda Dünya'da uygulanan düzenli depolama, yakma, gazifikasyon ve plazma teknolojisi hakkında yapılan araştırma ve incelemeler sonucunda Birliğimiz tarafından Araklı Taşönü sahasında atıkların gazlaştırılarak elektrik enerjisi elde edilmesi yöntemiyle bir bertaraf sistemi kurulması için 21.01.2019 tarihinde Yap-İşlet-Devret modeli

ile ihale gerçekleştirilmiştir. Yap-İşlet-Devret ihalesi yüklenici Teknik Katı Atık Yönetimi Tic.Ltd.şti. uhdesinde kalmış olup 30.01.2019 tarihinde sözleşme imzalanmış ve tesis 2021 yılında deneme çalışmalarına başlayarak hizmete alınmıştır.

- amburnu Kutlular Düzenli Depolama Sahası kullanım ömrünü tamamladığından dolayı sahanın nihai olarak kapatılması için gerekli proje çalışmaları devam etmektedir.
- Birliğimiz tarafından 2025 yılı içerisinde Araklı Entegre Değerlendirme ve Bertaraf Tesisinde Birliğin asıl faaliyeti olan katı atıkların bertarafı ve tıbbı atıkların steril edilip bertaraf edilmesi işi gerçekleştirilmiştir.
- Araklı Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisinde 2025 yılında 4.123,66 MWh/yıl elektrik üretimi gerçekleştirilmiştir.
- amburnu Düzenli Depolama Sahasında bulunan Metan Gazından Elektrik retim Tesisinde elektrik üretilmeye devam edilmiş olup 2025 yılında 5.314,207 MWh/yıl elektrik enerjisi üretilmiştir.
- Evra Enerji A.ř. firması ile istişare halinde ye belediyelerin atık konusunda çalışan personellerine gerek tesis işleyişi gerekse atık toplama ile kurban atıklarının yönetimi konularında eğitimler verilmiştir.

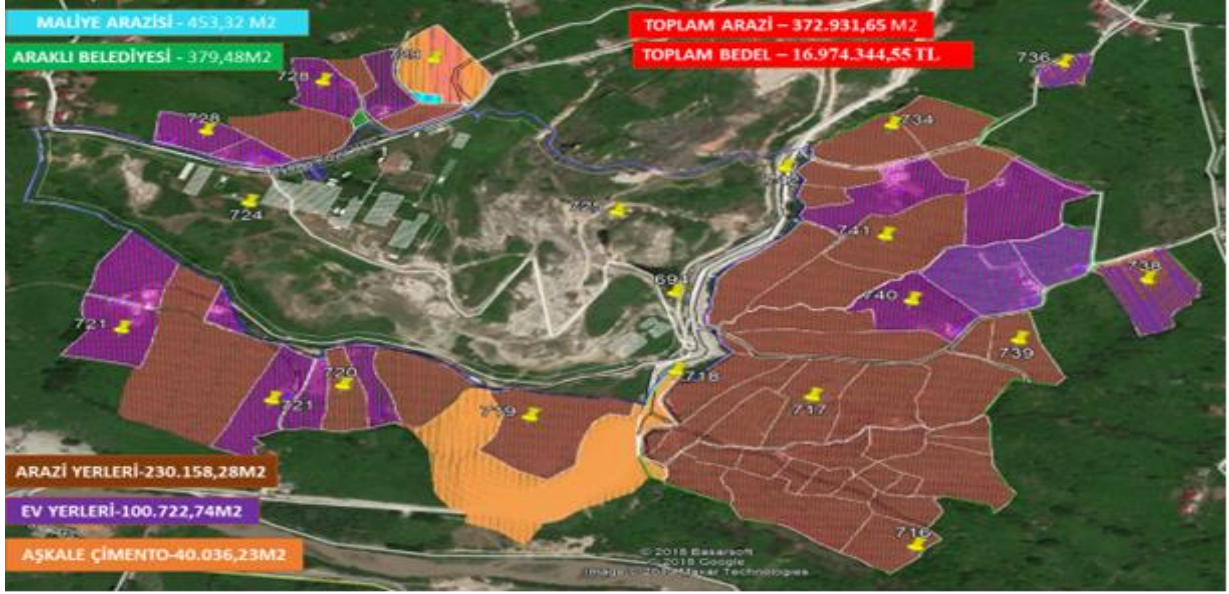


Resim 12: Kutlular Düzenli Depolama Sahası



Resim 13. Metan Gazından Elektrik retim Tesis

TESİS ÇEVRESİNDE KAMULAŞTIRILMIŞ EV VE ARAZİLER



Resim 15: Araklı Entegre Tesisi Çevresindeki Kamulaştırma Yapılan Araziler

ARAKLI ENTEGRE KATI ATIK DEĞERLENDİRME VE BERTARAF TESİSİ



Resim 16: Araklı Taşönü Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi



Resim 17: Araklı Taşönü Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Yerleşim Planı



Resim 18: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Ayrıştırma Ünitesi



Resim19: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Gazlaştırma Ünitesi



Resim 20: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Elektrik Enerjisi Üretim ve Türbin Ünitesi



Resim 21: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi ATY Kurutma Ünitesi



Resim 22: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Arıtma Tesisi Ünitesi



Resim 23: Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi Düzenli Depolama Sahası

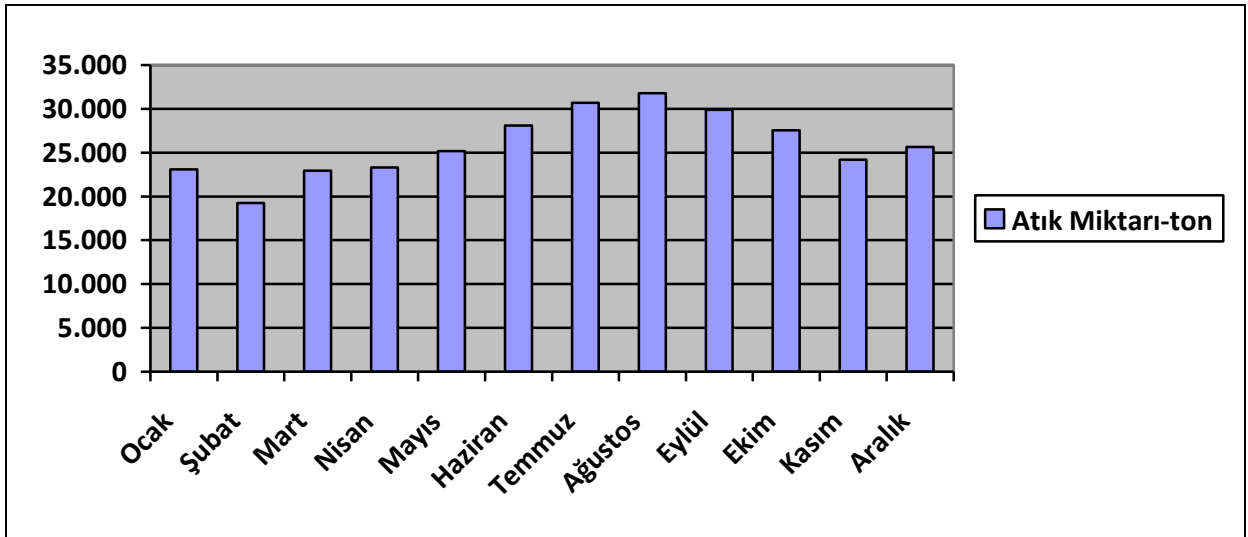
2- Performans Sonuçları Tablosu

Birliğimiz ana faaliyeti, Trabzon ve Rize İlleri bünyesinde bulunan 28 üye belediye ve Rize Özel İdaresinin katı atıklarını bertaraf eden Katı Atık Bertaraf Projesinin yürütmesidir. Yürütülen proje kapsamında 2025 yılında;

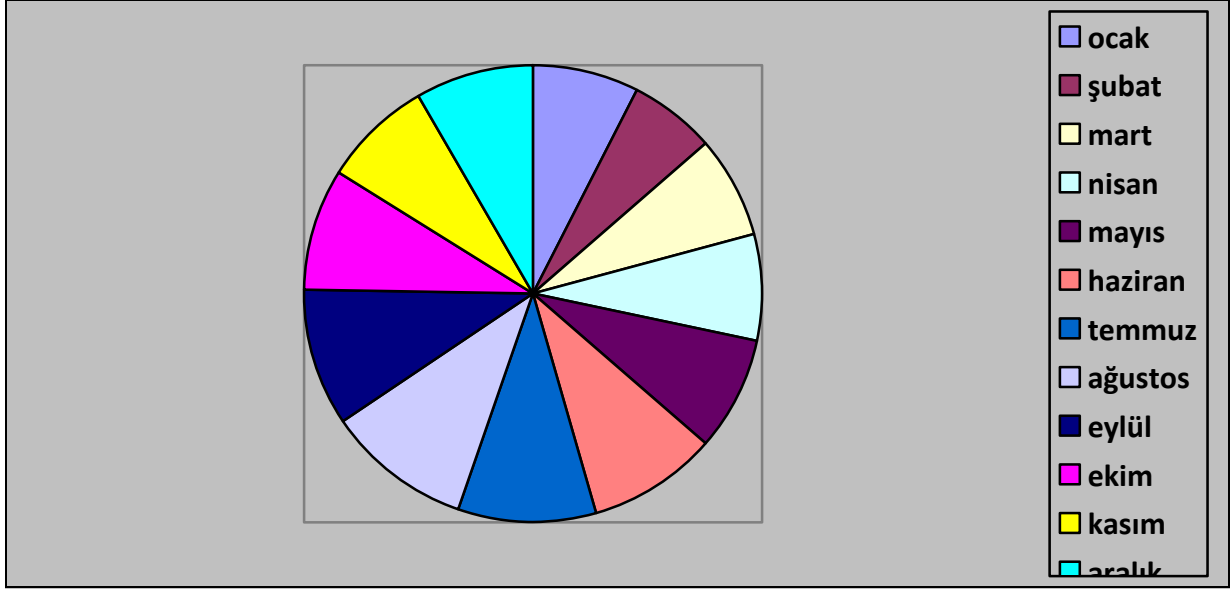
Tablo 9: Aylara Göre Katı Atık Miktarı ve Grafikleri: 2025

YIL	AYLAR												
2025	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	TOPLAM (ton)
MİKTAR (ton)	23.082	19.236	22.947	23.324	25.158	28.095	30.681	31.773	29.875	27.557	24.192	25.631	311.551

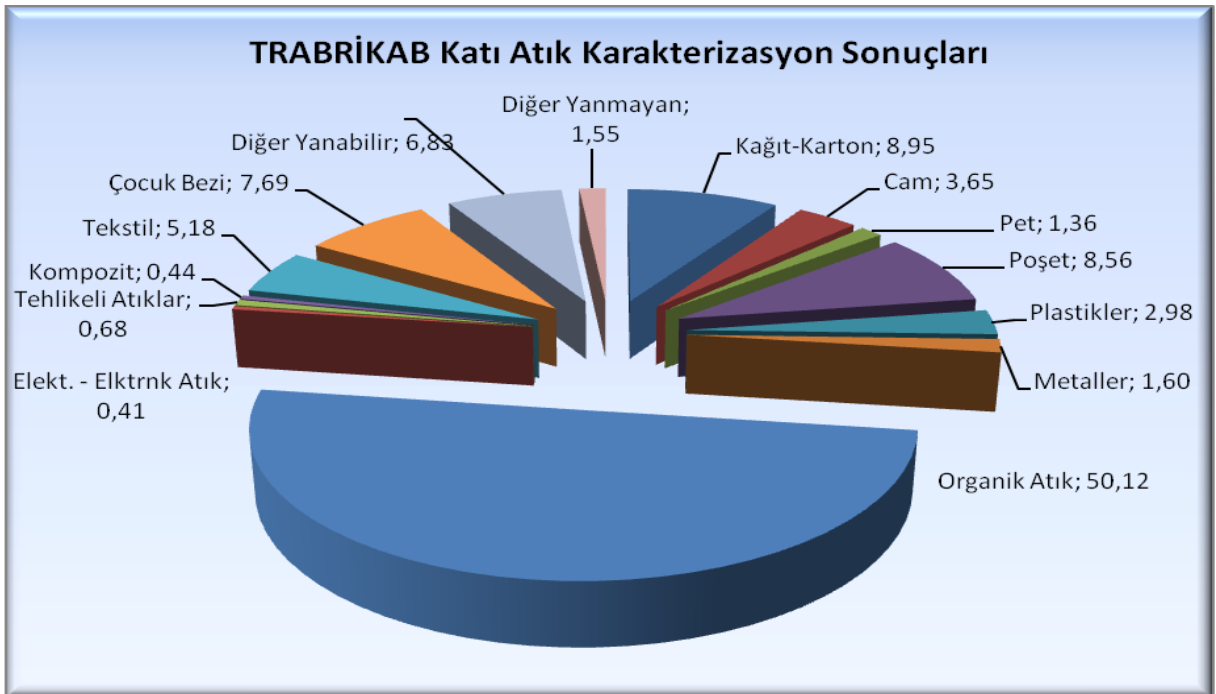
Grafik 1: Aylara Göre Katı Atık Miktarı:2025



Grafik 2:Aylara Göre Katı Atık Miktarı:2025



Tablo 10: TRABRİKAB Katı Atık Karakterizasyonu Ağırlıkça Ortama Değerleri



3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi:

2025 yılı içerisinde 311.551,30 ton katı atığın bertarafı gerçekleştirilmiştir. Belediyeler tarafından transfer istasyonlarına getirilen katı atığın %100'ü tesise taşınarak bertaraf edilmektedir. 2025 yılında 2.160.349 kg tıbbi atık sterilize edilmiş olup oluşan tıbbi atıkların %100'ü bertaraf edilmiştir. Tesise gelip bertarafı gerçekleştirilen 311.551,30 ton katı atığın % 80,67 'lik kısmı olan 251.334,55 ton atık düzenli depolama sahasında bertaraf edilmiştir. Yine tesise gelen toplam atığın %1,28'lik kısmı olan 4004,50 ton atık ayrıştırılarak geri dönüşüm tesislerine gönderilmiştir. Tesiste 2025 yılı boyunca yapılan işlemler neticesinde Tesis İşletme Planına göre iç tüketim hariç 37.500 MW elektrik enerjisi üretilmesi gerekir iken 4.123,66 MWh/yıl üretim gerçekleştirilerek %11 verimle çalışılmış olup üretilen 56.212,25 ton ATY'nin bir miktarı gazlaştırma ünitesinde bertaraf edilir iken bir kısmı da satılarak değerlendirilmiştir.

4-Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi:

Performans sistemi belediyeler ve birlik arasındaki ilişkiyi ortaya koyar. Burada asıl olan belediyelerin atıklarının birliğin transfer istasyonlarına kadar getirilmesi oradan da birlik tarafından taşınarak düzenli bir şekilde bertaraf edilmesidir. Diğer taraftan belediyeler bertaraf işi için birliğin ihtiyaç duyduğu kaynağı temin edip döngünün sistemli bir şekilde yürütülmesidir. Ancak belediyeler her iki durumda da aksaklıklara sebebiyet vermektedir. Atıkların düzenli bir şekilde bertaraf edilebilmesi için transfer istasyonlarına taşımak, diğeri ise zamanında birliğe karşı olan borçlarını ödemek.

5-Diğer Hususlar:

Bazı belediyelerce toplanan evsel katı atıkların düzenli ve süreklilik arz edecek şekilde bertaraf tesisine kendi adlarına sevk edilmemesi, atık miktarlarına ilişkin sağlıklı veri üretimini engellemekte; bu durum hem istatistikî değerlendirmeler hem de veri bütünlüğü açısından eksikliğe yol açmaktadır.

6- Hukuki Dava Süreçleri ve Değerlendirmeler:

Birliğin taraf olduğu ve halen devam eden davalar aşağıda belirtilmiştir. (19.01 2026 tarihi itibarıyla)

1- Sürmene Asliye Hukuk Mahkemesi

Esas No: 2019/ 223

Davacı: Emine BODUR.

Davalı: Birlik

Konusu: Elatmanın önlenmesi ve tazminat olup, düzenli depolama sahasında kiralanan taşınmazda sözleşmeye aykırılık nedeniyle verildiği iddia olunan zararın tazmini ile ilgilidir.

Aşaması: Taşınmazın kamulaştırma kapsamında olduğu Sürmene Asliye Hukuk Mahkemesinin 2020/ 63 E sy kamulaştırma dosyasının sonucu beklenmiş, akabinde beklenen kamulaştırma dosyası karara çıkmıştır. Karar ile birlikte taşınmazın mülkiyeti idareye geçtiğinden bu durum belirtilerek davanın “ konusuz kaldığı “ itirazında bulunulmuştur. Mahkemesince dava açılmasına sebebiyet verildiği için davanın konusuz kaldığına, yargılama giderlerinin davalı birlik üzerinde bırakılmasına karar verilmiş, karar birlik tarafından istinaf edilmiştir. Dosya istinaf aşamasındadır.

2- Sürmene Sulh Hukuk Mahkemesi

Esas No: 2019/ 838

Davacı: Nihat SALİHOĞLU.

Davalı: Birlik

Konusu: Düzenli depolama sahasında kiralanan taşınmazda sözleşmeye aykırılık nedeniyle açılan tahliye davasıdır.

Aşaması : Gerekli itirazlar yapılmış olup, taşınmazın kamulaştırma kapsamında olduğu itirazı belirtilmiştir. Mahkemece birlik tarafından açılan Sürmene Asliye Hukuk Mahkemesinin 2020/ 63 E sy kamulaştırma davasının sonucunun beklenmesine karar verilmiştir. Kamulaştırma dosyası karara çıkmıştır. Karar ile birlikte taşınmazın mülkiyeti idareye geçtiğinden bu durum belirtilerek davanın “ konusuz kaldığı “ itirazında bulunulmuştur. Mahkemesince Karar verilmek üzere dosya incelemeye alınmıştır. Mahkemesince dava açılmasına sebebiyet verildiği için davanın konusuz kaldığına, yargılama giderlerinin davalı birlik üzerinde bırakılmasına karar verilmiş, karar birlik tarafından istinaf edilmiştir. Ancak İstinaf Mahkemesi 20.05.2025 tarihli kararında istinaf başvurusunun reddine karar vermiştir.

3- Sürmene Asliye Hukuk Mahkemesi

Esas No: 2020/62

Davacı: Birlik

Davalı: S.Sırrı BODUR mirasçıları

Konusu: Birlik tarafından kiralanan 176 ada, 17 parsel sayılı taşınmazın 27.08.2019 tarih ve 5 sayılı Birlik meclis kararı doğrultusunda kamulaştırılması davasıdır.

Aşaması : 09.02.2023 tarihinde dosya karara çıkmış, taşınmazların kamulaştırılmasına karar verilmiştir. Karar birliğimizce istinaf edilmiş olup, karar ve istinaf talebi taraflara tebliğ aşamasındadır. Yurt dışı tebliği ve yabancı vatandaşlığına geçen davalılar nedeniyle tebliğ süreci uzamaktadır. Karar tescil yönüyle kesin, bedel yönünden kesinleşmemiştir. Dahili davalı Türkan TERZİOĞLU için New York Baş Konsolosluğu'na tebligat ücreti yatırılmıştır. Geline aşamada bu tebligatın dönüşü beklenmektedir.

4- Sürmene Asliye Hukuk Mahkemesi

Esas No: 2024/41 (Eski 2020/63)

Davacı: Birlik

Davalı: Resul BODUR mirasçıları

Konusu: Birlik tarafından kiralanan 176 ada, 11 parsel 180 ada 8 parsel sayılı taşınmazların 27.08.2019 tarih ve 5 sayılı Birlik meclis kararı doğrultusunda kamulaştırılması davasıdır.

Aşaması: 09.02.2023 tarihinde dosya karara çıkmış, taşınmazların kamulaştırılmasına karar verilmiştir. Karar birliğimizce istinaf edilmiş olup, İstinaf kararı sonucu ilk derece kararı kaldırılmış ve dosya yeni esas alarak yeni bir keşif yapılarak . Karar tescil yönüyle kesin, bedel yönünden kesinleşmemiştir. 04/03/2024 tarihinde yeniden keşif icra edilmiştir. Karar verilmiş ve dosya istinaf edilmiştir.

5- Araklı Asliye Hukuk Mahkemesi (14 dava dosyası mevcuttur)

Esas No:

İstinaftan Dönen ve İlk Derece Mahkemesi'nde Olan Dosyalar: 2024/30 (Eski No: 2020/125), 2024/29 (Eski No: 2020/121), 2024/28 (Eski No: 2020/123), 2024/26 (Eski No: 2020/127), 2023/234 (Eski No:2020/117), 2023/137 (Eski No: 2020/124),

İstinaftan Döndükten Sonra Karara Çıkan Dosyalar: 2023/122 (Eski No: 2020/126), 2022/362 (Eski No: 2020/118), 2022/352 (Eski No: 2020/122),2022/180 (Eski No: 2020/120)

Yeni Açılan Davalar: 2023/252, 2023/251, 2023/84, 2022/164

Davacı: Birlik

Davalı: Taşönü köyü yurttaşları

Konusu: Birlik tarafından kiralanan Araklı Taşönü mevkiinde yapılacak katı atık entegre tesisi ile ilgili olarak aldığı 26.11.2019.2019 tarih ve 8 sayılı Birlik meclis kararı doğrultusunda kamulaştırılması davasıdır.

Aşaması : Dosyalarda kararlar verilmiş, tescil yönüyle kesin olan kararlar bedel yönünden istinaf aşamasında kaldırılmıştır. Bazı dosyalar istinaf aşamasında kaldırıldıktan sonra ilk derece mahkemesinde tekrar karara çıkmıştır. Bedel belirleme yönüyle davalar devam etmektedir. Karara çıkan taşınmazların tapusu birlik adına alınmıştır.

2023/84 E. nolu dosyasında bilirkişi raporu düzenlenmiştir. Ek rapor talebinde bulunulmuştur. Dahili davalı Resmiye KIZILTEPE için ilanen tebligat süreci devam ettiği için duruşma 19.02.2026 tarihine bırakılmıştır. Bu duruşmada depo kararı beklenmektedir.

2022/164 E. sayılı dosyada depo kararı yerine getirilmiştir. Dosyada karar verilmiştir. Kamulaştırma bedelinin yüksek olduğu gerekçesiyle istinaf başvurusu yapılmıştır.

6-Trabzon 1. İş Mahkemesi

Esas No: 2023/179 (Eski: 2. İş 2020/16)

Davacı: Barbaros ÖZKAN

Davalı: Birlik

Konusu: Davacı kıdem ve ihbar tazminatı istemiyle Birlik ve Teknik Katı Yönetim aleyhine dava açmıştır.

Aşamaları : Trabzon 2. İş Mahkemesince dava reddedilmiş, Trabzon BAM 5. HD davacının istinaf başvurusunu kabul etmiştir ve kararı kaldırarak davanın kabulüne karar vermiştir. Davacı istinaf önceki aşamada davasını 100,00 TL ihbar ve 100,00 TL kıdem olmak üzere belirsiz miktarda açmıştı. Bu yüzden davacı kalan kısma yönelik Trabzon 1. İş Mahkemesi'nde ek dava açmıştır. Duruşması 14/03/2024 tarihindedir. Mahkeme davanın kabulüne karar vermiş, davacı bu kararı icraya koymuş ve icra borcunun tamamı Teknik Katı tarafından ödenmiştir. Bu karara karşı Birlik tarafından istinaf kanun yolu başvurusu yapılmış, ancak İstinaf Mahkemesi başvuruyu reddetmiş ve karar kesinleşmiştir.

NOT: Daha önceki raporlarda belirtilen ancak süreçte hukuki kesinlik kazanmış birliğin taraf olduğu davalar bu raporda belirtilmemiştir.

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Birliğimizin kurumsal kabiliyet ve kapasitesinin değerlendirilmesi kapsamında güçlü ve zayıf yanları Birlik personelinin yaptığı toplantılarda beyin fırtınası yöntemi ile aşağıdaki gibi belirlenmiştir. Buna göre;

A- Üstünlükler

- 1- Birlik başkanının şehrin en büyük mülki amiri olan Trabzon Valisi olması,
- 2- Eğitim seviyesi yüksek ve çalışkan personele sahip olması,
- 3- Birlik Meclisi ve Birlik Encümeninin demokratik süreçler sonucunda seçilmiş belediye başkanları, belediye ve il genel meclis üyelerinden oluşması,
- 4- Birlik Meclis ve Encümeninin uyumlu çalışması,
- 5- Bütçesini kendisi yapması,
- 6- Bölgemizde katı atık bertarafı konusunda tek yetkili ve donanımlı kurum olması,
- 7- Düzenli depolama ve transfer istasyonlarına sahip olması,
- 8- Bölgemizdeki tek tıbbi atık sterilizasyon tesisine sahip olunması,
- 9- Mahalli İdare Birlikleri Kanununun çıkarılmış olması,
- 10- Birliğin, üye belediyelerin yetki ve sorumluluklarını kullanabilir olması,
- 11-Birliğin en önemli faaliyeti olan katı atık projesinin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından desteklenmesi,
12. Bölgedeki aktif halde olan tek katı atık birliği olmasıdır.
13. Yürütülen katı atık projesi kapsamında Cumhurbaşkanlığının izni ile Yap-İşlet-Devret Modeli İhalesi ile Entegre Katı Atık Değerlendirme ve Bertaraf Tesisi kurulmuş olup işletilmektedir.

B- Zayıflıklar

- 1-Seçilmiş üyeler arasında siyasi ve bölgesel görüş ayrılıklarının olabilmesi,
- 2-Birlik üyesi yerel idarelerin maddi imkânlarının yeterli olmayışı,
- 3-Üye belediyelerden alınacak ortaklık payı, katılım payı ve katı atık bedellerinin zamanında tahsil edilememesi,
- 4-Birliğin hesap işleri ve yardımcı hizmetler sınıfı işlerinin kendi personeli tarafından yürütülmeişi,
- 5-Sorumluluğunu yerine getirmeyen belediyelere uygulanacak yaptırım kararlarının uygulanamayışı,
- 6-Birliğe üye mahalli idare birimlerinin tesise olan uzaklığı,
- 7-Tesisin bulunduğu bölge halkı tarafından kabul görmeyişi,
- 8-Bazı Üye belediyelerin katı atık bertarafı konusunu ikinci planda tutarak bütçelerinde bu konu hakkında yeterli kaynak ayırmamaları,

C- Değerlendirme

Yapılan değerlendirmede Birliğin güçlü yönlerinin zayıf yanlarından fazla olduğu anlaşılmaktadır. Birliğin 1997 yılında kurulmuş olması ve bu güne kadar geçirmiş olduğu kurumsal tecrübenin diğer bölgelerde kurulacak katı atık birlikleri için örnek teşkil etmesi açısından önem taşımaktadır.

Birliğin faaliyetleri için en büyük tehdit, üye yerel idarelerinin mali tabloları sonucu aidat ve katılım paylarını aksatması dolayısı ile Birliğin kurumsal olarak yaşamını sürdürebilmesi ve katı atık projesini finanse edebilmesinin güç hale gelmesidir.

Yine birliğin bundan sonra da yürütmeye devam edeceği katı atık projelerine bölge halkının muhalefeti, bölgemizin dağınık yerleşimi ve coğrafi yapısı bundan sonraki projeleri en fazla zorlayacak faktörlerden görülmektedir.

Başkan
Tahir ŞAHİN
Trabzon Valisi
Birlik Başkanı

Kâtip Üye
Mustafa BIYIK
Meclis Üyesi

Kâtip Üye
Yasin KUL
Meclis Üyesi

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI^{1[3]}

Üst yönetici olarak yetkim dâhilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve iç kontrol sisteminin işlemlerin yasallık ve düzenliliğine ilişkin yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmelere dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.^{2[5]}

Tahir ŞAHİN
Trabzon Valisi
Birlik Başkanı

^{1[3]} Üst yönetici tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı idare faaliyet raporuna eklenir.

^{2[5]} Üst yöneticinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI^{3[6]}

Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmelere dayanmaktadır.^{4[7]}

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.^{5[8]}

Safiye DEMİRBAŞ
Birlik Müdürü

^{3[6]} Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir.

^{4[7]} Yıl içinde harcama yetkilisi değişmişse “benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler” ibaresi de eklenir.

^{5[8]} Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.

MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Mali hizmetler birim yöneticisi^{6[9]} olarak yetkim dâhilinde;

Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2025 yılı Faaliyet Raporunun “III/A- Mali Bilgiler” bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim.

Hüseyin SELÇUK
Birlik Muhasebe Yetkilisi

^{6[9]} Strateji geliştirme başkanlıklarında başkan, strateji geliştirme daire başkanlıklarında daire başkanı, strateji geliştirme ve mali hizmetlerin yerine getirildiği müdürlüklerde müdür, diğer idarelerde idarelerin mali hizmetlerini yürüten birim yöneticisi.