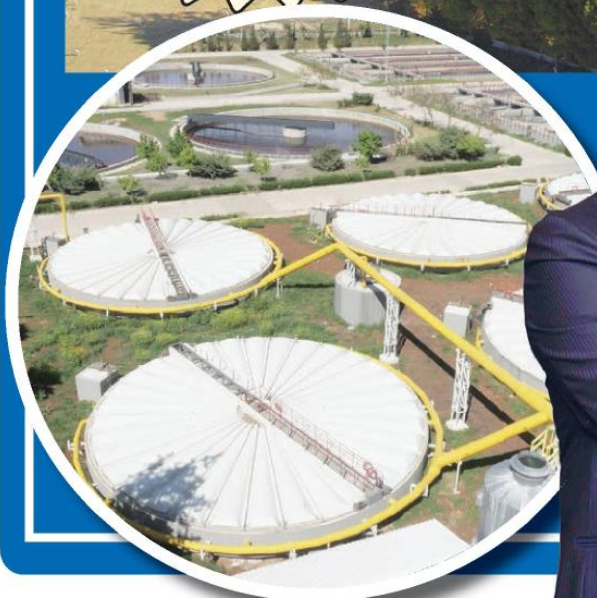




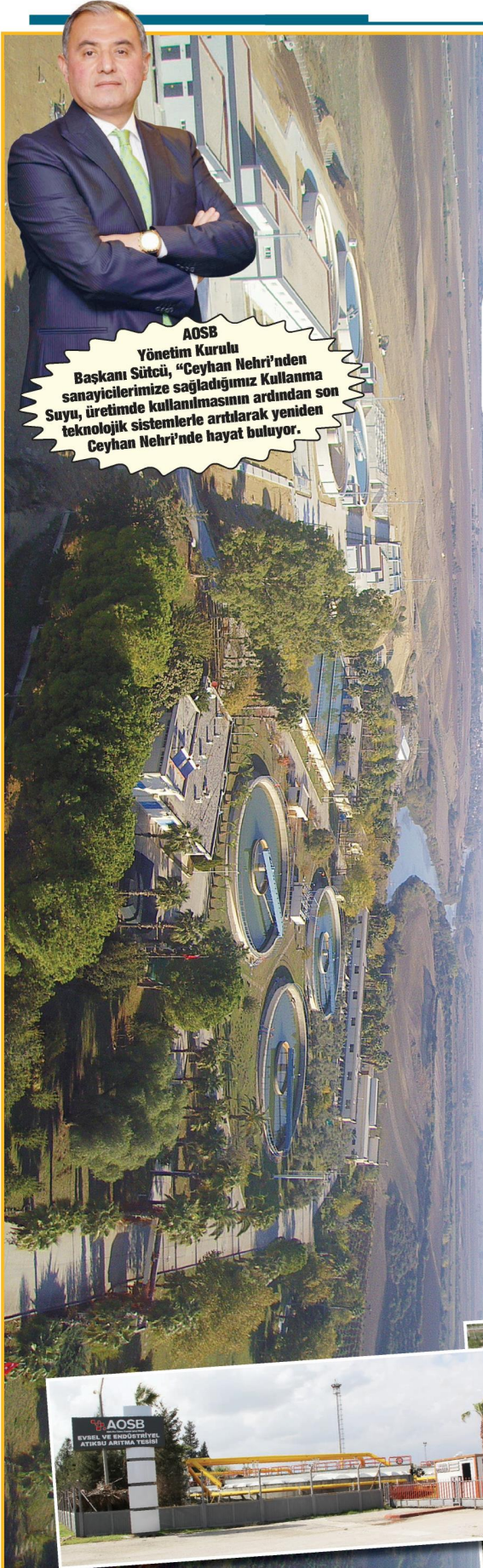
AOSB
Yönetim Kurulu
Başkanı Sütcü, "Ceyhan
Nehri'nden sanayicilerimize
sağladığımız Kullanma Suyu,
üretimde kullanılmasının ardından
son teknolojik sistemlerle
arıtılarak yeniden Ceyhan
Nehri'nde hayat
buluyor.



AOSB'DE ÇEVREÇİ ÜRETİM



Başkan Bekir Sütcü, bölgenin kullanma suyu ihtiyacını karşılamak için 1992 yılında işletmeye alınan 1. Kullanma Suyu Arıtma Tesisi ile 2017 yılında işletmeye alınan 2. Kullanma Suyu Arıtma Tesisi'nin bölgeden 4,5 km uzaklıktaki Ceyhan Nehri kenarında bulunduğunu ifade ederek, şunları söyledi: "Tesislerimizin toplam kapasitesi 9.250 m3/sa ve 225.000 m3/gün'dür. Ceyhan Nehri'nden alınan su, arıtılarak bölge içerisinde bulunan iki adet 15.000 m3 kapasiteli, iki adet 6.000 m3 kapasiteli, bir adet 4.000 m3 kapasiteli su depolarına pompalanmakta ve bu noktalardan bölgedeki işletmelere verilmektedir." ⇨ 2.SAYFADA



AOSB
Yönetim Kurulu
Başkanı Sütcü, "Ceyhan Nehri'nden
sanayicilerimize sağladığımız Kullanma
Suyu, üretimde kullanılmamasının ardından son
teknolojik sistemlerle artılarak yeniden
Ceyhan Nehri'nde hayat buluyor."

AOSB'DE ÇEVRECI ÜRETİM

KULLANMA SUYU

ADANA (5 OCAK)- Başkan Bekir Sütcü, bölgenin kullanma suyu ihtiyacını karşılamak için 1992 yılında işletmeye alınan 1. Kullanma Suyu Arıtma Tesisi ile 2017 yılında işletmeye alınan 2. Kullanma Suyu Arıtma Tesisi'nin bölgeden 4,5 km uzaklıktaki Ceyhan Nehri kenarında bulunduğunu ifade ederek, şunları söyledi:

"Tesislerimizin toplam kapasitesi 9.250 m3/sa ve 225.000 m3/gün'dür. Ceyhan Nehri'nden alınan su, antılarak bölge içerisinde bulunan iki adet 15.000 m3 kapasiteli, iki adet 6.000 m3 kapasiteli, bir adet 4.000 m3 kapasiteli su depolama pompalanmakta ve bu noktalardan bölgedeki işletmelere verilmektedir."

AOSB Başkanı Bekir Sütcü, tesis işletmeye alındığı yıldan bu zamana kadar firmalara kesintisiz su verildiğine dikkati çekerek, "Bölgemizde toplam 445 adet su abonesi bulunmakta olup, su aboneliği yapılan firmaların sayaçlarının kontrolü, denetimi ve tahakkuk işlemleri Arıtma Birimimiz tarafından gerçekleştirilmektedir" dedi. Bölgede ayrıca Catalan kullanma suyunun mevcut olduğunu ifade eden Başkan Sütcü, halen 97 işletmenin bu hizmetten faydalandığını kaydetti.

FİZİKSEL, KİMYASAL VE BİYOLOJİK ARITMA

Çevreye ve topluma duyarlı üretimle fark yaratan Adana Organize Sanayi Bölgesi, atık su arıtmada kullandığı son teknoloji ile de çevrenin korunmasına katkı sunuyor.

Yasal mevzuatlara uygun hareket ederek, sanayilesmenin belirli bir yapı içerisinde geliştirilmesini sağlamayı, teknolojiyi etkin biçimde kullanarak kaliteli, ekonomik ve fark yaratan hizmetler sunmayı misyon edinen AOSB'de, Sürekli Atıksu İzleme Sistemi (SAİS) sayesinde atık su yönetimi bakanlık tarafından online ve anlık olarak takip ediliyor. AOSB Yönetim Kurulu Başkanı Bekir Sütcü, bölgedeki fabrika ve tesislerden kaynaklanan evsel ve endüstriyel

atıksuları arıtan AOSB Atıksu Arıtma Tesisi'nin, Fiziksel, Kimyasal ve Biyolojik arıtma ünitelerinden oluştuğunu belirterek, şunları söyledi:

"Tesisimiz iki kademe olarak dizayn edilmiştir. Birinci kademe 36.000 m3/gün ve ikinci kademe 36.000 m3/gün olmak üzere toplamda 72.000 m3/gün kapasiteye sahiptir. Atıksu Arıtma Tesisi'nin su anki günlük debisi yaklaşık 40.000 m3/gün ile 62.000 m3/gün arasında değişmektedir.

Bölgemizde üretim yapan 366 firmaya hizmet veren Atıksu Arıtma Tesisi'ne bölgedeki firmalardan gelen atıksuyun karakteristiği, sektör belirlemesi yapılamayan karışık endüstriyel atıksular olup, tesiste arıtılan atıksu; Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği Standartları'na uygun olarak Ceyhan Nehri'ne deşarj edilmektedir."

KÖTÜ KOKULARIN GİDERİLMESİ

Başkan Sütcü, sadece atık su yönetimi ve kullanma suyu için değil, atıksu Arıtma sürecinde proseste ortaya çıkan kötü kokuların giderme adına da ciddi yatırımlar yapıldığını belirtti.

Sütcü, "Evsel ve endüstriyel atıksu tesisinden çıkarak çevreye yayılan ve insanları rahatsız eden emisyon gazlarının ve kötü kokuların önlenmesi amacıyla Koku Giderme Sistemi kurduk." dedi.

KOKU NASIL GİDERİLİYOR ?

Koku Giderme Sistemi'nin detayları hakkında da bilgi veren Başkan Sütcü, şunları kaydetti: "AOSB Atıksu Arıtma Tesisi içinde, H2S, NH ve diğer gaz çıkışı olan 6 adet Camur Yoğunlaştırma Havuzlarının, 2 adet Camur Dağıtım Yapısı ve 1 adet Camur Sartlandırma Yapısının üzerileri kapatılıp, dış ortamdan tamamen izole edilmektedir. Atıksu arıtma tesisindeki gaz ve kötü koku yayan kaynaklar kapalı ortamlar içinde tutularak, bu ortamlarda kirli hava emisi yapılmakta, alınan gaz ve kokular kimyasal scrubber arıtma sistemine entegrasyonu sağlanarak arıtılmaktadır."

