

İLLER&Belediyeler

TÜRKİYE BELEDİYELER BİRLİĞİ DERGİSİ

MART-NİSAN 2021 • SAYI:875-876



YENİLENEBİLİR ENERJİ

BELEDİYELERİN ENERJİ
FAALİYETLERİNİN
GELİŞİMİ

BÖLGESEL
KALKINMA
TOPLANTILARI
DEVAM EDİYOR



TARİHSEL SÜREÇTE
KADININ YERİ
KONUŞULDU

BELEDİYELERDE GIDA
BANKACILIĞI ÇALIŞTAYI

ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANI FATİH DÖNMEZ'İN KALEMİNDEN

Akıllı Şehirler ve Belediyeler

Fikir ve Proje Uygulama Yarışması

2. Aşama Başvurusu Başladı





Türkiye Belediyeler Birliği Adına Sahibi
Fatma ŞAHİN
Türkiye Belediyeler Birliği Başkanı
(Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Doç. Dr. Birol EKİCİ

Danışma Kurulu

Prof. Dr. Şükrü KARATEPE
Prof. Dr. Aşkın ASAN
Yusuf Ziya YILMAZ
Hayrettin GÜNGÖR
Kadir KARA
Dr. Hasan AKGÜN
Hasan KILCA
Mücahit YANILMAZ
Dr. Veyssel TIRYAKI
Prof. Dr. Recep BOZDOĞAN
Prof. Dr. Uğur ÖMÜRGÖNÜLŞEN
Prof. Dr. Tekin AKDEMİR
Doç. Dr. Asım BALCI
Dr. Buğra GÖKÇE
İsmail DESTAN
Muhsin ERYILMAZ

Yayın Kurulu

Kayhan ÖZÜM(Başkan)

Ahmet KAZAN
Ahmet OKAY
Cemal BAŞ
Cenk KADIOĞLU
Cüneyt TÜRKMEN
Gülferm KIRAC KELEŞ
Halil İbrahim AZAK
İpek NAL GÖRGÜN
Nilüfer SİVRİKAYA
Nuraydın ARİKAN
Ramazan Özcan YILDIRIM
Yüksel KOÇAK
Zeliha MERCİMEK

İçerik ve Tasarım

Kurumsal Yayıncılık
Baha GÜLTEKİN

Yönetim Yeri

Tunus Caddesi No. :12
Kavaklıdere - ANKARA
Tel: (0312) 419 21 00(pbx)
Faks: (0312) 419 21 30
e-posta: dergi@tbb.gov.tr

Yayın Türü

Dergimiz ayda bir yayımlanan
yaygın süreli yayındır.
Mart-Nisan Sayı: 875-876
Birleştirilmiş Sayıdır.

Basım Tarihi:01/06/2021
ISSN 1308-6707

Baskı

Ofset Fotomat Tasarım Matbaacılık Yayıncılık
İvedik Organize San. Sitesi 24. Cad.
729. Sok. No:17
İvedik Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0 312 395 37 38

www.tbb.gov.tr

**TBB Dergi Yayın ve Yazım
İlkeleri Madde 8**

Dergide yayımlanan çalışmalardaki fikirler ve
görüşler tamamıyla yazara aittir.
Görüş ve önerileriniz için:
dergi@tbb.gov.tr



Fatma Şahin

Türkiye Belediyeler Birliği ve
Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı

Kıymetli Okurlar,

Ülkemizdeki bütün belediyeleri tek çatı altında bir araya getiren Türkiye Belediyeler Birliği, 1945 yılından günümüze belediyeçilik alanında edindiği tecrübe ve bilgi birikimi ile belediyelerimize rehberlik etmeyi ve destek olmayı sürdürüyor.

Her sayısını büyük bir özenle hazırlayarak okurlarımızla buluşturduğumuz dergimizin yeni sayısında dünyanın geleceği için vazgeçilmez bir unsur olan “yenilenebilir enerji” çalışmalarına geniş yer ayırdık. İçeriğimizi hazırlarken belediyelerimizin çevre dostu bir anlayışla yenilenebilir enerji çalışmalarına yoğunluk vererek sürdürülebilir bir dünyanın oluşmasına katkıda bulunduklarını görmekten büyük mutluluk duyduk.

Pandemi hepimize doğru okumamız gereken önemli mesajlar verdi. Tüm dünya sürdürülebilir bir kalkınmanın ancak insani ve çevresel kalkınmayla birlikte sağlanabileceğini bu süreçte daha iyi anladı. Tabiatı, havayı, toprağı ve suyu korumadan insanı koruyamayacağımızı; kendi kendine yeten çevre politikaları geliştirmemiz gerektiğini idrak ettik. Bu nedenle vakit kaybetmeden yenilenebilir enerjiyi ülkemizin dört bir yanında çoğaltmamız ve şehirlerimizin tükettiği enerjiyi yenilenebilir enerjiye dönüştürmemiz lazım. Pandemi sonrası kurulacak yeni dünyada yenilenebilir enerji, yeşil ekonomi, akıllı çevre, akıllı tarım, akıllı gıda, akıllı sağlık ve tedarik zinciri gibi kodlar hayatımızı şekillendirecek. Biz de TBB olarak yeni dünyanın yeni kodlarına belediyelerimizi hazırlamak için kurumsal kapasitemizi geliştiriyor ve bu başlıklarda çalışmalar hayata geçiriyoruz.

Dergimizin bu sayısında Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanımız Fatih Dönmez, ülkemizin yenilenebilir enerji kaynakları ve enerji verimliliğine yoğunlaşan çalışmalarını okurlarımız için kaleme aldı. Kentlerinde yenilenebilir ve alternatif enerji çalışmalarını hayata geçirerek diğer belediyelere örnek olan Enerji Kentleri Birliği Başkanı/Denizli Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Zolan, Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı Hayrettin Güngör, Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, Aksaray Belediye Başkanı Evren Dinçer ve Dikili Belediye Başkanı Adil Kırköz de bu alandaki deneyimlerini okurlarımızla paylaştı.

TBB olarak, mart ve nisan aylarını yoğun bir çalışma takvimiyle geçirdik. Bölgesel kalkınma toplantılarında belediye başkanlarımızla buluştuk ve belediyeler olarak ulusal kalkınma için neler yapabileceğimizi tartıştık. Bu süreçte kıymetini çok daha iyi anladığımız gıdaların korunması ve israfın önlenmesinde belediyelerimizin rolünü düzenledik. “Belediyelerde Gıda Bankacılığı Çalıştayı”nda etraflıca görüştük. Bu konuda TBB olarak başlattığımız Gıda Koruması Yarışmasını da ilk kez burada kamuoyuna duyurduk. “8 Mart Dünya Kadınlar Günü” vesilesiyle düzenlediğimiz Kadın ve Tarih Kongresinde kadınların tarih yazımındaki yeri ve önemini tartıştık. Tüm bu etkinliklerimize dergimiz sayfalarında geniş yer verdik. Keyifle ve ilgiyle okuyacağınızı umuyoruz.

Sizleri dergimizle baş başa bırakırken, bugüne kadar dergimize gösterdiğiniz ilgi ve destek için teşekkür ediyor; bir sonraki sayımızda yeniden buluşmak üzere esenlikler diliyorum.

içindekiler

04

“Bugün pek çok belediyemiz artık ihtiyaç duyduğu enerjiyi kendi üretiyor.”
Fatih Dönmez/ Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı



08

“Türkiye enerjide birçok gelişmiş ülkeden çok daha iyi durumda.”
Osman Zolan / Enerji Kentleri Birliği Başkanı



22

Belediyelerin Enerji Faaliyetlerinin Gelişimi



34

Bölgesel Kalkınma Toplantıları Devam Ediyor



13 GÜNEŞ ENERJİSİ VE MODERN DAMLAMA SULAMA SİSTEMİ

14 HEDEFİMİZ SIFIR EMİSYONLU BELEDİYE

17 BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
“YEŞİL BİNA SERTİFİKASI” ALDI

18 GÜNEŞİN GÜCÜNDEN FAYDALANMALIYIZ

20 JEOTERMAL ENERJİ

27 İKİ ÜLKE YEREL YÖNETİMLERİ KKTC’DE
BULUŞTU

28 “ACİL İZMİR” MOBİL UYGULAMASI HİZMETE
GİRDİ

30 GÖRME ENGELLİLERE AKILLI BASTON

31 ÖZEL BİREYLER ENGEL TANIMİYOR

32 SERALARA DİJİTAL TAKİP SİSTEMİ KURULDU

33 GÜNEŞTEN ELEKTRİK ÜRETMEYE
BAŞLANDI

39 ÜCRETSİZ GLÜTENSİZ EKMEK

40 BİRLİK BAŞKANLARI İSTİŞARE
TOPLANTISI

42 DOĞAL AFETLERE YÖNELİK EĞİTİMLER
BAŞLADI

43 BAŞKAN ŞAHİN TECRÜBELERİNİ AKTARDI

44 İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE KARŞI DİRENÇLİ
ŞEHİRLER

46

İklim Eyleminin Güçlendirilmesi Paneli



64

Belediyelerde İklim Finansmanı için Yeni Bir Fon İmkânı



68

23 Nisan'a Özel Çocuk Dostu Kentler Etkinliği



72

Belediyelerde Gıda Bankacılığı Çalıştayı



45 AFET YÖNETİMİ SEMPOZYUMU

48 TARİHSEL SÜREÇTE KADININ YERİ
KONUŞULDU

50 BAŞKAN ŞAHİN, AB DELEGASYONU BAŞKANI
BÜYÜKELÇİ LANDRUT'LA GÖRÜŞTÜ

52 TBB KOMİSYONLARI TOPLANDI

54 TBB VE ANKARA ÜNİVERSİTESİ
ARASINDA İŞ BİRLİĞİ

55 MOĞOLİSTAN BELEDİYELER BİRLİĞİ İLE
İSTİŞARE TOPLANTISI

56 ŞEHİR İÇİ YOLCU TAŞIMACILIĞI İSTİŞARE
TOPLANTISI

57 TBB VE İSLAM İŞ BİRLİĞİ GENÇLİK FORUMU
MUTABAKATA VARDI

58 YAŞLI REFAHI VE YAŞLILARA YÖNELİK
SOSYAL POLİTİKALAR SEMPOZYUMU

60 15 MİLYON LİRALIK TASARRUF

61 YENİLENEBİLİR ENERJİ TOPLANTISI

62 SU VE KANAL İDARELERİ GENEL MÜDÜRLERİ
TOPLANTISI

67 KARBON SALINIMI ENGELLENECEK

71 YAĞMUR SUYU HASADI

75 ULAŞIM DAİRE BAŞKANLARI TOPLANDI

76 GAZİANTEP ENERJİSİNİ DOĞADAN ALACAK

78 SORU-CEVAP



“BUGÜN PEK ÇOK BELEDİYEMİZ ARTIK İHTİYAÇ DUYDUĞU ENERJİYİ KENDİ ÜRETİYOR.”

Fatih DÖNMEZ

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı

“Küresel düşün, yerel hareket et” anlayışının çevre, enerji, eğitim, sağlık gibi pek çok farklı parametreleri mevcut. Milletimizin daha iyi hayat standardına kavuşması için yerel yönetimlerden merkezi teşkilatlara kadar her bir vatandaşımızın hayatına dokunma gayreti içerisindeyiz.

Bu süreç elbette ki dünyadaki gelişmelerden farklı bir boyutta değil. Dünyanın izlediği yolun gerisinde de değil. Dünyadan geri kalmayarak, teknolojik ama bir o kadar da verimli, çevreci bir anlayışı politikalarımızda uyguluyoruz. Çalışma arkadaşlarımız ise tüm Türkiye, yani 84 milyon...

Son yıllarda yenilenebilir enerji başta olmak üzere alternatif enerji kaynakları ve enerji verimliliği odaklı bir enerji dönüşümü yaşıyoruz. Böylesine bir dönüşüm ne bir moda ne de bir trend. İklim değişikliğinin neden olabileceği sorunların üstesinden gelinmesi ancak sürdürülebilir politikaların uygulanmasıyla azaltılacak. Bu nedenle karbon salımının azaltılmasına yönelik atılan her adımın yerelden genele kadar bir koordinasyon içerisinde atılması gerekiyor.

Yerel hareket etmenin ilk evresi bireyden başlayarak şehirlerimizin yönetici ve politika uygulayıcılarına kadar gidiyor. Hem küresel gelişmeleri takip etmek hem de yerele

entegre etmek olağanüstü bir gayret ve emek istiyor. Nitekim gayretler ve emekler bugün kendini ülkemizin dört bir yanında eserler olarak karşımıza çıkıyor.

Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları (Yeka) Yarışmaları

Özellikle neredeyse 10 yıllık bir geçmiş olan güneş enerjisine dayalı elektrik üretimi ve kurulu gücünde, bugün dünyanın örnek gösterilen ülkeleri arasındayız. Aynı şekilde rüzgâr enerjisinde de yaklaşık 23 yıl önce atılan tohumlar bugün meyvelerini veriyor. Güneş ve rüzgâr enerjisinde geriden geldiğimiz bu yarışta, bugün hem kaynak hem de teknoloji üretimi bakımından örnek gösterilen ülkeler arasındayız.

Rüzgâr, güneş, jeotermal, hidroelektrik, biyokütle ve diğer yenilenebilir enerji kaynakları üretimimizin artık yüzde 50'sinden fazlasını oluşturuyor. Belediyelerimiz kurduğu geri dönüşüm tesisleri ve biyokütle merkezleriyle bu üretime katkı yapmaya devam ediyor. Tüm üretim içerisindeki payı ise yüzde 2,2 seviyelerine kadar gelmiş durumda. Sıfır Atık ile geri dönüşümü sağlarken büyüyen Türkiye'nin enerji ihtiyacını 'Küresel Düşünmek' ile karşılamaya devam ediyoruz.

Kendi Elektrikliğini Üreten Yerel Yönetimler

Bugün pek çok belediyemiz artık ihtiyaç duyduğu enerjiyi kendi üretiyor. Önümüzdeki günlerde özellikle çatı tipi GES uygulamalarının daha fazla yaygınlaşmasını bekliyoruz. Çünkü mevzuatımız geçtiğimiz yıl yenilendi ve artık lisanssız üretimde üst sınır kurumların elektrikselsel bağlantı gücüne kadar artırıldı.

Hatta yerel yönetimler elektrik bağlantı gücüne göre öz tüketim fazlasını da satabiliyor. Böylece belediyelerimiz hem ihtiyaç duyduğu elektriği üretiyor hem de fazlasını

Yaklaşık 2 yıl önce yapılan düzenlemeyle artık katı atık tesisleri de lisanssız elektrik üretim tesisi kapsamına alındı. Belediyelerimizin katı atık tesisleriyle çamurlarının bertarafında kullandıkları üretim tesisleri lisans alma ve şirket kurma muafiyetine sahip.

sisteme satarak ilave kazanç elde ediyor. Enerji artık bir gider kalemi olmaktan çıkıyor. Bireyler ve kurumlar için bir gelir kalemi haline geliyor.

Üreten tüketici olarak adlandırdığımız, kendi elektriğini kendi üreten, hatta depolayan yerel yönetimlerin tüm Türkiye'ye yayılmasını arzu ediyoruz. Ya da belediyelerimiz karma bir yöntemle ihtiyaçlarının bir kısmını kendi tedarik şirketlerinden karşılayarak, kalanını da serbest tüketici hakkını kullanarak belirlenen tarifenin altında bir bedelle karşılayabilir.

Yaklaşık 2 yıl önce yapılan düzenlemeyle artık katı atık tesisleri de lisanssız elektrik üretim tesisi kapsamına alındı. Belediyelerimizin katı atık tesisleriyle çamurlarının bertarafında kullandıkları üretim tesisleri lisans alma ve şirket kurma muafiyetine sahip. Ayrıca su isale hatları ile atık su isale hatları üzerine kurulan hidroelektrik santralleri de YEKDEM kapsamında değerlendiriliyor. Yine bu tesislerde de kurulu güç üst sınırı kaldırıldı. Belediyelerimiz ihtiyacı kadar elektriği üretip kullanabilir.

Özellikle neredeyse 10 yıllık bir geçmiş olan güneş enerjisine dayalı elektrik üretimi ve kurulu gücünde, bugün dünyanın örnek gösterilen ülkeleri arasındayız. Aynı şekilde rüzgâr enerjisinde de yaklaşık 23 yıl önce atılan tohumlar bugün meyvelerini veriyor.



Ayrıca kamu kurumlarımız atık su ve içme suyu arıtma tesisleriyle, tarımsal sulama amaçlı tesislerin bağlantı anlaşmasındaki sözleşme gücünü geçmemek kaydıyla yenilebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisleri de kurabilir.

Küresel dünyada yeniden değerlendirme, yeni değer elde etme sürecindeyiz. Kaynakları daha sorumlu kullandığımız, sürdürülebilir, ürün ömrünün uzadığı bir sistemle, daha az enerji harcıyıp daha fazla katma değer üretmek zorundayız. Enerji verimliliği bu sürecin tam merkezinde yer alıyor. Yerel yönetimlerimiz de bu sürecin en önemli paydaşları. Çünkü şehirlerimizin enerjiyle ilgili planlama, tasarım ve uygulamalarında, ulaştırmada, tarımda, yapı ve imar gibi hususlarda belediyelerimiz büyük rol üstleniyor. Örneğin, imar planlarının hazırlanması aşamasında verimli bölgesel ısıtma ve soğutma sistemlerinin kullanımı dikkate alınmalıdır.

Türkiye'nin Her Şehrine Doğal Gazı Ulaştırdık

Türkiye'nin 81 iline doğal gaz arzı sağladık. 2020 yıl sonu itibariyle doğal gaz abone sayımız 16.8 mil-

yona ulaştı. Doğal gazın erişim sağladığı nüfusumuz 68 milyona yükseldi. Doğal gazı kullanan vatandaş sayımız ise yaklaşık 55 milyon civarında. Sadece il merkezlerine değil ilçe ve beldelerimize de doğal gazı götürmek için büyük bir çaba içerisindeyiz. 589 yerleşim yeri ve 183 OSB'miz geçtiğimiz yıl sonu itibariyle doğal gaza kavuştu.

İhracat Artıyor Yerel Katkı Büyüyor

Küresel pandemiye rağmen 2020 yılında 4.27 milyar dolarlık maden ihracatı gerçekleştirdik. İhracatımız artarken, hem istihdamımız arttı hem de ve yerel yönetimlerin kalkınmasına büyük katkı sağladı. 150 bin kişiye doğrudan, 600 bin kişiye de dolaylı istihdam sağlayan maden sektöründen devlet hakkı olarak 1.2 milyar lira tahsil edildi. Bu rakamın 216.5 milyon lirasını doğrudan büyükşehir olmayan illerimizin yerel yönetimlerine aktardık.

Böylelikle doğrudan ülkemizin ihracatına katkı sağlayan maden sektörü, ülkemizde yerel kalkınmaya da büyük bir destek sağlamaktadır. Yerel yönetimlere verilen desteklerde Erzincan, Çanakkale, Isparta, Uşak

ve Sivas önde gelerek, diğer şehirlerimize örnek olmaya devam ediyor. Ayrıca 2020 yılında İçişleri Bakanlığı'na da 93 milyon 650 bin TL maden hakkı 30 büyükşehirde yer alan Yatırım İzleme Koordinasyon Başkanlıklarınca altyapı çalışmalarında kullanılmak üzere kurumlar arası ödenek aktarma usulüyle aktarıldı. Madenlerimiz salt ihracat olarak görülmemeli, yerelin büyümesinde, gelişmesine katkı sağlayan zenginlik olarak görülmelidir.

Nüfusumuzun yüzde 90'ından fazlası il ve ilçe belediyelerimizin sınırları içinde yaşıyor. Nüfusumuzun yaklaşık dörtte üçü büyükşehirlerde ikamet ediyor. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı olarak yerel yönetimlerin enerji maliyetlerini yönetmede, kendi elektriklerini üretmede toplumsal rol model olmalarını istiyoruz. Bizler de bu süreçte gereken her türlü desteği vermeye hazırız. Çünkü şuna inanıyoruz ki yerelde harcanan her bir kuruş vatandaşlarımızın daha iyi hizmet almasını, hizmet çeşitliliğinin artmasını sağlayacaktır.

Türkiye'nin 81 iline doğal gaz arzı sağladık. 2020 yıl sonu itibariyle doğal gaz abone sayımız 16.8 milyona ulaştı. Doğal gazın erişim sağladığı nüfusumuz 68 milyona yükseldi. Doğal gazı kullanan vatandaş sayımız ise yaklaşık 55 milyon civarında. Sadece il merkezlerine değil ilçe ve beldelerimize de doğal gazı götürmek için büyük bir çaba içerisindeyiz.



**“TÜRKİYE ENERJİDE BİRÇOK GELİŞMİŞ
ÜLKEDEN ÇOK DAHA İYİ DURUMDA.”**

Osman ZOLAN

Denizli Büyükşehir Belediye Başkanı / Enerji Kentleri Birliği Başkanı

1997 yılında Jeotermal Kaynaklı Belediyeler Birliği adıyla Ankara’nın Kızılcahamam ilçesinde kurulan Birliğimiz 2019 yılında değişen adı “Enerji Kentleri Birliği” ile bugün 141 üye belediyeye hizmet vermektedir.

2020 yılına gelindiğinde Türkiye'nin enerji görünümünde yenilenebilir enerji kaynaklarının payı % 52'ye ulaşmıştır. Bunun yanı sıra yerli kaynaklardan elde edilen enerjiyi de dahil ettiğimizde yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının payı yaklaşık % 65 olmaktadır. Bu oran Türkiye'nin enerjide birçok gelişmiş ülkeden çok daha iyi durumda olduğunu göstermektedir. Türkiye'de jeotermal merkezi ısıtma yapılan 18 bölgenin 17'sinde bu sistemleri belediyeler veya ortağı olduğu şirketler işletmektedir. Yine benzer şekilde belediyelerin işlettikleri kaplıcaların sayısı da oldukça fazladır.

Jeotermal kaynak ile başlayan süreçte günün değişen koşullarına ayak uydurarak belediyelerin yenilenebilir enerji projelerine destek olmak ve yol göstermek amacıyla tüm bu kaynakları kapsayacak bir isim değişikliği yapıldı. Böylece üye belediyelerin yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirmesi aşamasında başvuracakları çok önemli bir merkez oluşturuldu. Enerji projeleri, çevre etkileri, iklim değişikliği ile mücadele gibi konularda da destek ve yol gösterici olarak yerel yönetimlerin, yerel kaynaklar ile hem ekonomik hem de istihdama katkı sağlamaları için çalışıyoruz.

Günümüzde elektrik üretiminden bölgesel ısıtmaya, kaplıcalardan seralara kadar birçok alanda değerlendirilen jeotermal kaynakların kullanılmasında belediyelerin dahil olmadığı bir süreç göremiyoruz. Bugün Türkiye'de jeotermal merkezi ısıtma yapılan 18 bölgenin 17'sinde bu sistemleri belediyeler veya ortağı olduğu şirketler işletmektedir. Yine benzer şekilde belediyelerin işlettikleri kaplıcaların sayısı da oldukça fazladır. Sadece kaynakların değerlendirilmesinde değil kaynağın de-

ğerlendirileceği işletmelerin yapımı öncesi ve sonrasında da altyapı, üstyapı, ulaşım, su gibi hizmetlerin sağlanması belediyeler tarafından yapılmaktadır.

Belediyelerin bu alandaki yatırımları sadece jeotermal kaynak ile sınırlı olmamakla beraber yatırım yapılan ve faaliyete geçirilen projeler arasında güneş enerjisi, rüzgar enerjisi, hidroelektrik ve biyokütle projeleri de bulunmaktadır. Bu bağlamda enerjide yenilenebilir ve sürdürülebilir kaynakların kullanımını önleyen yerel yönetimler her geçen gün yeni projelere imza atmaktadır.

“Yenilenebilir enerji kaynaklarının payı % 52'ye ulaştı.”

2020 yılına gelindiğinde Türkiye'nin enerji görünümünde yenilenebilir enerji kaynaklarının payı % 52'ye ulaşmıştır. Bunun yanı sıra yerli kaynaklardan elde edilen enerjiyi de dahil ettiğimizde yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının payı yaklaşık % 65 olmaktadır. Bu oran Türkiye'nin enerjide birçok gelişmiş ülkeden çok daha iyi durumda olduğunu göstermektedir.



	BİRİNCİL KAYNAK	SANTRAL ADEDİ	KURULU GÜÇ (MW)
YENİLENEBİLİR	AKARSU HES	576	8.090,4
	BARAJLI HES	133	23.236,6
	RÜZGÂR	333	9.360,6
	GÜNEŞ	7.779	6.964,0
	JEOTERMAL	60	1.623,9
	BİYOKÜTLE	275	1.147,9
	ATIK ISI	85	366,2

Jeotermal kaynağın ısı enerjisi potansiyeli en az elektrik üretimi kadar önem taşımaktadır. MTA tarafından yapılan hesaplamalar neticesinde teorik olarak 31.500 MWt jeotermal ısı potansiyelimiz bulunmaktadır. Bu potansiyelin ısı karşılığı yine teorik olarak 7,5 milyon konutun ya da 300 bin dönüm seranın ısıtılmasına denk gelmektedir.

Jeotermal enerjide geldiğimiz noktada 60 adet jeotermal elektrik santrali (JES) beraberinde 1.624 MW kurulu güce ulaştık. Özellikle 5686 sayılı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu'nun yürürlüğe girmesi ile hareketlenen sektör bugün kurulu güç oranında Avrupa'da 1. dünyada ise 4. sıradadır. Sadece elektrik enerjisi değil ısı enerjisi de elde edebildiğimiz jeotermal kaynak ile Türkiye'nin 18 bölgesinde de konut ısıtmacılığı yapılmaktadır. Bugün bu 18 farklı bölgede toplamda yaklaşık 140.000 konut eşdeğeri ısıtma yapılmaktadır. Jeotermal ısıtma sadece ekonomik değil oldukça da konforlu bir ısıtma sağlamaktadır. Hem ilk yatırım maliyetleri hem işletme maliyetleri hem de tüketici tarafındaki maliyetler ile diğer seçeneklerin önündedir, daha avantajlıdır.

Jeotermal kaynaktan elde edilen ısı enerjisi ile sadece konut değil sera ısıtması da yapılmaktadır. Seraların en büyük maliyetlerinin başında ısınma maliyetlerinin geldiği göz önüne alındığında jeotermal kaynak ile ısınma oldukça ekonomik olmaktadır. Türkiye'nin batısından doğusuna toplamda yaklaşık 4.500 dönüm sera jeotermal enerji ile ısıtılmaktadır. Ortalama olarak % 40

civarında tasarruf bu şekilde sağlanmaktadır.

Jeotermal kaynağın en yaygın kullanım alanlarından biri de balneolojik, kaplıca kullanımlarıdır. Yaklaşık 400 termal tesis (oteli kaplıca, devre mülk vb.) bugün ülkemizde hizmet vermektedir. Her yıl yerli ve yabancı milyonlarca turist (yılda 18,5 milyon) 12 ay kullanıma açık olan bu tesislerden faydalanmaktadır. Bu tesislerin ısınması ayrıca jeotermal kaynak ile yapılmakta ve bu değer yaklaşık 46.400 konut eşdeğeri ısıtmaya denk gelmektedir.

Türkiye'de yeni gelişen bir sektör olan meyve-sebze kurutmacılığında da jeotermal kaynaktan faydalanılmaktadır. Bu kapsamda kurulan tesislerde farklı meyve sebzeler kurutularak gıda sanayiinde ya da direkt tüketici ile buluşturularak değerlendirilmektedir.

“7.5 milyon konut ya da 300 bin dönüm seranın ısınması mümkün.”

Jeotermal kaynağın ısı enerjisi potansiyeli en az elektrik üretimi kadar önem taşımaktadır. MTA tarafından yapılan hesaplamalar neticesinde teorik olarak 31.500 MWt jeotermal ısı potansiyelimiz bulunmaktadır. Bu potansiyelin ısı karşılığı yine teorik olarak 7,5 milyon konutun ya da 300 bin dönüm seranın ısıtılmasına denk gelmektedir. Bunlar oldukça ciddi rakamlardır. Yine hesaplanan verilere göre bu teorik potansiyelin olabilecek ekonomik kısmı 1 milyon konut ısıtmasına denk gelmektedir. Bu da yaklaşık 6 milyar m³/yıl doğalgaz eşdeğeridir. Hem dışa bağımlılığın azaltılması hem de ekonomik ısınma ihtiyacı açısından ülkemiz için hayati önemdedir.

Konut ısıtmacılığı, sera ısıtma, kaplıca ve otellerin ısınması ve diğer ısı enerjisi kullanımlarını topladığımızda yaklaşık 3.500 MWt ısı kullanı-

mımız olduğu görülmektedir. Bu değer teorik potansiyelimizin yaklaşık % 11'ine denk gelmektedir.

Bu bağlamda Birliğimiz jeotermal kaynağın ısı enerjisi elde edilmesi noktasında yoğun çalışmalar yapmaktadır. İlgili bakanlık olan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile görüşerek jeotermal ısıtmanın gelişmesi ve ayrıca ısı özelinde bir mevzuat oluşturulması için elimizdeki bilgileri ve görüşlerimizi paylaşmaktayız. Üzerinde çalışılan ısı mevzuatı ile ilgili çalışmaları yakından takip etmekteyiz. Bu mevzuatın yürürlüğe girmesi ile yenilenebilir enerjinin ısıtmadaki payının artacağına inanıyoruz. Bu konuda sahip oldukları jeotermal kaynak ile ısıtma yapmak isteyen belediyelerimize de yol gösterici olmaya, onlara danışmanlık yapmaya devam ediyoruz. Isıtmanın yerel ve yenilenebilir enerji kaynakları ile gerektiğinde hibrit uygulamalar ile yapılmasının önemi üzerine onları bilgilendirmeye çalışıyoruz.

Jeotermal dışındaki yenilenebilir enerji kaynaklarına baktığımızda ise hidroelektrik santraller, rüzgâr enerjisi santralleri, güneş enerjisi santralleri, biyokütle santralleri ve atık ısı kaynakları santralleri görüyoruz. Bu kaynaklarla ilgili özellikle son yıllarda yapılan ataklarla beraber bugün enerjimizin yarısını yenilenebilir enerji kaynaklarından üretir hale geldik.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından yapılan gelişme hamleleri sayesinde yenilenebilir enerji kaynaklarından güneş enerjisi 5 yıl gibi kısa bir sürede 28 kat büyüyerek, 250 MW kurulu güçten, 6.964 MW kurulu güce ulaşmıştır. Ülkemizin mükemmel coğrafi konumu sayesinde büyük bir güneş enerjisi potansiyeline sahiptir. Güneş Enerjisi Potansiyeli Atlas'ına (GEPA) göre, yıllık toplam güneşlenme süresi

2737 saattir. Ortalama toplam gelen güneş enerjisi miktarı ise 1527 kWh/m²yıl'dır. Türkiye'deki güneş enerjisi kurulu gücümüz Mart 2021 itibarıyla 6.964 MW'a ulaştı. Güneş enerjisi kurulu gücün toplam elektrik kurulu güce oranı yüzde 7'yi geçmiş durumdadır.

“Türkiye elektrik kurulu gücünde yenilenebilir enerji kaynakları arasında 3. sıraya yerleşti.”

Güneş enerjisinin yaygınlaştığı son yıllarda, birçok belediyemiz elektrik üretimi, aydınlatma, arıtma veya tarımsal sulama alanlarında yatırımlar gerçekleştirdi. Yerelde yenilenebilir enerji kullanımını artırmak adına yapılan bu çalışmalar, sadece enerji üretimi için değil, yerel halkın yaşam standartlarını artırmayı planlayarak yerel kalkınmayı gerçekleştirecek adımların atılmasına da imkan sağlamaktadır. Belediyelerimiz kendi binalarının çatılarını, otoparklarını, sosyal ve kültürel tesisleri ile pazar yeri çatılarını kullanarak tüketilen enerjinin azaltılmasında, sokakların, yeşil alanların aydınlatılmasında, durakların ve bilgi levhalarının aydınlatılmasında, kurdukları güneş enerjisi santralleri ile ülkemizin kurulu gücüne katkısıyla güneş enerjisinin gelişiminde önemli katkılar sağlamışlardır. Yerel yönetimlerin yoğun desteği ile güneş enerjisi ülkemizde hızlı bir gelişim göstererek Türkiye elektrik kurulu gücünde yenilenebilir enerji kaynakları arasında 3. sıraya yerleşmiştir.

Sadece yenilenebilir enerjide değil dışa bağımlılığın azaltılması, istihdamın artırılması, yerel kaynakların ekonomiye kazandırılması ve sürdürülebilir ve güvenli enerji arzının sağlanması için yerli kaynakların değerlendirilmesi için de yatırımlar yapılmaktadır. Bu noktada yerli kömür kaynakları da enerji için kul-

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından yapılan gelişme hamleleri sayesinde yenilenebilir enerji kaynaklarından güneş enerjisi 5 yıl gibi kısa bir sürede 28 kat büyüyerek, 250 MW kurulu güçten, 6.964 MW kurulu güce ulaşmıştır.

lanılmaktadır. Taş kömürü ve linyit kömür kullanılarak 50'den fazla santral aracılığı ile 11 bin MW dolayında üretim gerçekleştirilmektedir. Bununla beraber yerli kaynakların payı da toplam üretimde yaklaşık % 12 olmaktadır.

Yenilenebilir kaynakların değerlendirilmesi, çevrenin korunması, ekonomik sürdürülebilirliğin tesisi ve enerjinin verimli kullanımı gibi konularda biz belediyeleri en önemli aktör olarak görüyoruz. Bu noktada da bize üye olan belediyelerimize bu alanda her türlü danışmanlık hizmetini vererek yol gösterici olmaya çalışıyoruz. Kaynakların en etkin ve



verimli şekilde kullanılması için projelerinde belediyelerimizin yanında oluyoruz.

Yerel yönetimlerin gerçekleştirdiği güneş enerjisi projeleri kapsamında kurulan 200 kilovat ila 10 megavat arasındaki sistemler ile özellikle öz tüketim amaçlı elektrik üretilmekte ve bu sayede hem enerji harcamaları önemli ölçüde azalmakta hem de çevrenin korunmasına yardımcı olunmaktadır. Bu kapsamda çalıştırılan biyogaz santrallerinde yaklaşık 110 bin konutun ihtiyacını karşılayacak düzeyde elektrik üretimi yapılmaktadır.

Belediyeler yerel kaynaklarını kullanarak ürettikleri farklı projelerle enerji ihtiyaçlarını karşılarken ülke ekonomimize ve istihdama da katkı sağlamış ve bunun yanında da iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir rol oynuyorlar.

Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı

Gezegeneğimizin karşı karşıya olduğu en büyük tehditlerden biri iklim değişikliğidir. Yerkürenin sıcaklığının Sanayi Devrimi öncesine kıyasla 2 santigrat dereceden daha fazla yükselmesi durumunda, iklim de-ğişikliği geri dönülemez hale gelecek ve uzun vadede çok büyük etkiler yaratacaktır. Küresel sıcaklık artışıyla birlikte; kuraklık, sel, kasırga gibi aşırı hava olaylarının sıklığı ve etkisinde de artış görülmekte; deniz suyu seviyelerinde yükselme, okyanusların asit oranlarında artış, buzulların erimesi gibi etkenler sonucunda bitkiler, hayvanlar ve ekosistemlerin yanı sıra insan toplulukları da ciddi risk altına girmektedir. Bilimsel olarak elde edilen somut veriler insan eliyle oluşan sera gazlarının küresel iklim değişikliğine neden olduğunu ortaya koymaktadır. Küresel nüfusun %70'inden ve sera gazı salımlarının %80'ini oluşturan kentler, iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir yer tutar. Yerel yönetimler, temel yetki ve sorumluluk alanlarında olan kentsel planlama, ulaşım, binalar ve atık konularında önemli mücadele araçlarına sahiptir.

Bu bağlamda Denizli Büyükşehir Belediyesi tarafından uygulanan İklim Hareketi İçin Değişime Güç Ver Projesi'nin temel faaliyetlerinden biri olarak Denizli İklim Değişikliği Eylem Planını hazırladık. Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı, iklim

değişikliği ile mücadele doğrultusunda sera gazı salımlarının azaltımı ve iklim değişikliğinin etkilerine uyuma ilişkin çerçeveyi ortaya koyan bir plandır. Türkiye'de iklim değişikliği eylem planını hazırlayan ilk kentlerden biri olmamız ise ayrı bir gurur vericidir. Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı ile iklim değişikliği ile mücadele doğrultusunda sera gazı salımlarının azaltımı ve iklim değişikliğinin etkilerine uyuma ilişkin çerçeveyi ortaya koyan bir plandır. Düşük karbonlu ve iklim değişikliğinin etkilerine karşı dayanıklı bir Denizli hedefine ulaşmamıza katkı sunacak İklim Değişikliği Eylem Planımız, ulusal, bölgesel ve yerel politikalara destek olacağına inancımız tamdır.

Türkiye'nin en yeşil şehirlerinden olan Denizli, en temiz, en sağlıklı ve en çevreci kent ödülü alan bir şehirdir. Yüzde 49'u ormanlarla kaplı şehrimizde her yıl binlerce fidanı toprakla buluşturuyoruz. Büyükşehir olduktan sonra şehrimizin tamamındaki atık suları arıtmak gibi bir hedef koyduk. İstiyoruz ki bir damla arıtılmamış su doğaya salınmasın. Katı atık tesislerimizle birlikte çöplerin vahşi depolanmasının önüne geçiyoruz. Bugün Denizli'de her evde insanlar geri dönüşümlü atıklarını mavi poşete, evsel atıklarını siyah poşete atıyor. Sadece Denizli'de değil bölgenin tıbbi atıklarını steril hale getiren sistemlerimiz var.

İklim eylem planını alıp dosyalayıp rafa kaldırmak gibi bir düşüncemiz yok. Türkiye'nin 2030 yılında sera gazı salımında yüzde 21 gibi bir azaltım hedefi var. Bizim de iklim eylem planımızda 2030 yılı itibarı ile Denizli'deki sera gazı salımlarında yüzde 21 azaltmayı hedefliyoruz. Bu değerli çalışmanın örnek olması ve ülkemizin sera gazı salımlarının azaltımı ve uyum kapasitesinin gelişmesine katkı sağlamasını temenni ediyorum.

GÜNEŞ ENERJİSİ VE MODERN DAMLAMA SULAMA SİSTEMİ

Bereketli toprakları ile tarımın başkenti Şanlıurfa’da yenilikçi çalışmalar başlatan Şanlıurfa Büyükşehir Belediyesi, yenilenebilir enerjiden en iyi şekilde istifade edebilmek için güneş enerjisi ile yaş sebze kurutma ve modern damlama sulama sistemi ile seracılık tesislerinin açılışını gerçekleştirdi.



Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanı
Zeynel Abidin BEYAZGÜL

lık’ projesini hayata geçirdi. Böylece istihdamın ve ekonominin yerel yönetimler tarafından desteklenmesi ve sürdürülebilirliğinin sağlanması için Uluslararası Göç Kuruluşu (IOM) tarafından tamamı hibe yoluyla, güneş enerjisi sistemiyle yerel ürünlerin (meyve ve sebze) kurutulmasını sağlayacağız ve Şanlıurfa’da seracılık ve yeşil tarıma yeni bir ses getireceğiz” dedi

Güneşi, suyu, bereketli toprakları ile önemli tarım topraklarına sahip olan Şanlıurfa’da büyükşehir belediyesinin girişimleri, Uluslararası Göç Kuruluşu (IOM) ile birlikte projelendirme ve yapım çalışmaları tamamlanan sebze ve meyve kurutma tesisinde ilk fideler Başkan Zeynel Abidin Beyazgül’ün elleriyle toprakla buluştu.

Modern Damlama Sulama Sistemi ile Seracılık

Büyükşehir Belediyesi Sağlık ve Sosyal İşler Dairesi Göç İşleri Şube Müdürlüğü’nün Uluslararası Göç Kuruluşu (IOM) ile ortaklaşa yürüttüğü projelerden biri olan; yenilenebilir enerjiden en iyi şekilde istifade edebilmek için ‘Güneş Enerjisi ile Yaş Sebze Kurutma Tesis’ ile modern ve tam otomatik bir sistem ile ‘Toplum Temelli Sulama Seracılık’ projesinde seralar yeşillendi.

Günlük 1,5 ton yöresel meyve ve sebzenin kurutulacağı tesiste kurutulan ürünler diğer ülkelere de ihraç edilebilecek. Bu projeye Şanlıurfa’da seracılık ve yeşil tarıma farklı bir bakış açısı da kazandırılmış olacak. Şanlıurfa’nın ovalarında yetiştirilen ürünler, dünyanın dört bir yanındaki sofralarda tüketilecek. Fide ekimine başlanan tesiste Şanlıurfalı kadınlar hem çalışma fırsatı buluyor hem de aile ekonomisine katkıda bulunuyorlar.

Programda konuşan Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanı Zeynel Abidin Beyazgül:” Göç İşleri Şube Müdürlüğümüzün yürüttüğü birçok başarılı projelerden biri olan; yenilenebilir enerjiden en iyi şekilde istifade edebilmek için ‘Güneş Enerjisi ile Yaş Sebze Kurutma Tesis’ ile modern ve tam otomatik bir sistem ile ‘Toplum Temelli Sulama Seracı-

‘Güneş Enerjisi ile Yaş Sebze Kurutma Tesis’ ile modern ve tam otomatik bir sistem ile ‘Toplum Temelli Sulama Seracılık’ projesinde seralar yeşillendi. Günlük 1,5 ton yöresel meyve ve sebzenin kurutulacağı tesiste kurutulan ürünler diğer ülkelere de ihraç edilebilecek.



HEDEFİMİZ SIFIR EMİSYONLU BELEDİYE

Hayrettin GÜNGÖR
Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı

Çağımız teknoloji çağı ve hepimizin kullandığı ürünler elektrikli ve akıllı hale geldi. Bu değişim ve gelişim hızla artan enerji talebini de beraberinde getirmektedir. Teknolojinin ortaya çıkardığı bu enerji talebinin çözümü yine teknolojiden yararlanarak kullanabileceğimiz yenilenebilir enerji kaynaklarındadır.

Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi olarak enerji verimliliği, yenilenebilir enerji üretimi ve sera gazı salınımının azaltılmasına yönelik çalışmalara öncelik ve önem veriyoruz.

Yenilenebilir enerji kullanımı kadar enerji verimliliği de ülkemizin ekonomik kalkınması için kilit öneme sahiptir. Enerji verimliliği, enerji ihtiyaçlarını azaltarak enerji arzı sorununa çözüm getirebileceğinden ve sera gazlarının salınımını azaltabileceğinden, her iki hususla da başa çıkmak için kullanılan kritik bir araçtır.

Hâlihazırda, Türkiye'deki enerji verimliliğine ilişkin ana politika dokümanı 2012-2023 Enerji Verimliliği Strateji Belgesi'dir. Bu belge, somut önlemlere ve hedeflere ulaşmaya yönelik araçlara odaklanan bir dizi politika belirlemekte olup, önerilen ana hedef enerji yoğunluğunun 2023'e kadar en az % 20 oranında azaltılmasıdır.

2023 ulusal enerji verimliliği hedeflerine katkıda bulunmak üzere uygulanacak politika önlemlerinden biri de kamu kurumlarındaki enerji verimliliği uygulamalarıdır. Bu uygulamalar, örnek olması beklenen kamu aktörleri tarafından hayata geçirilmesi gereken önlemlerdir.

Belediye düzeyindeki enerji verimliliği önlemleri arasında; kurumsal enerji politika ve projelerini planlayacak, uygulayacak ve izleyecek enerji yönetim birimlerinin kurulması, kamusal alanlardaki aydınlatma sistemlerinin yenilemesi, atık alanlarındaki gazlara ilişkin geri kazanım sistemlerinin kurulması, kamu kurumlarına ait binalarda Enerji Kimlik Belgelerinin alınması, kamu binaları için yeşil bina projelerinin geliştirilmesi, kamu kurumlarında enerji tüketimini azaltmaya ve mevcut ihtiyacın yenilenebilir enerji kaynaklarından teminine yönelik kampanya ve faaliyetlerin yürütülmesi yer almaktadır.

Bu çerçevede, Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi olarak enerji verimliliği, yenilenebilir enerji üretimi ve sera gazı salınımının azaltılmasına yönelik çalışmalara öncelik ve önem veriyoruz.

İklim Değişikliği Eylem Planı

2017 yılında ilimiz için İklim Değişikliği Eylem Planı hazırlandı. İlimiz ölçeğinde sera gazı salınımını azaltmak için enerji tüketimi projeksiyonları yapılmış, buna göre enerji tüketiminin azaltılmasının oldukça önemli olduğu belirlenmiştir. Ortaya çıkan rapora göre, konutlar ve endüstriyel tesislerde kullanılan yakıtlar, şehir içi araç trafiği, katı atık ve atık su, şehrimiz karbon salınımının %79'unu oluşturmaktadır. Hazırlamış olduğumuz Eylem Planı kapsamında, Kahramanmaraş'ın toplam sera gazı salınımı 2030 yılına kadar % 35 azaltmayı hedefledik. 2030 yılı hedeflerimize ulaşabilmek için başlıca karbon salınımı oluşturan etkenleri dikkate alarak, bu stratejimiz kapsamında yeni projeleri hayata geçiriyoruz. Yenilenebilir enerji kullanımını ve enerji verimliliğini artırmak için farklı fon ve hibe kaynaklarına projeler sunuyoruz.

Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Teknik Destek Projesi

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ve Alman Uluslararası İşbirliği Kurumu (GIZ) tarafından yürütülen Belediyeler ve Üniversiteler için Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Teknik Destek Projesi (YEVDDES) çağrısına belediyemiz adına 2 projeyle başvuruda bulunduk. Sunmuş olduğumuz Enerji Verimliliği Projesi ile Yenilenebilir Enerji Projesi her iki kategoride de programa başvuru yapan 207 belediye arasında ilk 20'ye girerek desteklenecek projeler arasında yer almıştır.

YEVDDES kapsamında tüm yenilenebilir enerji projelerimiz AB standartlarında teknik destek progra-

Konutlar ve endüstriyel tesislerde kullanılan yakıtlar, şehir içi araç trafiği, katı atık ve atık su, şehrimiz karbon salınımının %79'unu oluşturmaktadır. Hazırlamış olduğumuz Eylem Planı kapsamında, Kahramanmaraş'ın toplam sera gazı salınımı 2030 yılına kadar % 35 azaltmayı hedefledik.



mına alınıp, sonrasında finansman kaynaklarına erişim için önemli bir zemin oluşturacaktır. Bunun yanı sıra, verimlilik artırıcı projelerle binalarımızın akıllı, çevreci ve yeşil binalara dönüştürülmesi için çalışmalarımız devam etmektedir. Akıllı Bisiklet Yolu Projemiz Avrupa Birliği IPA-2 Ulaştırma Sektörel Operasyon Programı kapsamında destek almaya hak kazanmıştır. Kısa bir süre içerisinde hayata geçireceğimiz projemizle; hem şehrimizin Sürdürülebilir Kentsel Hareketlilik Planı'nı (SUMP) hazırlayacağız, hem de Kahramanmaraş'a 17 km uzunluğunda akıllı bisiklet yolu inşa edeceğiz. Böylece, ulaşımda da fosil yakıt kullanımını azaltıcı, sürdürülebilir, akıllı ve çevreci sistemler geliştirmeye devam ediyoruz.

Bu doğrultuda, şehrimizde uyguladığımız diğer bir ulaşım aracı da çevre dostu, sıfır emisyonlu elektrikli scooterlardır. Bu sayede, il genelinde otomobil kullanımının da belirgin bir ölçüde azalmasını bekliyoruz.

Öte yandan, güneş ışınım değerleri açısından ülkemiz 4 farklı seviyeye ayrılmış olup, Kahramanmaraş en yüksek değer olan 1. grup içerisinde

yer almaktadır. Sahip olduğumuz bu zengin potansiyelle, ihtiyaç duyduğumuz enerjinin tamamından fazlasını sadece güneş enerjisinden karşılamamız mümkündür. Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi olarak, kurulumu tamamlanan ve enerji üretmeye başlayan tesislerimiz mevcuttur.

AB fonlarından yararlanarak, İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisimizi ve bu tesisin enerji ihtiyacını karşılamak üzere 1 MW üretim kapasiteli Güneş Enerji Santralini (GES) kurduk. Tesiste kullanılan tüm enerjinin %60'ı sıfır emisyonla üretilmektedir. İlimizin diğer ilçelerindeki atıksu arıtma tesisleri için de aynı sistemi kurmak için gayretlerimiz devam ediyor.

2.40 MW üretim kapasiteli Karasu Hidro Elektrik Santrali (HES) ile şehrimizin zengin su potansiyelinden yararlanarak, yenilenebilir enerji üretiyoruz.

Katı atık entegre bertaraf tesisimizde 4.8 MW kapasiteli çöp gazı ve biyogaz kaynaklı enerji santrali kurulumunu tamamladık.

Projelendirme ve fonlama süreci devam eden diğer GES uygulama-

larımız da bulunuyor. Bunlardan önemli bir tanesi Pazarcık ilçemizde tarıma elverişsiz çorak toprak niteliğindeki alana kurulacak olan 5 MW kapasiteli enerji tesisidir. Burada üretilen yenilenebilir enerji ile büyükşehir belediyemize ait birçok hizmet biriminin (belediye hizmet binası, asfalt şantiyesi, stadyum taş ocağı, hayvan barınağı, aşevi gibi) enerji tüketimini karşılamayı planlıyoruz.

Belediyemize bağlı hizmet veren; halk ekmek fabrikası, taziye evleri, kütüphaneler, canlı hayvan borsası gibi tesislerinin tamamını kapsayan tesislerimiz için de toplamda 1 MW kapasiteli çatı üzeri GES projeleri planlanmaktadır.

Şehrimizin sahip olduğu zengin yenilenebilir enerji kaynağı potansiyelinden azami ölçüde yararlanarak, sıfır emisyonlu belediye olma hedefi doğrultusunda emin adımlarla yürüyoruz.

AB fonlarından yararlanarak, İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisimizi ve bu tesisin enerji ihtiyacını karşılamak üzere 1 MW üretim kapasiteli Güneş Enerji Santralini (GES) kurduk. Tesiste kullanılan tüm enerjinin %60'ı sıfır emisyonla üretilmektedir.

BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ “YEŞİL BİNA SERTİFİKASI” ALDI

Tüm dünyada geçerli Yeşil Bina Sertifikası (BREEAM In-Use) alan Bursa Büyükşehir Belediyesi yeni hizmet binası, Türkiye’de bu sertifikaya sahip dördüncü kamu binası oldu.



Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı
Alınur AKTAŞ

skoru olarak “BREEAM Excellent” sertifikasına hak kazandı.

Aktaş: “Sertifikasyon sürecimiz başarıyla tamamlandı.”

Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, yaptıkları çevresel faaliyetlerin pek çok kriterde değerlendirildiğini belirtti. Aktaş, “personele sağlıklı ve konforlu bir çalışma ortamı sunulmasından iç ve dış aydınlatmaların standardizasyonuna, engelli vatandaşların hizmete kolay erişiminden toplu taşıma ağına olan mesafeye kadar sertifikasyon sürecimiz başarıyla tamamlandı. Bundan sonraki hedefimiz, binanın yapı kullanım ömrü boyunca çevre ve doğal kaynaklara vereceği tahribatı minimuma indirmek, enerji performansını en üst seviyeye çıkararak enerji giderlerini ve karbon emisyonlarını düşürmek. Bunun yanında verimli ve geri dönüştürülmüş su kullanımı ile doğal su kaynaklarını korumak, geri dönüştürülebilir atıkların ayrı depolanması ile çöp sahalarının yükünü azaltmak, bina kullanıcılarına sağlıklı ve konforlu bir çalışma ortamı yaratarak, yapı çevresindeki doğal habitatı ve yeraltı su kaynaklarını korumak da önceliklerimiz arasında olacak.” ifadelerini kullandı.

Son yıllarda küresel bir sorun haline gelen ve üzerine çözümler üretilmeye çalışılan iklim değişikliği konusunda Bursa Büyükşehir Belediyesi, çevreci çalışmalarına devam ediyor. İngiltere’de 2009 yılında BRE Global (Building Research Establishment – Bina Araştırmaları Kurumu) tarafından geliştirilen, dünyada 50’den fazla ülkede 250 binden fazla binanın sahip olduğu, ‘Yeşil Bina’ projesine dahil olan Bursa Büyükşehir Belediyesi, doğal kaynakların korunması, su, enerji ve hammadde tasarrufu sağlanması gibi kriterleri başarıyla geçerek yeni hizmet binası için Yeşil Bina Sertifikası almaya hak kazandı.

Türkiye’de Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, Sarıyer Belediyesi

ve Küçükçekmece Belediyesinden sonra Bursa Büyükşehir Belediyesi bu sertifikaya sahip olan dört kamu kurumundan biri oldu.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı koordinatörlüğünde yürütülen sertifika süreci, binanın ‘Yeşil Bina Standartlarına’ uygun hale getirilmesi için yapılan çalışmalar, yapı performansı ve bina yönetimi olmak üzere iki ana başlıkta değerlendirildi. Yeni hizmet binası, süreç boyunca sağlık ve konfor, enerji, ulaşım, su, malzeme, atık, arazi kullanımı, ekoloji, kirlilik, yenilikçilik konu başlıkları altında çok sıkı bir denetime tabi tutuldu. Bursa Büyükşehir Belediyesi yeni hizmet binası, her iki bölümde aldığı puan ile Türkiye’de her iki alanda en yüksek



GÜNEŞİN GÜCÜNDEN FAYDALANMALIYIZ

Evren DİNÇER
Akсарay Belediye Başkanı

Dünyada enerji kaynaklarına olan ihtiyaç her geçen gün artarak devam etmektedir. Özellikle gelişmekte olan ülkelerde nüfus artışı, sanayileşme, insanların refah seviyesinin yükselmesi ve teknolojik gelişmelere paralel olarak önümüzdeki yıllarda enerji talebi daha da yoğun olacaktır.

Ülkemizin potansiyellerinin en verimli şekilde kullanılarak tüm dünyada ortaya çıkan bu enerji arzını avantaja çevirebileceğimizi düşünüyorum. Bu sebeple yaşadığımız şehrin doğal varlıklarından iklim şartlarındaki elverişten ve daha birçok kaynaktan enerji üretmenin gayreti içerisinde çalışıyoruz. Ak-saray'ın iklim koşulları ve jeolojik yapısı itibarı ile yenilenebilir enerji kaynakları noktasında potansiyelleri olan bir şehir. Bizde bunun farkında olarak üreten bir belediye olmak adına bazı çalışmalar yaptık.

Güneş Enerjisiyle 1600 Konutun Enerjisi Sağlanıyor

Belediye olarak enerji alanındaki ilk çalışmamız semt pazarı olarak kullandığımız pazar alanımızın çatısına güneş enerjisi sistemi kurduk. 16.000 metrekaarelik alan üzerine 980 KWe/1100 KWp gücünde bulunan santralimiz, 1 megawatt elektrik enerjisi üretim kapasitesine sahip. Sadece konut elektrik tüketimi dikkate alındığında ise günlük 1400-1600 konutun elektrik enerjisi ihtiyacını karşılayabilecek elektrik üretimi yapmaktadır. Bu tesiste elektrik üretmeye başlamamız ile birlikte aldığımız verimden memnun kalarak daha büyük kapasiteye sahip yeni bir yenilenebilir elektrik santrali projesi için çalışmalara başladık.

Yeni Güneş Santrali

Belediyemize ait Bağlı Köy arıtma tesisleri bölgesine de 5 Megawatt'lık güneş enerji santrali kuruyoruz. Bu projemizde ise 186 bin metrekaarelik alanda 5 megawatt gücünde bir tesis ile yakın zamanda üretime başlayacağız. Enerji alanında yaptığımız yatırımlardan bir diğeri ise yeni katı atık depolama tesisimizin bünyesinde hayata geçireceğimiz katı atıklardan enerji elde etme projesidir. Bu kapsamda toplam maliyeti 80 milyon TL değerindeki bir

katı atık depolama tesisi içerisinde kuracağımız sistem ile düzenli depolama alanından (II. sınıf düzenli depolama sahasından) çekilecek depo gazı, elektrik enerjisi üretim tesisinde elektrik enerjisine dönüştürülecek.

Elektrik enerjisi üretim tesisinde, düzenli depolama lotunda oluşacak metan gazı içten yanmalı gaz motoru ile yakılarak ısı ve elektrik enerjisi elde edilecek. Elde edilecek elektrik enerjisinin tamamı enterkonnekte sisteme aktarılarak ekonomik kazanç elde edilecek. Tesisin kurulu kapasitesi 7,05 mw/saat olacak. İlk etapta 1.4 mw/saat ile üretime başlayacak olan tesis bu miktar ile 12 bin 500 konutun elektrik ihtiyacını karşılayacak.

Yerel yönetimler olarak mevcut potansiyellerimizin en güzel şekilde değerlendirildiğinde ülkemizin enerji alanındaki dışa bağımlılığının önüne geçilebileceğinin kanaatindeyim. Şehrimizde enerji alanında yaptığımız yatırımların tamamlanarak üretime başladığında ise belediyemizin bütçesine ekonomik bir katkısı olacaktır.

Belediye olarak Enerji alanındaki ilk çalışmamız semt pazarı olarak kullandığımız Pazar alanımızın çatısına güneş enerjisi sistemi kurduk. 16.000 metrekaarelik alan üzerine 980 KWe/1100 KWp gücünde bulunan santralimiz, 1 megawatt elektrik enerjisi üretim kapasitesine sahip.





JEOTERMAL ENERJİ

Adil KIRGÖZ
Dikili Belediye Başkanı

İzmir'in kuzeydeki son sınır ilçesi olan Dikili, 541 kilometre kare yüz ölçümüyle mavi ve yeşili bir arada barındırmaktadır. Eşsiz koyları, doğal güzellikleri ile cazibe merkezi haline gelen güzide ilçemiz önemli bir jeotermal alanın içinde yer almaktadır.

Dünya ölçeğinde değerlendirdiğimizde nüfus artışı, yaşam standartlarının yükselmesi, aşırı tüketim nedeniyle fosil yakıt içeren pek çok enerji kaynağının tükenme riski ile karşılaştığı öngörülmektedir. Yenilenebilir ve çevre dostu enerji kaynaklarına daha fazla yönelim gerçekleşmektedir. Son dönemlerde enerji ihtiyacının karşılanmasında jeotermal enerji önemli bir paya sahip olmaya başlamıştır.

Özellikle küresel bir krize dönüşen iklim değişikliği ile mücadelede yenilenebilir enerji ön plana çıkmıştır. Sıfıra yakın emisyonu neden olduğu için konutlarda, tarımda, sanayide ve sera ısıtması gibi termal uygulamalarda kullanılmaktadır.

Dikili-Bergama arasında yer alan Kaynarca mevkiinde verimli bir jeotermal enerji potansiyeline sahiptir. Tarımsal amaçlı sera işletmelerinin çok olması ve pek çok yatırımcının ilgi duyması bunun göstergesidir. Bölgede 850 dönüm sera alanı jeotermal enerji ile ısıtılmaktadır. Bu tür işletmeler hem istihdam hem üretim açısından ekonomiye önemli katkılar sunmaktadırlar.

Belediyemiz bünyesinde kurulan Dikili Jeotermal A.Ş. kanalıyla 2008 yılından itibaren konut ısıtma uygulamasını sürdürmekteyiz. 1600 aktif abone ısı alma imkanlarından yararlanmaktadır. Ayrıca okul, kamu kurumları ve ibadethanelere ısı aktarımı sağlamaktayız. Kaynarca mevkiinde ruhsatları belediyemize ait YB-1 ve YB-2 üretim kuyuları bulunmaktadır, bu kuyulardan toplam 85°C 70 lt/sn debide üretim yapılmaktadır.

Belediyemize ait Kaynarca ve Ilıca olmak üzere iki adet ısı merkezi bulunmaktadır. Kaynarca Isı Merkezi'nden jeotermal akışkan 3 adet frekans konvertörlü 110 KW gücündeki pompa ile Ilıca Isı Merkezi'ne gönderilmektedir. Söz konusu

pompaları çalıştırmak için 400 kVA gücünde elektrik trafosu çalışmaktadır. Kaynarca ile Ilıca Isı Merkezleri arasındaki isale hattı DN 300 çapında ön izolasyonlu paket boru olup 6500 metre uzunluğunda toprak altı döşenmiştir.

Kaynarca-Ilıca İsale Hattı

31 Mart 2019 yerel seçimleri sonrası hemşerilerimizin takdiriyle göreve başladığımızda jeotermalin iyileştirilmesi için adımlar attık. Kaynarca-Ilıca isale hattında ilk etapta 516 metrelik çelik boru hatlarını kendi öz kaynaklarımızla yeniledik.

Dikili merkez şehir içi dağıtım hattı toplam 70 km'dir. DN 25 çapında DN 300 çapa kadar her çapta ön izolasyonlu paket boru ve aquatarm borulardan oluşmaktadır. Dağıtım hattı yaklaşık 1200 binayı içerse de şu an 466 binaya ısı aktarımı yapılmaktadır. 1600 abone jeotermal hizmetimizden yararlanmaktadır. İleriye dönük çalışmalarımızla abone sayımızı artırmak için planlamalar yapıyoruz. Genel açıdan bakıldığında bölgemiz coğrafi konum ve ekolojik yapısıyla yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ve geliştirilmesi açısından dikkat çekmektedir. İsmetpaşa Mahallesi Kaynarca mevkiinde bulunan alan "Tarıma

Dayalı İhtisas Sera Organize Sanayi Bölgesi" olarak belirlenmiştir. Müteşebbis Heyet Üyesi olduğum 3 milyon m² büyüklüğündeki Dikili Tarıma Dayalı İhtisas Sera Organize Sanayi Bölgesi'nin, proje sahasında yaklaşık 1,8 milyon m² modern teknolojik sera alanı, 300.000 m² ihtisas konusuna uygun sanayi tesislerinin bulunacağı, sanayi parselleri yer alacak olup, yaklaşık 49 adet sera parseli, 35 adet sanayi parseli bulunmaktadır. Modern ve otomasyon sistemine sahip teknolojik seralarda yıllık 80.000 ton kaliteli yaş sebze üretimi ile beraber 3.500 kişiye istihdam sağlanması hedeflenmektedir.

İlçemiz genelinde Kaynarca, Bademli, Nebiler, Kocaoba, Katıralanı mevkielelerinde önemli termal su kaynakları bulunmaktadır. Sağlık turizmi açısından önemli bir potansiyele sahip olan bölgemizde turizm sezonunu dört mevsime yayma imkanı bulunmaktadır.

Kuzey Ege'nin parlayan yıldızı Dikili'mizde insan odaklı ve çevreye duyarlı projeleri her zaman destekliyoruz. Vatandaşlarımıza en kaliteli hizmetleri sunarak doğası temiz, modern bir Dikili'yi gelecek kuşaklara bırakmayı hedefliyoruz.





BELEDİYELERİN ENERJİ FAALİYETLERİNİN GELİŞİMİ

Dr. Ali İhsan ÖZTÜRK
İstanbul Büyükşehir Belediyesi/ Müfettiş

Toplumun genel, ortak ihtiyaçlarını karşılayan ve kamu yararı sağlayan sürekli faaliyetlerden olan, kentsel enerji işlerinin kamu hizmeti olduğu açıktır. (Onar, 40; Şanlı, 1) Bu faaliyetlerin, kamu hizmeti olarak nitelendirilmesi için, kamu idaresi ile arasında bulunması gerekli bağ, (Işıksungur, 261) günümüzde; Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) vasıtasıyla sağlanmaktadır. (Bknz; Öztürk: 2020, 139) Doğal tekel özelliği taşıyan bu tür faaliyetler, özel sektör girişimine açılmış olsa da regülasyona tabi tutulmaları bir zorunluluktur. (Çakal, 1)

Genel, sürekli, zorunlu ve ortak ihtiyaçları karşılamaya yönelik etkinliklerden, yerel halka yönelik olanlara mahalli kamu hizmeti denilmektedir. (Öztürk, 2010: 25) Ülkemizde, modern belediyenin bir buçuk asrı aşan tarihinin büyük bölümünde, bu tür hizmetler yerelde üretilip tüketildiklerinden, yerel yönetimlerin, yani belediyelerin alakası kapsamında bulunmaktaydı.

Bu makalemizde; şehir enerji işlerinin, ülkemizde, bir kamu hizmeti olarak belediyelerle itibatının tarihi gelişimi ve sebepleri üzerinde durularak, belediye tarihimizde, bu hizmet bağlamında yerellik anlayışının etkileri bulunup bulunmadığı tespit edilmeye çalışılacaktır. Konu, hizmette yerellik (subsidiarite) ilkesi açısından değerlendirilecektir. Bu ilke; bir hizmetin, hizmetin görüleceği, götürüleceği yere en yakın ve en alt birim (yerel birim) tarafından, yerinde ve yerinden ifa edilmesinin, hem ekonomiklik hem de katılımcılık (demokrasi) açısından öncelikli olmasını öngörmektedir. (Keleş, 4) Bu yazı, daha önce hazırlanmış, şehir gaz ve hizmetleriyle ilgili çalışmalarımızdan (Öztürk, 2016; Öztürk, 2020) da yararlanılarak, enerji alanında belediyelerin son dönemdeki faaliyetleri gözlenmek suretiyle, yeni bir bakış açısıyla değerlendirilerek özetlenmesiyle ortaya çıkmıştır.

1.Modern Belediyenin Kuruluşu ve Enerji Görevleri

1855 yılında İstanbul Şehremaneti'nin kurulmasıyla faaliyete geçen modern belediye, başlangıçta yatırımcı bir kuruluş olarak öngörülmemiştir. Kuruma, altyapı ve iktisadi nitelikli kamu hizmetleri alanında fazla bir görev verilmediği, havagazı, elektrik gibi konularla ilgili bir hüküm bulunmadığı, (Ergin, 1272) bu tür yatırımları doğrudan yapacak mali ve teknik donanımına sahip

olmadığı anlaşılmaktadır. (Öztürk, 2010: 43)

Şehir enerji hizmetleri, elektrik, havagazı-doğal gaz gibi işlerden ibaret olmayıp, odun-kömür vb. yakacak madde (mahrukat) satış işlerinin organizasyonu da belediye görevlerindendir. 1868 tarihli Dersaadet İdare-i Belediye Nizamnamesi'nde; odun ve kömür satış alanları oluşturmak, belediyenin göreviydi. (Ergin, 1616) Konu, 1930 tarih ve 1580 sayılı Belediye Kanunu'nda, "Mahrukat (yakacak) pazarları ve ardiyeleri yapıp idare etmek;" şeklinde düzenlenmişti. (Belediye Kanunu, 1930)

Kentsel alanların, gündüz olduğu kadar, gece de kullanılması gerektiği, açık alan aydınlatmasının zorunlu bir yerel hizmet olduğu açıktır. Hatta örneğin Paris Belediyesinin bütçesinin % 2'sinin sokak aydınlatmasına ayrılmış olduğu ifade edilmektedir. (Ünver, 15-22)

Belediyelerimizin enerji alanındaki teşebbüslerine bir örnek olmak üzere, daha önce Bel-Pet unvanıyla faaliyet gösteren İstanbul Büyükşehir Belediyesi iştirak şirketinin, 2003 yılında, gaz ve akaryakıt tedarik işlerini faaliyet konularına ekleyerek, İGATAŞ unvanıyla yeniden organize edilip, rüzgâr ve boğaz akıntısından elektrik üretimi, doğal gaz tedariki amacıyla EPDK'ya yaptığı başvuruların olumlu sonuçlanmadığı, daha sonra Enerji A.Ş. unvanını alarak, petrol istasyonları işletmek vb işlerle iştigal ettiği görülmektedir. (Kaynak Geliştirme, 102)

5216 sayılı Kanun'da, büyükşehir belediyesinin görevleri arasında; merkezî ısıtma sistemlerinin kurulup, işletilmesi, işi de sayılmaktadır. Diğer belediyelere bu iş yasaklanmış değildir. 5393 sayılı Belediye Kanunu'nun 15. maddesinde; belde sakinlerinin mahallî müşterek nitelikteki ihtiyaçlarını karşılamak ama-

cıyla her türlü faaliyet ve girişimde bulunma, şeklinde genel yetki mevcuttur. (Belediye Kanunu, 2005)

2.Havagazı Hizmetleri ve Belediyeler

Sanayi Devrimi sonrasında, Batı Avrupa'da havagazı önce, şehrin toplu aydınlatma işlerinde kullanılmasıyla gündeme gelmişti. 1807'de Manchester, havagazıyla aydınlatılmaya başlanmıştı. (Lolan, 747) Ülkemizde ilk havagazı üretim tesisi, 1853'te Dolmabahçe Sarayını aydınlatmak ve ısıtmak üzere yapılmıştı. Buradaki üretim fazlasıyla, Şehremaneti'nin girişimiyle ilk olarak İstiklal Caddesi aydınlatılmıştı. Ardından, havagazının, evlerde ısıtma ve aydınlatma amacıyla kullanılması gündeme gelmişti. (Akbulut & Sorguç, 377)

Kentsel alanların, gündüz olduğu kadar, gece de kullanılması gerektiği, açık alan aydınlatmasının zorunlu bir yerel hizmet olduğu açıktır. Hatta örneğin Paris Belediyesinin bütçesinin % 2'sinin sokak aydınlatmasına ayrılmış olduğu ifade edilmektedir.

Ülkemizde 20. yüzyıl başlarında, önce İzmir, Selânik, Şam, Beyrut ve ardından İstanbul gibi şehirlerde, imtiyaz usulüyle özel girişimcilerce elektrik üretim tesisleri kurulup işletilmeye başlamıştı.

Sokakların havagazı ile aydınlatılması, belediyeye önemli bir mali yük getiriyordu. Bunun için aydınlatma vergisi (Tenviriye Resmi) konulup, dükkân ve konutlar değerine göre sınıflara ayrılmaktaydı. (Ergin, 2005-2006) Ülkemizde iktisadi kamu hizmetlerinden, en erken tarihte, şehir içi havagazı üretim ve dağıtım hizmetleri, yerel/beledi bir iş olarak vasıflandırılmış ve düzenlenmişti. 1858 tarihli, Altıncı Belediye Dairesi Nizam-ı Umumisi (Ergin, 1609;) ve 1868 tarihli Dersaadet İdare-i Belediye Nizamnamesi, belediye dairesine, gaz ve kandiller koyarak yolları aydınlatma görevi vermektedir. (Ergin, 1616; Öztürk, 2016: 100)

Dolmabahçe ve Beylerbeyi gazhanelerinin ardından, İstanbul'un Avrupa yakası için belediye tarafından, 1873 yılında inşaat işi ihale edilen Yedikule Gazhanesi, bir süre emanet usulüyle işletilmiştir. 1887 yılında, bölgenin havagazı imtiyazı özel sektöre verilmiştir. Havagazı işini özelleştirmenin belediyeye sağlayacağı en büyük fayda, sokak fenerlerinin (200 adet) ücretsiz ola-

rak yakılması, yine uygun bir bedel karşılığı (500 adet) sokak aydınlatma feneri ve tesisatlarının işletmecisi tarafından döşenmesiydi. (Ergin, 2637; Öztürk, 2010: 237)

19. yüzyılda Osmanlı hükümeti, Batı dünyasında havagazı fabrikası işletme ve şehri aydınlatmanın bir belediye hizmeti olduğunun farkındaydı. Nitekim Dolmabahçe Gazhanesi'nin, 1874 yılında Şehremaneti'ne devredilmesiyle ilgili olarak, Sadaret (Başbakanlık) makamından Şehremaneti'ne gönderilen yazıda, "...alelumûm gazhâneler ise münâsebet-i mahsûsaları iktizasınca her yerde şehremanetlerine muhavvel olmasıyla..." yani bütün dünyada gazhanelerin belediyelerce işletildiğinden bahisle, söz konusu gazhanenin belediyeye devrinin uygun olacağından söz edilmekteydi. (Öztürk, 2010: 224)

1930 tarih ve 1580 sayılı Belediye Kanunu'nda, gaz ve her nevi müştail (yanıcı) maddeler depoları yapmak ve işletmek; belediye görevleri arasında yer almaktaydı. Kanun, (Md: 70/8) belediye hizmetlerine mukabil alınacak ücret tarifelerini belirleme yetkisini belediye meclislerine vermektedir. (Belediye Kanunu, 1930) 1957 yılında yapılan değişikliklerle, Petrol Kanununa göre, sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG) ile ilgili işletmeler belediye görevlerinin dışında tutulmuştur.

1964 yılında Beyoğlu havagazı imtiyazının süresinin dolması üzerine, konuyla ilgili belediye meclisindeki tartışmalarda; muhalefet şerhinde, belediyeye bağlı işletmelerin zarar ettikleri, özel sektör tarafından idare edilen havagazı işletmesinin kâr ettiği ve kârından belediyeye pay ödemesi nedeniyle, kaynakların daha etkin kullanılmakta olduğu ifade edilmekteydi. (İstanbul Belediye, 1964-49)

3.Elektrik Üretim ve Dağıtımında Belediyeler

Elektrik de havagazı gibi kömürün yakılmasıyla elde edilmekteyken, daha sonra diğer elektrik üretim kaynakları devreye girmişti. 1880'lerde İngiltere, Hollanda, Almanya kentleri başta olmak üzere, kent aydınlatmasında elektrik kullanılmaktaydı. Bu işletmeler, daha ziyade imtiyaz usulüyle özel sektör tarafından yürütülmekteydi. (Lolan, 1938: 747; Öztürk, 2010: 257)

Ülkemizde 20. yüzyıl başlarında, önce İzmir, Selânik, Şam, Beyrut ve ardından İstanbul gibi şehirlerde, imtiyaz usulüyle özel girişimcilerce elektrik üretim tesisleri kurulup işletilmeye başlamıştı. Yerel bir hizmet olmasına rağmen, belediyelerin bu hizmetle ilgili görevleri, bazı denetim işleri gibi oldukça sınırlıydı. Belediyeler daha ziyade müşteri olarak öne çıkmaktaydı. Çünkü sokak aydınlatma ücretlerini karşılamaktaydılar. 1939'da İstanbul elektrik imtiyazı devralınarak, belediyeye bağlı özel bütçeli İETT İşletmeleri Genel Müdürlüğü, Ankara'da EGO, İzmir'de ESHOT bünyesinde elektrik üretim ve dağıtım hizmetleri yürütülmeye başlandı. (Öztürk, 2010:275)

Belediyeler, şehir elektrik hizmetlerinin kurucu ve işletmecisi ya da işletmeye veren kurumlar konumundayken, sektörde meydana gelen teknolojik gelişmeler, bu hizmetin yerel olmaktan çıkarılıp merkezi bir teşkilatça yürütülmesini gerektirmiştir. Elektriğin otoproduktör (kendine yeter enerjiyi üreten) santallerle şehir çapında üretilmesi iktisadi olmaktan çıkmış, ülke düzeyinde üretilerek enterkonnekte bir sistemle dağıtılması gündeme gelmişti. (Tekeli, 51) Birinci (1963-1967) ve İkinci (1968-1972) Beş Yıllık Kalkınma Planlarında, elektrik faaliyetlerinin, entegre bir sistem

içerisinde ve bir kamu kurumu çatısı altında birleştirilmesi öngörülmüştü. Bu doğrultuda, 1970 tarih ve 1312 sayılı kanunla kamu iktsadi kuruluşu statüsünde, Türkiye Elektrik Kurumu (TEK) kurulmuştu. (Türkiye Elektrik, 1970) Böylece, teknik nedenler ve belediye elektrik santrallerinin yetersizliği gerekçe gösterilip, elektrik üretim, iletim ve ticareti yerel bir hizmet olmaktan çıkarılmaktaydı. On yıl sonra bu kez elektrik dağıtım işleri de belediyelerden alınacaktı. Kanun gerekçesine göre; belediyeler, zamanında kendi elektrik dağıtım şebekelerini ıslah, etmediklerinden, kabul edilemez voltaj düşüklüklerine mâruz kalan sanayide işletme güçlükleri meydana gelmekteydi. Batı Avrupa ülkelerinde bütün elektrik şirketlerini ortadan kaldırarak tek bir devlet teşekkülü kurulduğu ifade edilmekteydi. (Tekeli, 51)

4.Doğal Gaz Dağıtımı ve Belediyeler

Ülkemizde 84/8806 sayılı Bakanlar Kurulu kararı ile doğal gazın kullanılması öngörülmüştü. 1984 tarih ve 3030 sayılı Kanun'la; büyükşehir dâhilindeki her nevi gaz hizmetlerini işletmek veya işletmek, büyükşehir belediyelerine ait görevler arasında sayılmaktaydı. (Büyük Şehir, 1984) 1987 yılında, ülkemizde doğal gazın kullanımı hakkında yasal düzenleme yapılması için ilk girişimde bulunulmuş, hükümete, kanun hükmünde kararname (KHK) çıkarma yetkisi verilmişti. (Doğal Gazın Kullanımı, 1987; Öztürk, 2016:107)1988 tarih ve 350 Sayılı KHK'yle; Yetki verilmesine rağmen, büyükşehir belediyelerinin şehir içi doğal gaz dağıtım yetkileri ellerinden alınmamış, ancak diğer yerlerde, doğal gaz dağıtım ve satışının, BOTAŞ veya onun öncülüğünde kurulacak şirketler tarafından yapılacağı hükme bağlanmıştı.

(Doğal gazın Kullanımı, 1988) Bu yetki kanununa dayanarak birçok KHK çıkarılmıştı.

Ülkemizde, şehir içinde konutlarda ve ticari sektörde doğal gaz kullanımı, 1988'de Ankara Büyükşehir Belediyesi kuruluşu, Elektrik ve Havagazı İşletme Müessesesi (EGO) tarafından başlatılmıştı. İstanbul'da İETT tarafından yürütülen, havagazı üretim ve dağıtımı, Haziran 1993'te sona ermişti. (Çelebi, 139) 1986'da, altyapı ve diğer tesisleri kurarak, İstanbul Büyükşehir Belediyesi iştiraki olarak İGDAŞ, Kocaeli'de ise, 1992'de Büyükşehir Belediyesi öncülüğünde İZGAZ kurulmuştu. Diğer şehirlerde ise BOTAŞ tarafından yürütülmekteydi. (Öztürk, 2016: 108; Öztürk: 2020, 147) 1990 tarih ve 397 sayılı KHK ile doğal gazın ithali, satışı, satış fiyatının tespiti ve dağıtımı konusu ile ilgili belediye kanunları ve diğer mevzuatta bulunan hükümler, bu KHK'nin uygulandığı yerlerde dikkate alınmayacaktı. (Doğal Gazın Kullanımı, 1990)

Sekizinci Beş Yıllık Kalkınma Planı (2001-2005), enerji kaynaklarının üretiminden tüketimine kadar her aşamada, özel kesimin en üst düzeyde yatırım ve işletme faaliyetlerine katılımı için gerekli yasal ve kurumsal değişikliklerin yapılmasını öngörmekteydi. (Sekizinci Beş, 2006) Böylece, mevzuat ve uygulamanın Avrupa Birliği düzenlemeleri ile uyumlu hale getirilmesi amaçlanmıştı. Öte yandan, 2003 tarih ve 5015 sayılı Petrol Piyasası Kanunu'yla, 1580 tarihli Belediye Kanunu'ndaki; Belediyelerin, gaz ve her nevi yanıcı maddeler depoları yapmak ve işletmek; şeklindeki görevleri kaldırılmaktaydı. (Petrol Piyasası, 2003) Böylece, gaz sektörünün düzenleyici üst kurullar gözetiminde özelleşmesi yönünde hukuki yapı tamamlanmaya çalışılmaktaydı.

4646 sayılı Doğal gaz Piyasası Kanunu, doğalgaz faaliyetlerini, dağıtım, ithalat, depolama, toptan satış, iletim olmak üzere kısımlara ayırmaktadır. Mülkiyeti, işletmesi ve doğalgaz ticaret hakkı belediye veya belediye şirketine ait olan yerlerde, dış borçlarının en son anapara ödeme tarihinden itibaren üç yıl içerisinde kamu hisselerini yüzde yirmi veya altına düşürmesi öngörülmektedir. (Elektrik Piyasası, 2001) Böylece doğalgaz dağıtım işi kamu hizmeti olmaktan değil ancak belediye hizmeti olmaktan çıkarılmış olmaktadır. (Öztürk, 2013: 101) 5393 sayılı Belediye Kanunu'nun 15. maddesinde belediyenin yetkileri sayılırken; doğalgaz, su gibi alacakların tahsilini yapmak veya yaptırmak, bu yetkiler arasında zikredilmektedir. (Belediye Kanunu, 2005)

Kocaeli'deki İZGAZ; 2008 yılında, Başkentgaz; 2013 yılında, özelleştirilmişti. (Öztürk, 2016: 113) Böylece ülkemizde belediyeye ait yegâne şehir içi doğalgaz dağıtım şirketi

Ülkemizde, şehir içinde konutlarda ve ticari sektörde doğal gaz kullanımı, 1988'de Ankara Büyükşehir Belediyesi kuruluşu, Elektrik ve Havagazı İşletme Müessesesi (EGO) tarafından başlatılmıştı. İstanbul'da İETT tarafından yürütülen, havagazı üretim ve dağıtımı, Haziran 1993'te sona ermişti.

İGDAŞ'tır. Belediye Meclisi'nin, 18.09.2009 tarih ve 1462 sayılı kararı ile İGDAŞ'ın özelleştirme kapsam ve programına alınması kararlaştırılmış ve özelleştirmeye yönelik hazırlık işlemleri tamamlanmıştır. (İstanbul Büyükşehir, 2009) Ancak halen özelleştirme ihalesine çıkılmamıştır.

Sonuç

Modern belediyenin kuruluşuyla (1850'lerde) gündeme gelen sokak aydınlatma ve şehir havagazı işleri, bir belediye hizmeti olarak telakki edilmekte, İmparatorluk ve Cumhuriyet dönemi belediye kanunlarında bu görev belediyelere tevdi edilmekteydi. Belediyenin başlangıçta, özerk bir şehir yönetiminden ziyade, şehrin temizlik ve aydınlatılması ile ilgili bir memuriyet olduğu, (Ortaylı, 69) düşünüldüğünde, bunu anlamak da kolaylaşmaktadır. Havagazı ve elektrik üretiminin, yerel tesislerde yapıldığı dönemlerde, üretim ve dağıtım işi belediyelere ait iken, zamanla, teknolojik gelişmeler, elektrik üretim ve dağıtımının, merkezi bir kuruluşa (TEK) aktarılmasını gerektirmişti. Gaz dağıtım hizmetlerinin, belediyelerin görev alanından çıkarılması, böyle bir teknolojik gelişmeyle fazla alakalı görülmemektedir.

4646 sayılı kanunla doğa lı gaz sektörü regüle edilip, düzenleyici üst kurul denetim ve gözetimi altına alınarak, özelleşmesi zorunlu hale getirilmiştir. Doğal tekel olarak kabul edilen bazı iktisadi ve ticari nitelikli kamu hizmetlerinin, ekonomik etkinlik ve tüketici yararı nedeniyle rekabete açılması ve özelleştirilmesi, liberal ekonominin bir gereği olarak değerlendirilmiştir. Kaynakların etkin kullanılması ve hizmetin rekabete açılması noktasından bakıldığında, gaz dağıtım sektöründe belediye işletmesinin bulunması, kendi başına rekabeti önleyici bir durum

değildir. Çünkü doğalgaz satışında, hangi tip tarifenin hangi müşterilere uygulanacağı ve Serbest Tüketici Limiti kamu otoritesi (EPDK) tarafından belirlenmektedir. Yani yıllık belli bir limiti yakalayan tüketici, dilediği yerden gaz alabilmekte, şehir doğalgaz dağıtım şirketinden gaz alma mecburiyeti bulunmamaktadır.

Subsidiarite ilkesi, kamunun yapması gerekmeyen işlerin, özel sektöre yürütülmesi, merkezi idarenin yürütmesi gerekmeyen işlerin de yerel idareler eliyle yürütülmesini esas aldığına göre; gaz dağıtım hizmetlerinde merkezileşme bu ilkeye aykırı düşmekte, özelleştirme ise ilkeyle uyusmaktadır. Dağıtım işinin tamamen özelleştirilmesi, belediyelerin, özellikle şehirleşmenin tamamlanmamış olduğu yerlerde, gaz dağıtımını gibi kent gelişiminde mühim bir vasıttan mahrum kalmalarına da yol açmış olacaktır. (Öztürk, 2016: 114)

Günümüzde, bazı belediyelerin; yenilenebilir enerji kaynaklarından (hidroelektrik, rüzgâr, güneş, jeotermal, biokütle, biyogaz, dalga akıntı enerjisi ve gel-git gibi fosil olmayan enerji kaynakları) elektrik üretimi sağlamak ve belediye hizmetlerinde kullanmak, şeklinde çalışmaları bulunduğu, konuyla ilgili bazı çalıştayların yapıldığına bakıldığında; (www.gunder.org.tr, 2020) enerji alanında belediyelerin tamamen dışlanmadığı görülmektedir. Enerji alanında merkezi yönetim asıl aktör olmakla birlikte, belediyelerin, imar hukuku kapsamında, binaların enerji güvenliği vs konularda yetkili olduğu, imkân verildiği takdirde, belediyelerin özellikle yenilenebilir enerji kaynaklarının harekete geçirilmesinde çeşitli teşvik unsurları ve uygun fonlama ile daha etkin bir rol üstlenebilecekleri, rahatlıkla söylenebilecektir.

Kaynakça

- Akbulut, M. R. & Sorguç C. (1995). Gazhaneler. Dünden Bugüne İstanbul Ansiklopedisi, III, 377-378.
- Belediye Kanunu. (1930, 14 Nisan), Resmi Gazete (Sayı: 8834). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/1471.pdf>
- Belediye Kanunu. (2005, 13 Temmuz), Resmi Gazete (Sayı: 25874). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2005/07/20050713.htm>
- Büyük Şehir Belediyelerinin Yönetimi Hakkında Kanun Hükmünde Kararnamenin (KHK) Değiştirilerek Kabulü Hakkında Kanun. (1984, 09 Temmuz), Resmi Gazete, (Sayı: 18453). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/18453.pdf>
- Çakal, R. (1996). Doğal Tekellerde Özelleştirme ve Regülasyon, Uzmanlık Tezi, DPT, Ankara.
- Çelebi, B. (1995). İETT Dünden Bugüne İstanbul Ansiklopedisi, C. 4, 137-139.
- Doğal Gazın Kullanımı Hakkında Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Yetki Kanunu. (1987, 10 Haziran). Resmi Gazete, (Sayı: 19490). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/19490.pdf>
- Doğal Gazın Kullanımı Hakkında KHK, (1988, 09 Aralık). Resmi Gazete (Sayı: 20014). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/20014.pdf>
- Doğal Gazın Kullanımı Hakkında Kanun Hükmünde Kararname. (1990, 9 Şubat), Resmi Gazete (Sayı: 20428). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/20428.pdf>
- Elektrik Piyasası Kanununda Değişiklik Yapılması ve Doğal Gaz Piyasası Hakkında Kanun. (2001, 2 Mayıs), Resmi Gazete (Sayı: 24390). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2001/05/20010502.htm#1>
- Ergin, O. N. (1995). Mecelle-i Umur-ı Belediye, C. 1-9, İstanbul Büyükşehir Belediyesi, İstanbul.
- Gürtan, S. (1957). Beledi Amme Hizmetleri Tarifelerinin Tasdik Mercileri. İETT Dergisi. 2. 2-14.
- <https://www.gunder.org.tr/belediyeler-icin-gunes-enerjisi-bilgilendirme-etkinligi/ulasim.14.02.2020>.
- İşiksungur, Ö.D. (2011). Elektrğin Hukukî Niteliği. Erzincan Üniversitesi Hukuk Fakültesi Dergisi, 3-4, 249-266.
- İstanbul Belediye Meclisi'nin 21 Şubat 1964 tarih ve 964/49 sayılı karar, İBB Meclis Müdürlüğü.
- İstanbul Büyükşehir Belediyesi.(2006) Kaynak Geliştirme ve İştirakler Daire Başkanlığı 2005-2006.
- İstanbul Büyükşehir Belediye Meclisi'nin, 18.09.2009 tarih ve 1462 sayılı karar. Erişim adr: <https://www.ibt.gov.tr, 2009>.
- Keleş, R. (1995). Hizmette Halka Yakınlık (Subsidiarite) İlkesi ve Yerel Yönetimler. Çağdaş Yerel Yönetimler, IV, 1, 3-14.
- Lolan, M. (1938). Avrupa'nın Başlıca Şehirleri: Su, Gaz ve Elektrik İhtiyaçlarını Nasıl Temin Ettiler I. İstanbul Belediye Mecmuası, 160-162. 746-749.
- Onar, S.S. (1969). İdare Hukukunun Umumi Esasları, Cilt I, İstanbul.
- Ortaylı, İ. (1990). Yerel Yönetim: Devraldığımız Miras. Türk Belediyeciliğinde 60 Yıl, Metropol A.Ş., Ankara. 63-74.
- Öztürk, A.İ. (2010). Osmanlı'dan Cumhuriyet'e İhtiyaz Usulüyle Yürütülen İstanbul Belediye Hizmetleri (1852-1964). Kültür A.Ş., İstanbul.
- Öztürk, A.İ. (2013). Belediye Şirketlerinin Özelleştirilmesi Sürecinde Bazı Hukukî Sorunlar, İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, 23, 91-114.
- Öztürk, A.İ. (2016). Türkiye'de Şehir Gaz Hizmetlerinin Gelişimi Ve Belediye Görevinden Çıkarılması, Şehir & Toplum, 5, 97-116.
- Öztürk, A.İ. (2020). Türkiye'de Şehir Enerji Hizmetleri ve Belediyeler, Ekonomi ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, 7, 14, 139-152.
- Petrol Piyasası Kanunu, (2003, 20 Aralık). Resmi Gazete (Sayı: 25322). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2003/12/20031229.htm>
- Sekizinci Beş Yıllık Kalkınma Planı 2001-2005, (2006, 01 Temmuz) Resmi Gazete (Sayı: 26215). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2006/07/20060701M1-1.htm>
- Şanlı, Y. Elektrik Hizmeti Kamu Hizmetidir. <https://www.emo.org.tr>.
- Tekeli, İ. (1990). Cumhuriyetin Altmış Yıllık Belediyecilik Deneyinin Değerlendirilmesi Üzerine. Türk Belediyeciliğinde 60 Yıl. Metropol A.Ş., Ankara. 44-56.
- Türkiye Elektrik Kurumu Kanunu. (1970, 25 Temmuz), Resmi Gazete (Sayı: 13559). Erişim adr: <https://www.resmigazete.gov.tr/arsiv/13559.pdf>
- Ünver, R. (1999). Kent, İnsan ve Çevrenin Algılanması. Kent Yönetimi İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu'99, 17-19 Şubat 1999 İstanbul, Cilt 1, Kent ve İnsan, İstaç A.Ş., İstanbul. 14-23.



İKİ ÜLKE YEREL YÖNETİMLERİ KKTC'DE BULUŞTU

Türkiye Belediyeler Birliği tarafından Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ne 14 Nisan'da çalışma ziyareti gerçekleştirildi.

Kıbrıs Türk Belediyeler Birliği (KTBB) ile imzalanan iş birliği protokolü gereği iki ülke yerel yönetimleri arasında iş birliği alanlarını belirlemek ve yol haritası oluşturmak amacıyla, Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı Hayrettin Güngör başkanlığında yapılan ziyarette; TBB Genel Sekreteri Birol Ekici, TBB Genel Sekreter Yardımcısı Kayhan Özüm ve çeşitli belediyelerden yöneticiler de yer aldı.

Salgın tedbirleri altında düzenlenen üç günlük ziyaret çerçevesinde heyet; Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti

ti Başbakanı Hamza Ersan Saner, Lefkoşa Büyükelçisi Ali Murat Başçeri, İskele Belediye Başkanı Hasan Sadıkoğlu, Mağusa Belediye Başkanı İsmail Arter, Girne Belediye Başkanı Nidai Gündöndü ve KTBB Başkanı Mahmut Özınar ile görüşerek değerlendirmelerde bulundu.

Program kapsamında ayrıca Katı Atık Tesisi, İskele Kültür Evi, kapalı Maraş bölgeleri yerinde incelenirken; teknik ziyaretin son gününde ise Güzelyurt Arıtma Tesisi ve Geçitköy Barajı Su Temin Projesi tesisleri ziyaret edildi.

Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı Hayrettin Güngör başkanlığında yapılan ziyarette; TBB Genel Sekreteri Birol Ekici, TBB Genel Sekreter Yardımcısı Kayhan Özüm ve çeşitli belediyelerden yöneticiler de yer aldı.



“ACİL İZMİR” MOBİL UYGULAMASI HİZMETE GİRDİ

İzmir Büyükşehir Belediyesi yeni bir çalışmaya imza atarak enkaz altında hayat kurtaracak “Acil İzmir” mobil uygulamasını hizmete aldı. Başkan Soyer, böylesi hayati bir çalışmayı İzmir’e kazandırmaktan gurur duyduklarını belirterek tüm İzmirlilerden uygulamayı telefonlarına indirmelerini istedi.

İzmir’i sarsan 30 Ekim depreminin ardından kenti afetlere karşı dirençli kılmak için kısa sürede pek çok çalışmaya imza atan İzmir Büyükşehir Belediyesi, olası bir depremde enkaz altında kalanlara ulaşmak ve iletişim sağlamak amacıyla “Acil İzmir” mobil uygulaması geliştirdi. Hayat kurtaracak uygulama Tarihi Havagazı Fabrikası’nda düzenlenen basın toplantısı ile kamuoyuna tanıtıldı. Toplantının açılış konuşmasını yapan İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Tunç Soyer, 30 Ekim İzmir depreminin ardından deprem ve benzeri afetlere hazırlık yapmayı temel öncelik olarak ele aldıklarını ve

pek çok çalışma başlattıklarını belirtti. “Acil İzmir” mobil uygulamasının bu doğrultuda hayata geçirilen örnek bir çalışma olduğunu ifade eden Soyer, “Bu uygulamayı herkesin telefonuna indirmesini, tüm ailesi ile bunu paylaşmasını ve herkesin güçlü bir şekilde duyurmasını istiyorum. Çünkü olası bir felakette bu uygulamayla kurtarılabilecek çok can olacak” dedi.

“Deprem riskine karşı hazırlıklı olmalıyız.”

Depremin ülkenin ve İzmir’in jeolojik gerçekliğinin bir sonucu oldu-

ğunu hatırlatan Soyer, konuşmasını şöyle sürdürdü: “Her felakette bir kez daha hatırladığımız bu gerçeklik, deprem riskine karşı hazırlıklı olmamızı zorunlu kılıyor. 30 Ekim İzmir Depremi’nde arama ve kurtarma çalışmalarının önemini ve bu çalışmalar ne kadar hızlı olursa, o kadar fazla hayat kurtarabildiğimizi bir kez daha hatırladık. Deprem sonrası yıkılan binaların enkazı altındaki canlarımızı kurtarmak için İzmir Büyükşehir Belediyemize bağlı itfaiye ekiplerimiz, AFAD, ilçe belediyelerimiz ve farklı illerden gelen yüzlerce arama kurtarma ekibi, günlerce süren çok yoğun ve hummalı bir

çalışma yürütmüştü. Tüm ekiplerin özverili çalışmalarıyla enkazdan 107 yurttaşımızı sağ çıkarmayı başarmıştık. Kaybettiğimiz 117 canımız için yüreğimiz yansa da, 65'inci ve 91'inci saatin sonunda kurtarılan Elif ve Ayda kızlarımız, hepimize umut olmuştu. Bu uygulamamız sayesinde, şehrimizde meydana gelebilecek olası bir depremde, enkazda mahsur kalan vatandaşlarımızın konumlarının anında itfaiye ekiplerimize ulaştırılmasını ve internete dahi ihtiyaç duymadan "bluetooth" araması ile bulunabilmesini sağlayacağız. Kurtarma ekiplerimiz, enkaz altındaki vatandaşlarımızın telefonuna komut gönderebilecek ve siren sesi çaldırarak konumunu tespit edebilecek."

Uygulama Hayat Kurtaracak

Başkan Soyer uygulamanın en yakındaki toplanma alanlarını, uzaklık ve yol tarifi vererek hızlı ve kolay bir şekilde gösterdiğine de dikkat çekerek, "Ayrıca uygulama sayesinde, depremzedeler ve onlara yardımcı olmak isteyen gönüllü yurttaşlarımızın kolaylıkla bir araya gelmesini sağlıyoruz. Bu uygulamayı, deprem öncesi bilgilendirmeleri içerecek ve deprem sonrası vatandaşlarımızın ihtiyaç duyduğu her türlü yardımı alabilmesini sağlayacak şekilde tasarladık. Acil İzmir mobil uygulamamız olası bir depremde, her depremzedenin durumunu anlık olarak takip edebileceğimiz ve enkaz altındaki vatandaşlarımızın, itfaiye ekiplerimiz tarafından kurtarılan kadar sürekli bilgi akışıyla, hayatta kalması için yapması gerekenleri sesli olarak iletteceğimiz, çok özgün ve yaşamsal bir çalışma" dedi.

Uygulama Tanıtıldı

Toplantıda Bilgi İşlem Dairesi Başkanı Ata Temiz mobil uygulamayı tanıttı. Temiz, "Kısa sürede hazırladığımız bu hizmeti halkımıza sunmaktan gurur duyuyoruz. Umarım

hiçbir zaman bu uygulamayı kullanma ihtiyacımız olmaz. Eğer kullanacak olursak pek çok canı kurtaracağına yürekten inanıyoruz" dedi.

Tatbikat görüntülerinden oluşan tanıtım filminin de gösterildiği tanıtım toplantısına Dışişleri Bakanlığı İzmir Temsilcisi Büyükelçi Naciye Gökçen Kaya, Konak Belediye Başkanı Abdül Batur, Karşıyaka Belediye Başkanı Cemil Tugay, Bayraklı Belediye Başkanı Serdar Sandal, Çiğli Belediye Başkanı Utku Gümrükçü, Tire Belediye Başkanı Salih Atakan Duran, Esnaf ve Sanatkarlar Odaları Birliği Başkanı Zekeriya Mutlu, İzmir Büyükşehir Belediyesi bürokratları, meclis üyeleri, meslek odaları ve sivil toplum örgütlerinin temsilcileri katıldı.

Acil İzmir Nasıl Çalışır?

- Acil İzmir mobil uygulaması akıllı telefonların app store ve play store platformlarından ücretsiz indiriyor.
- Deprem sonrası yurttaşların telefona ulaşamadıkları durumlarda dahi uzaktan seslenerek "Beni Bul" komutuyla ya da "Enkaz altında yım" butonu ile otomatik olarak yardım çağrılarını ve konumlarını

İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye yetkilileri ile paylaşabilmesini sağlıyor.

- Enkaz altındaki yurttaşların Bluetooth yayını açılır ve sinyal gücü, kalan batarya seviyesi gibi bilgileri Arama Kurtarma Ekiplerine iletiyor.

- 17 Mhz ses yayını başlatılarak kurtarma ekiplerinin enkaz çalışma faaliyetlerinde, depremzedenin yerini tespit etmesi kolaylaşıyor. Enkaz altında bulunan yurttaşların sesli komut ile "Konumun ekiplere gönderildi. Korkma, seni bulmamıza çok az kaldı!" mesajı gönderiliyor.

- Çağrı yapan kişi, yanında bulunan kişi sayısını da arama kurtarma ekiplerine, akustik dinleme yönteminde yerini bildirmek amacı ile uygulama üzerinden siren sesi ile işaret verilebiliyor. Yurttaşlar "güvendeyim" butonuyla daha önce oluşturdukları güven odalarında bulunan yakınlarına ve İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Birimi yetkililerine konum bilgilerini gönderebilir, güvende olduklarının bilgisini mesajla paylaşabiliyor.



İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı
Tunç SOYER

GÖRME ENGELLİLERE AKILLI BASTON

Gaziantep Alleben Rotary Kulübü’nün düzenlediği görme engelli gençlere “WeWalk” akıllı baston hediye töreni Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin’in katıldığı törenle Engelsiz Yaşam Merkezi’nde yapıldı.



ettiklerini belirtti. Tören 11 adet üniversite ve liseli görme engelli gence akıllı baston hediye edilerek sonlandırıldı.

Akıllı Baston

Görme engelliler “WeWalk” akıllı baston ile önlerindeki engelleri algılayabiliyorlar ve onlara özel tasarlanmış erişilebilir navigasyon ile gidecekleri yere en kolay şekilde ulaşabiliyorlar. Bunun yanı sıra duraklara navigasyon alabiliyor, o duraktan hangi aracın ne zaman geleceği ve hangi durakta inecekleri bilgisine erişebiliyorlar. Bunlara ek olarak akıllı baston görme engelliler sokakta yürürken neyin önünden geçtiğini ve etrafında neler olduğunu (kafe, eczane, hastane, kamu binaları) söyleyebiliyor. Akıllı bastonun sesli asistan özelliği ile görme engelliler gidecekleri yeri bastona söyleyebiliyorlar ve akıllı baston onlara özel bir rota oluşturuyor.



Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı
Fatma ŞAHİN

Gaziantep Alleben Rotary Kulübü’nün düzenlediği görme engelli gençlere WeWalk akıllı baston hediye törenine katılan Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin yaptığı konuşmada bakanlıktan bu yana engelliler konusunda yaptığı çalışmalarından örnekler vererek “Gaziantep’imizi akıllı şehir yapma konusunda ciddi mesafeler

aldık. HES kodu sorgulamasını başlatan ilk şehir biziz. Engelliler konusunda da gerek istihdam gerekse teknolojik alt yapıya önem verdik” dedi. Gaziantep Alleben Rotary Kulübü Başkanı Adnan Akyazıcı ise, sosyal sorumluluk projelerine hız kesmeden devam edeceklerini, bu konuda Büyükşehir Belediyesi’ne katkılarından dolayı teşekkür

Şahin “Gaziantep’imizi akıllı şehir yapma konusunda ciddi mesafeler aldık. HES kodu sorgulamasını başlatan ilk şehir biziz. Engelliler konusunda da gerek istihdam gerekse teknolojik alt yapıya önem verdik” dedi.

ÖZEL BİREYLER ENGEL TANIMİYOR

Tepebaşı Belediyesi ve Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) iş birliğinde hizmet veren Engelliler Montaj Atölyesi bünyesindeki zihinsel engelli bireylerin ürettiği parça sayısı, 747 bin 348'e ulaştı.



lar arasında ise kit sıralama, profil, su tahliye borusu kapakları, beyaz eşya arka destek parçası, ocak düğmesi, menteşe pimi, led, köşe koruyucu, hazne kapağı, menteşe, ayarlı ayak, ocak sabitleme, ocak yedek parça paketleme bulunuyor.

Ekim 2019'da faaliyete geçen atölyedeki özel bireyler, pandemi dolayısıyla çalışmaya bir süre ara vermiş olmalarına rağmen 747 bin 348 parçanın üretimini gerçekleştirdi. Aldıkları eğitimler ile birlikte demonte parçaların montajını yapan bireyler, merkezdeki dinlenme vakitlerini de verimli ve keyifli biçimde geçiriyor. Özel bireyler kitap okuyarak, sohbet ederek ya da satranç ve tabu gibi geliştirici faaliyetler ile sosyalleşmiş oluyor.

Tepebaşı Belediyesi ve EOSB tarafından Türkiye'de bir ilk olarak hayata geçirilen Engelliler Montaj Atölyesi'nde özel bireylerin üretime katılımı devam ediyor. "Üretime engel yok" sloganıyla Tepebaşı Belediyesi ve EOSB iş birliğiyle faaliyete geçirilen Engelliler Montaj Atölyesi'ndeki özel bireyler, aldıkları eğitimlerin ardından üretime katkı verirken, düzenlenen birçok etkinliğe de katılarak sosyal becerilerini geliştirme imkanına sahip oluyor. Bünyesindeki bireylerin gösterdiği gelişim ve başarı ile de dikkat çekmeyi sürdürdüğü atölye, gençlerin Eskişehir'de faaliyet gösteren fabrikalarda istihdam edilmesini de sağlıyor.

Aktif olarak 8 erkek ve 7 kadın öğrencinin çalıştığı merkez; Star Plastik, Anot, Kafaoğlu, Tanatar ve Can Conta olmak üzere 5 firma ile çalışıyor. Bireylerin yaptığı çalışma-



Tepebaşı Belediye Başkanı
Ahmet ATAÇ

SERALARA DİJİTAL TAKİP SİSTEMİ KURULDU

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Elmalı'da örtü altı seracılık ve meyve bahçelerinde akıllı tarım uygulamalarının bir parçası olan Dijital Tarımsal Takip Amaçlı Kablosuz Uzaktan İzleme Sistemini faaliyete geçirdi.



etüt gerçekleştirdikleri seralarda uygulama aşamasına geçtiklerini belirterek, gerekli cihazların kurulumunu tamamladıklarını söyledi. Özel, seralardan elde edilen verileri Antalya'daki merkezden takip edebildiklerini kaydederek, hem ilkbahar geç donları ile ilgili hem de bitkilerin nem ve su ihtiyacı ile ilgili gerekli incelemeleri yapabildiklerini anlattı.

Teknik Destek Verilecek

Toprak nemi ve sera içerisindeki hava durumunu kontrol edebildiklerini aktaran Seda Özel, "Çiftçilerimiz gerekli uyarıları kendi cep telefonlarına indirebilecekleri uygulama üzerinden takip edebiliyor. Her çiftçimiz kendi serası ile ilgili bilgileri görebiliyorken biz de bağlantısını tamamladığımız bütün çiftçilerimizin verilerini takip edebiliyoruz. İlerleyen günlerde bu sistem geliştirilerek uzaktan algılama yöntemiyle çiftçimize her türlü teknik desteği verebileceğiz" dedi.



Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı
Muhittin BÖCEK

Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, yerelden kalkınma vizyonu ile kırsal mahallelerdeki üreticileri akıllı tarım uygulamaları ile tanıştırıyor. Büyükşehir Belediyesi, tarımsal verimliliğini artırmak amacıyla örtü altı tarımda kullanılan son teknolojik imkanları kırsal bölgelerdeki çiftçilerle buluşturarak, modern tarım uygulamalarına öncülük ediyor. Pilot bölge olarak

seçilen Elmalı ilçesi Çukurelma Mahallesi'nde örtü altı seracılık ve meyve bahçelerine kurulan Dijital Tarımsal Takip Amaçlı Kablosuz Uzaktan İzleme Sisteminden ilk veriler alınmaya başlandı.

Merkezden Takip

Tarımsal Hizmetler Daire Başkanı Seda Özel, akıllı tarım projesi kapsamında Çukurelma'da daha önce

Pilot bölge olarak seçilen Elmalı ilçesi Çukurelma Mahallesi'nde örtü altı seracılık ve meyve bahçelerine kurulan Dijital Tarımsal Takip Amaçlı Kablosuz Uzaktan İzleme Sisteminden ilk veriler alınmaya başlandı.

GÜNEŞTEN ELEKTRİK ÜRETMEYE BAŞLANDI

Akhisar Belediyesi, GES projesi sayesinde hem güneş enerjisinden elektrik üretecek hem de yılda 2 milyon TL gelir elde edecek.



Başkan Dutlulu, “Şehrimize temiz ve yenilenebilir enerji sağlayacak olan Güneş Enerji Santrali’imizde 2880 tane panelimiz var ve 1.2 megavat elektrik enerjisi elde edeceğiz.” dedi.

Akhisar Belediyesinin ilk Güneş Enerji Santrali’ni kurmanın haklı gururunu ve mutluluğunu yaşadıklarını ifade eden Akhisar Belediye Başkanı Besim Dutlulu, “Akhisar’da daha iyi bir hava, daha iyi bir yaşam ve daha iyi bir gelecek mümkün diyerek başlattığımız ve Akhisar’ın ilk Güneş Enerjisi Santrali’ni bugün itibari ile açmış bulunuyoruz. Akhisar’ımıza hayırlı olsun. Verdiğimiz sözleri tek tek gerçekleştirmenin haklı gurur ve mutluluğunu yaşıyoruz. Şehrimize temiz ve yenilenebilir enerji sağlayacak olan Güneş Enerji Santrali’imizde 2880 tane panelimiz var ve 1.2 megavat elektrik enerjisi elde edeceğiz. Akhisar’a hem temiz enerji sağlamamızın yanı sıra ekonomimize de katkı sağlayacak bir enerji kaynağı elde etmiş olacağız. Emeli geçen herkese çok teşekkür ediyoruz. Gerçekten zorlu bir süreçten geçtik. Tozlu raflardan aldığımız bu projenin adım adım tekrar izinle-

rini aldık, ihalesini yaptık, kredisini çektik ve sonunda tamamladık. Bugün yaptığımız bu girişim, gelecek kuşaklarımıza örnek olacak ve bundan faydalanacaklar. Akhisar Belediyesi olarak her zaman çevre dostu olduk ve olmaya da devam edeceğiz. Akhisar’ımıza hayırlı uğurlu olsun” ifadelerini kullandı.





BÖLGESEL KALKINMA TOPLANTILARI DEVAM EDİYOR

Türkiye Belediyeler Birliği tarafından ulusal kalkınmada yerel yönetimlerin yeri ve önemini vurgulamak amacıyla düzenlenen toplantıların dördüncüsü 12 Mart'ta Antalya, 5 Nisan'da ise İzmir Büyükşehir Belediyelerinin ev sahipliğinde yapıldı.

TOPLANTILARIN DÖRDÜNCÜSÜ ANTALYA'DA GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TBB Başkanı Fatma Şahin, açılış konuşmasında Antalya'nın kendileri için özel dostluklar barındırdığını belirtti. Şahin, "Biz büyük bir milletiz. Bizi biz yapan değerler var. Belediyeler Birliği, cumhuriyet tarihinde kurulmuş en güçlü birlik. Çünkü herkes doğal üye. Ayrılıklar elbette

olacak. Demokrasi zenginliktir. Bizim en büyük gücümüz beşeri sermayemiz. Ortak sorunlara ortak çözümler bulmak için değerli Birol kardeşimle ve çalışma arkadaşlarımızla buradayız." dedi.

Şahin: "Hepimiz zamanın ve mekânın şahitleriyiz."

Yaşadığımız bütün sorunların bir sonuç olduğuna vurgu yapan Başkan Şahin, bu sorunlarla karşılaşmamak için koruyucu önleyici ted-

birleri hayata geçirmenin önemli olduğunu aktardı. Şahin, "Bir yıl önce bize bunu anlatsalar, derdik ki kabus mu görüyoruz, film mi izliyoruz? Bugün dünya nereye gidiyor? Aslında hepimiz zamanın ve mekânın şahitleriyiz. Bu pandemi bir sonuç. Şiddet bir sonuç. Depremler, seller bir sonuç. Sürdürülebilir kalkınmada tek başına ekonominin yetmediğini; mutlaka çevresel kalkınmayı, insani kalkınmayı bir bütün olarak görmek gerektiğini

defalarca dile getirdik. Atalarımızın güzel bir sözü var “bir musibet bin nasihatten evladır” diye. Eğer dünya sosyal adaleti, sosyal barışı sağlamış olsaydı bugün günlük 1 Doların altında yaşayan insanlar; ağacı, suyu, toprağı, çiçeğı, böceğı, doğayı korusaydı bugün Antarktika’da eriyen buzullar olmazdı.” ifadelerini kullandı.

Şahin, gelecekte aynı sorunlarla karşılaşmamak için de bugün öze dönmemiz gerektiğinin altını çizdi. Pandemiden sonra kurulacak olan yeni dünyayı da işaret eden Şahin, “Bizim bir an evvel bu musibetten kurtulurken şehir ekonomisi, ülke ekonomisi gibi sorumluluklarımız var. Bu verilen mesajları uygulamamız lazım. Uygulayıcı kim? Belediyeler. Doğumdan ölüme insan hayatına dokunmamız gibi çok büyük bir fırsatımız var. Peki ne yapacağız? Her bölgenin öne çıkan bir özelliğı var. Turizm sadece buranın değil, ülkenin önemli bir gücü. Güvenli turizm, sağlık turizmi çok değerli hale geldi. Bu konuda restorantlara sertifika vermeye başladık. Çünkü insanlar o amblemi görünce güvenerek geliyor. Bu amblem varsa burası güvenli diyor. Çevre projeleri, dünyanın en iyi projeleri olacak. Her gün arkadaşlarımızla yeni dünyanın kodlarını çalışacağız. Dünyanın söylem ve eylem birliğini oluşturamazsak bu rekabeti yönetemeyiz.” diye konuştu.

Vali Yazıcı: “Her şeyin merkezinde insan var.”

Antalya Valisi Ersin Yazıcı ise günümüzde gelişen teknolojinin, ulaşmış olduğumuz uzay çağının bazı sorunları engellemeye yetmediğini söyledi. Yazıcı, dünyayı etkisi altına alan bu zorlu süreci bitirmek üzere olduklarını da belirterek, “Bu zorlu durumu fırsata çevirerek yolumuza devam edeceğiz. İnaniyorum ki buradan yükselerek çıkacağız. Büyük

bir devlet olduğumuz için dünyayla her alanda yarışmaya devam edeceğiz. Bu ülkenin güzel insanları her şeyin en iyisini hak ediyor. Her şeyin merkezinde insan var. Her insan, yaptığı her neyse insanlar için yapıyor. Biz kutlu yolculuğumuza devam ediyor. Bu süreçten çıkışta da belediyelerin önderlik edeceğini düşünüyorum. Ayrıca İstiklâl Marşımızın kabulünün 100. yıl dönümünü en içten dileklerle kutluyorum.” ifadelerini kullandı.

Tütüncü: “Belediye başkanları olarak hepimiz yerel önderleriz.”

Akdeniz Belediyeler Birliğı ve Kepez Belediye Başkanı Hakan Tütüncü, böyle zor zamanlarda insanların önünde iki seçenek olduğunu vurgulayarak, “Ya oturup karalar bağlayacağız ya da içinde bulunduğumuz durumdan çıkış yolu arayacağız. Bizim inancımız elimizde bir saman çöpü bile kalsa o güçlkle mücadele etmeyi emreder. Dolayısıyla mücadele ettikçe göreceğiz ki ne kadar güçlü taraflarımız da var. Belediye başkanları olarak hepimiz yerel önderleriz. Yerel önderlerin umutsuz olduğu yerlerde vatandaşlar da umutsuzluğa sevk olur. O halde toplumsal motivasyonu

Yaşadığımız bütün sorunların bir sonuç olduğuna vurgu yapan Başkan Şahin, “Bu sorunlarla karşılaşmamak için koruyucu önleyici tedbirleri hayata geçirmenin önemli olduğunu aktardı. Şahin, “Bir yıl önce bize bunu anlatsalar, derdik ki kabus mu görüyoruz, film mi izliyoruz? Bugün dünya nereye gidiyor? Aslında hepimiz zamanın ve mekânın şahitleriyiz” diye konuştu.



güçlü, kuvvetli tutmak gerekiyor. Şair Mehmet Akif'i rahmetle yâd ediyorum. İstiklâl Marşımızın kabul edilmesinin 100. yılında başta Gazi Mustafa Kemal Atatürk ve silah arkadaşları olmak üzere, tüm şehitlerimizi rahmetle anıyorum." açıklamasını yaptı.

Dönmez: "Öz kaynağa dayalı büyümenin önemli olduğunu düşünüyoruz."

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Çetin Ali Dönmez, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın bölgesel kalkınmanın önemli aktörlerinden biri olduğunu ifade ederek, bölgesel kalkınmanın temel hedefinin ülkenin topyekün kalkınmasını sağlamak olduğunu kaydetti. Dönmez, bölgesel kalkınma çabalarında illerin ve bölgelerin hangi kabiliyetlerde olduğunu tespit etmenin büyük

önem arz ettiğini de söyledi. Dönmez, "Bankacılık sistemine dayalı bir yatırım modelimiz var. Bunun sınırlarını iyi çizmemiz lazım. Krediye dayalı büyümekten ziyade, öz kaynağa dayalı büyümenin önemli olduğunu düşünüyoruz. Projelerimizin sürdürülebilir olması, attığımız her adımın vatandaşımızın refahına olumlu yansımaları hepimizin görevi." dedi.

Alpaslan: "Türkiye'de turizm 12 ay olmalı."

Kültür ve Turizm Bakan Yardımcısı Nadir Alpaslan ise salgın nedeniyle tüm sektörlerde olduğu gibi turizmde de büyük sıkıntılar yaşandığını ifade ederek, "Sektörümüzün tüm iş kollarında devletimiz tedbirler alarak turizmimizi en sağlıklı şekilde yürütmeye gayret gösterdik. Turizmin yaşandığı her tesisimizde salgını minimize edecek önlemlerimizi aldık. Haziran ayıyla beraber başlayan hareketlilikle sertifika programımız dahilinde turizm gelirlerimizi artırdık. Gerçekleştirmek istediğimiz hayalimiz, Türkiye'de turizmin 12 ay olması. Kültür anla-

mında olağanüstü bir zenginliğimiz var. Pandemi sonrasında bu hayalimizi gerçekleştirme hedefindeyiz." diye konuştu.

Program Akdeniz Üniversitesi Rektörü Prof.Dr.Özlenen Özkan'ın başkanlık ettiği "Akıllı Şehirler ve Kent Ekonomisi" başlıklı oturumla devam etti. Oturumda; Isparta Belediye Başkanı Şükrü Başdeğirmen, Aksaray Belediye Başkanı Evren Dinçer ve Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanı Mahmut Sami Şahin daha az maliyetle daha etkin hizmetler yapabilme noktasında bölgelerinde yaptıkları çalışmaları ayrıntılarıyla anlattı.

TOPLANTILAR İZMİR İLE DEVAM ETTİ

Pandemi Sonrası Bölgesel Kalkınma toplantılarının beşincisi İzmir'de gerçekleştirildi. Başkan Şahin, 'Ülkemizi pandemiden çıkarmamız lazım.' dedi.

Ulusal kalkınmada yerel yönetimlerin yeri ve önemini vurgulamak amacıyla Türkiye Belediyeler Bir-

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Çetin Ali Dönmez, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın bölgesel kalkınmanın önemli aktörlerinden biri olduğunu ifade ederek, bölgesel kalkınmanın temel hedefinin ülkenin topyekün kalkınmasını sağlamak olduğunu kaydetti. Dönmez, bölgesel kalkınma çabalarında illerin ve bölgelerin hangi kabiliyetlerde olduğunu tespit etmenin büyük önem arz ettiğini de söyledi.



Bölgesel çalışmanın önemine değinen Şahin, “Her bölgenin kendine göre bölgesel kalkınma planlaması var. Toptancı yaklaşımla olmuyor. Bir tarafa verdiğimiz çözüm başka bölgede işe yaramıyor. Bölgesel kalkınma dediğimiz şey, yerel kalkınmanın ulusal kalkınma arasındaki en büyük katalizörü. İşte bu bakış açısıyla baktığımızda yapacak çok işimiz var.” açıklamasını yaptı.

liği tarafından düzenlenen bölgesel toplantıların beşincisine İzmir Büyükşehir Belediyesi ev sahipliği yaptı.

Toplantıya; İzmir, Manisa, Muğla ve Aydın’daki 81 belediyeden başkan ve yöneticilerin yanı sıra akademisyenler, kalkınma ajanslarından temsilciler ve bürokratlar katıldı.

Şahin: “Salgını yenebilmemizde yerel yönetimler çok önemli.”

TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, konuşmasına İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Tunç Soyer’e ev sahipliğinden dolayı teşekkür ederek başladı. Şahin, “Bu kadar özel bir ilde, Türkiye’nin üçüncü büyük ilinde bir aradayız. Bir arada olmamızın nedeni de dünyanın çok büyük küresel bir sorunla karşı karşıya kalması. Salgını yenebilmemizde yerel yönetimler çok önemli. Kalkınma ve de-

mokrazi yerelde başlıyor. Bizim hep birlikte ortak soruna karşı ortak çözüm üretmemiz, daha çok bir araya gelmemiz lazım.” diye konuştu.

Uygulamada yerel yönetimlerin bilgi ve teknolojiyi kullanmalarının çok önemli olduğunu belirten Şahin, TBB’nin belediyelerin tematik çalışmalarını desteklediğini kaydetti. Şahin, Gaziantep’te hayata geçirilen akıllı şehir uygulamalarından örneklerle yer vererek “Pandemiyle birlikte dijitalleşme ve ileri teknoloji hayatımızda önemli hale geldi. Akıllı ulaşım, akıllı eğitim, akıllı sağlık, akıllı tarım, akıllı yönetim, akıllı gıda bizim açımızdan çok mühim. Çok basit gibi görünen ama insanı koruyan çalışmaların ne kadar önemli olduğunu gördük. Veri yüzyılı olan 21. yüzyılın kodlarına göre kendimizi kodlamamız lazım. Verileri bir araya gelip kümeleştiremezsek, sorunları çözüm odaklı kümeleştirip çözüm odaklı götürmezsek yalnızca dilek ve temenni olur.” dedi.

Bölgesel çalışmanın önemine değinen Şahin, “Her bölgenin kendine göre bölgesel kalkınma planlaması var. Toptancı yaklaşımla olmuyor. Bir tarafa verdiğimiz çözüm başka bölgede işe yaramıyor. Bölgesel kalkınma dediğimiz şey, yerel kalkınmanın ulusal kalkınma arasındaki en büyük katalizörü. İşte bu bakış açısıyla baktığımızda yapacak çok işimiz var.” açıklamasını yaptı.

Türkiye’nin sağlık ve sosyal güvenlik alt yapısının Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) tarafından örnek gösterildiğini de söyleyen Şahin “Yeniden maviye dönmemiz, hayatı normalleştirmemiz, ekonomiyi toparlamamız ve yolumuza devam etmemiz lazım. Onun için yerel yönetimlere çok iş düşüyor. İş birliği ve dayanışmayla şehrimizi, bölgemizi, ülkemizi pandemiden çıkarmamız lazım.

Birlikte yeneceğiz, birlikte başaracağız” şeklinde konuştu.

Soyer: “Bu toplantılar birliktelik, ortak akıl ve iş birliğini geliştirmeye vesile olacak.”

Başarılı çalışmalarından dolayı TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin ile iftihar ettiklerini ifade eden İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Tunç Soyer, bu toplantıların birliktelik, ortak akıl ve iş birliğini geliştirmeye vesile olacağına inandığını söyledi. Son iki yılda İzmir’de meydana gelen afetleri hatırlatan Soyer; “Belediyecilik yol, su, altyapı, park ve bahçe hizmetiyle sınırlı değil. Vatandaşlarımızın belediyeden çok daha büyük beklentileri var. Halkımız yerel yönetimleri en yakınındaki ve en zor günlerinde her türlü derdine derman olan birincil kamu kurum-

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Tunç Soyer, bu toplantıların birliktelik, ortak akıl ve iş birliğini geliştirmeye vesile olacağına inandığını söyledi.

ları olarak kabul ediyor. Salgın ve afetlere dirençli, bölgesel kalkınmasını zor koşullara sürdürebilen bir kent olabilmenin anahtarlarından biri birliktelik ve dayanışma.” diye konuştu.

Zor zamanlarda iş birliğinin daha da önemli hale geldiğinin altını çizen Soyer, “Hangi siyasi görüşten olursa olsun halkımız şehrin tüm paydaşlarıyla uyum içinde çalışan karar vericiler görmek istiyor. Bölünerek kalabalıklaşan menfaat ortaklıkları yerine, birleşerek büyüyen bir vicdan hareketi başlatmak zorundayız. Günümüzün yerel yönetimleri yasalardan aldığı yetki ve gücü şehrin tüm paydaşları arasında bir vizyon ortaklığı tesis ederek ve o vizyona doğru ortak akılla yürüterek pekiştirmek zorunda. Dünyanın daha da ağırlaşan koşullarında hayatta kalmak için tesis edilecek yol ve kader arkadaşlığı çok önemli.” şeklinde konuştu.

Suver: “Nüfusa bağlı olarak ihtiyaçlar çeşitlenerek artıyor.”

Toplantıya video konferans yöntemiyle katılan Çevre ve Şehircilik Bakan Yardımcısı Hasan Suver, dünyada nüfusa bağlı olarak ihtiyaçlarında çeşitlenerek arttığını ifade ederek ekonomik kalkınmanın sürdürülebilir olmasının zorunluluğuna dikkati çekti. Suver, “Sürdürülebilir kalkınma ancak yerleşimde sağlık, güvenlik ve çevreyi esas alan şehirler ve ekonominin güvenle işletilebilmesi için alınacak tedbirlerle mümkün olabilir.” dedi.

Suver, miras yoluyla bölünen arazilerin atıl durumda kaldığını bu alanların üretim yapılmak suretiyle ekonomiye kazandırılması gerektiğini de söyleyerek “Kırsal alan onu terk edip gidenlerin çocukları için modern imkânlarla daha cazip hale getirilerek şehir hayatına alternatif

bir yaşam alanı olabilir.” açıklamasını yaptı.

Dönmez: “Gelişmiş şehirler çevre iller için önemli.”

Ekonomik kalkınmanın önemini vurgulayan Sanayi ve Bakan Yardımcısı Çetin Ali Dönmez, Atatürk’ün İzmir İktisat Kongresi’nde sarf ettiği “Siyasi, askeri zaferler ne kadar büyük olursa olsunlar, iktisadî zaferlerle desteklenmezse payidar olamaz, az zamanda söner.” sözlerini hatırlattı. Dönmez, bölgesel kalkınmanın önemli bileşenlerini; iyi bir altyapı, yetişmiş insan gücü, yatırımcıların teşviki, yatırımcıların ve çalışanların test ve eğitim merkezleri ile belediyeler olarak açıkladı. Gelişmiş şehirlerin çevre iller için önemli olduğunu da söyleyen Dönmez; “Bölgesel kalkınmanın en önemli aktörleri bölgesel çekim merkezi olan iller. Bölgesel kalkınma için amiral gemilere ihtiyacımız var.” diye konuştu.

Köşger: “Medeniyetimizin şehirlerini kurmanızı bekliyoruz sizden.”

Pandemiyi geleceğe bakmak için bir fırsat olarak değerlendiren İzmir Valisi Yavuz Selim Köşger, “Durup düşünmenin ve geleceğe dair kaygılanmanın bizi yeniden formatlayacağını ve bizi yeniden insani bir çizgiye çekeceğini düşünüyorum.” dedi.

Konuşmasında şehir ve medeniyet ilişkisine değinen Vali Köşger belediye başkanlarına, “Belediye başkanlarımızın yaptığı her iş önemli ama insanımızın yüreğine dokunmak, insanımızın ve beşeri sermayemizin inşasını geleceğin beklentileri üzerine tesis etmemiz önem arz ediyor. Bizim medeniyetimizin şehirlerini kurmanızı bekliyoruz sizden. Onu da pandemiden sonra kuracağınıza yürekten inanıyorum.” sözleriyle seslendi.

Etkinliğin anahtar konuşmaları; Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu Başkan V. Dr. Muhammed Adak, Kalkınma Ajansları Genel Müdürü Barış Yeniçeri ve Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanı Dr. Yunus Emre Ayözen tarafından yapıldı.

Oturum başkanlığını Ege Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Budak’ın yaptığı “Akıllı Şehirler ve Kent Ekonomisi” başlıklı oturumda; Manisa Büyükşehir Belediye Başkanı Cengiz Ergün, Konak Belediye Başkanı Abdül Batur, Güney Ege Kalkınma Ajansı Genel Sekreteri Özgür Akdoğan ve İzmir Kalkınma Ajansı Genel Sekreteri Mehmet Yavuz yer aldı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreteri Buğra Gökçe tarafından yapılan “Kırsal Kalkınma ve Kooperatifler” başlıklı sunumun ardından toplantı TBB Genel Sekreteri Birol Ekici’nin kapanış konuşmasıyla tamamlandı.

Toplantıya video konferans yöntemiyle katılan Çevre ve Şehircilik Bakan Yardımcısı Hasan Suver, dünyada nüfusa bağlı olarak ihtiyaçlarında çeşitlenerek arttığını ifade ederek ekonomik kalkınmanın sürdürülebilir olmasının zorunluluğuna dikkati çekti.

ÜCRETSİZ GLÜTENSİZ EKMEK

Ankara Büyükşehir Belediyesi sosyal belediyecilik ilkesi gereği özel beslenme gereksinimi duyan çölyak hastalarına glütensiz ekmek desteğinde bulunuyor.



Hizmetler Daire Başkanı Adnan Tatlısu, şu bilgileri verdi: “Çölyak hastaları diyetleri gereği normal ekmek tüketemiyor. Vatandaşlarımızın sağlığı için Büyükşehir Belediyesi Sosyal Hizmetler Daire Başkanlığı olarak glütensiz ekmek dağıtımına başladık. Ankara il sınırları içerisinde yaşayan ve belediyeden sosyal yardım alan çölyak hastası kişilerin sağlıklı beslenmelerini sağlamak için yanlarında olmaya bundan sonra da devam edeceğiz.”

Tüketim Oranına Göre Dağıtım Yapılıyor

Sosyal yardım alan çölyak hastası vatandaşlara ekonomik yönden destek olmak için haftalık tüketim oranlarına göre dağıtılan glütensiz ekmekler, hijyenik koşullarda ve ambalajlı olarak merkez ilçelerde yaşayan 300 aileye dağıtılıyor.

Halk Ekmek Fabrikası tarafından temin edilen glütensiz ekmekler, Sosyal Hizmetler Daire Başkanlığı ekiplerince haftalık olarak başkent genelinde sosyal yardım alan 300 aileye ücretsiz ulaştırılıyor.

Halk Ekmek Fabrikası tarafından el değmeden üretilen glütensiz ekmekleri, ihtiyaç sahiplerinin evlerine kadar ulaştırdıklarını belirten Sosyal

Ankara Büyükşehir Belediyesi, başkentte sosyal yardım alan dar gelirli ailelere destek olmaya devam ediyor. Sosyal Hizmetler Daire Başkanlığı, kent genelinde sosyal yardım alan ve çölyak hastalığı olan ailelere ücretsiz glütensiz ekmek dağıtımına başladı.

Haftalık Destek

Büyükşehir Belediyesi diğer ekmek türlerine kıyasla satış bedelinin yüksek olmasından dolayı dar gelirli 300 çölyak hastası ailenin haftalık glütensiz ekmek ihtiyacını karşılıyor.



Ankara Büyükşehir Belediye Başkanı
Mansur YAVAŞ



BİRLİK BAŞKANLARI İSTİŞARE TOPLANTISI

Türkiye Belediyeler Birliği tarafından organize edilen “Birlik Başkanları İstişare Toplantısı” 29 Mart’ta Konya’da gerçekleştirildi.

Konya Büyükşehir Belediyesi Selçuklu Kongre Merkezi’nde düzenlenen ve birlik başkanlarının yoğun ilgi gösterdiği toplantıda TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Konya’nın kimlikli bir şehir olduğunu belirtti. Hz. Mevlana’nın “Dün dün de kaldı cancağızım, bugün yeni bir şey söylemek lazım” sözlerini hatırlatan Şahin, kendilerinin de yeni bir şey söylemek için bir araya geldiklerini ifade etti.

Şahin: “Hepimizin bu süreçte çok önemli tecrübesi oldu.”

Pandemiden sonra yeni bir dünya kurulduğunu söyleyen Şahin, “Yeni kurulan bu dünyada uluslararası toplum nereye gidiyor? Dünya nereye gidiyor? Ulusal anlamdaki hedeflerimiz ne olacak? Kalkınma yerelde başlıyor, demokrasi yerelde başlıyor. En önemli şey, bu tecrübeyi birlikte paylaşacağımız bu masa.

Çünkü hepimizin bu süreçte çok önemli tecrübesi oldu. Bunu, kardeşliğin ve sevginin şehri Konya’da başarmak için bir aradayız.” dedi.

Şahin, TBB’de oturmuş bir yapının olduğuna değinerek “İyi yapı oturunca da sürdürülebilmek daha kolay. İnşallah dönemimizde aldığımız noktadan sürdürülebilir anlamda gelinecek noktayı ilerletmek en büyük görevimiz. Bu istişare sunnetini yerine getirerek Konya’da yaptığı-

mız toplantıda alınacak kararların hayırlı uğurlu olmasını diliyorum.” şeklinde konuştu.

Altay: “Konya’da bu toplantının düzenleniyor olmasından çok mutluyum.”

Toplantıda söz alan Türk Dünyası Belediyeler Birliği ve Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay, hem uluslararası temsilde hem de yerelde belediye birliklerinin, başta Türkiye Belediyeler Birliği olmak üzere çok önemli bir misyon üstlendiğini ifade ederek; “Fatma Şahin Başkanımız da görevi devraldığı günden itibaren bu görevi başarıyla yürütüyor. Kendisine bu görevden dolayı teşekkür ediyorum. Bugün Konya’da bu toplantının düzenleniyor olmasından çok mutluyum. İnşallah birliklerimiz arasındaki istişareden Türkiye Belediyeler Birliğinin koordinasyonunda çok daha başarılı işler çıkacaktır. Çünkü bilgi ve tecrübeyi birbirimize aktararak çok daha başarılı olabiliriz. Gelen tüm belediye başkanlarımıza şehrimiz adına teşekkür ediyorum.” ifadelerini kullandı.

Şahin, TBB’de oturmuş bir yapının olduğuna değinerek “İyi yapı oturunca da sürdürebilmek daha kolay. İnşallah dönemimizde aldığımız noktadan sürdürülebilir anlamda gelinen noktayı ilerletmek en büyük görevimiz.” dedi.

Toplantıya Yoğun İlgi

Toplantıya; Sağlıklı Kentler Birliği ve Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, Doğu Karadeniz Belediyeler Birliği ve Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Murat Zorluoğlu, Marmara Belediyeler Birliği ve Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Büyükakın, Doğu Anadolu Belediyeler Birliği ve Erzurum Büyükşehir Belediye Başkanı Mehmet Sekmen, Kayseri Büyükşehir Belediye Başkanı Memduh Büyükkılıç, Enerji Kentleri Birliği ve Denizli Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Zolan, Yağlı Güreş Düzenleyen Kentler Birliği ve Balıkesir Büyükşehir Belediye Başkanı Yücel Yılmaz, Tarihi Kentler Birliği ve Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı Hayrettin Güngör, Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanı Zeynel Abidin Beyazgül, Akdeniz Belediyeler Birliği ve Kepez Belediye Başkanı Hakan Tütüncü, Bursa Belediyeler Birliği ve Osmangazi Belediye Başkanı Mustafa Dündar, Pasin Ovası Belediyeler Birliği ve Köprüköy Belediye Başkanı Osman Belli ve TBB Genel Sekreteri Birol Ekici ile TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ahmet Kazan katıldı.

Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay, hem uluslararası temsilde hem de yerelde belediye birliklerinin, başta Türkiye Belediyeler Birliği olmak üzere çok önemli bir misyon üstlendiğini ifade ederek; “Fatma Şahin Başkanımız da görevi devraldığı günden itibaren bu görevi başarıyla yürütüyor. Kendisine bu görevden dolayı teşekkür ediyorum. Bugün Konya’da bu toplantının düzenleniyor olmasından çok mutluyum. İnşallah birliklerimiz arasındaki istişareden Türkiye Belediyeler Birliğinin koordinasyonunda çok daha başarılı işler çıkacaktır.” dedi.





DOĞAL AFETLERE YÖNELİK EĞİTİMLER BAŞLADI

Türkiye Belediyeler Birliği ve İçişleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi (AFAD) arasında Doğal Afetlerle Mücadeleye Dönük Eğitim Protokolü 8 Şubat'ta imzalanmıştı. Bu kapsamda düzenlenen ilk eğitimler gerçekleştirildi.

Program takviminin yoğun olması nedeniyle eğitim programının açılışına katılamayan TBB Başkanı Fatma Şahin, katılımcılara video mesaj aracılığıyla; ülkemizde ve dünyada büyük doğal afetlerin yaşandığını ilettili. Şahin, “Öncesinde, sırasında ve sonrasında neler yapılması gerektiği tamamen bilimsel bir çalışma. İçişleri Bakanlığımızla imzaladığımız programın ilk uygulamasını yapıyoruz. Afet sonrasında çok iyiyiz. Büyük millet olmanın dayanışma ruhuyla çok hızlı bir şekilde kurtarma yapıyoruz. AFAD kurumsal kapasitesini çok güçlendirdi. Bunlar birer sonuç. Bunun

öncesinde en önemli koruyucu-önleyici tedbir eğitim.” dedi.

Mesajında eğitimin içeriğine ilişkin bilgiler de aktaran Şahin, “TBB her konuda olduğu gibi bu konuda eğitimde de örnek olacak. Belediye çalışanlarımız, halkımız bize emanet. Bu emanetin hakkını vermemiz için kendimiz bilgi sahibi olmamız gerekiyor ve herkesin kendi şehrinde, ilçesinde, belediyesinde kurumsal kapasitesini buna göre güçlendirmesi gerekiyor.” ifadelerini kullandı.

1.grup eğitimleri büyükşehir, il, ilçe belediye personellerinin katılımıyla

yapıldı. Eğitimde; AFAD görev, yetki ve sorumlulukları, topluma yönelik farkındalık eğitimleri, TBB personeline yönelik farkındalık eğitici eğitimleri, AFAD gönüllülük sistemi tanıtımı, sivil savunma ve seferberlik hizmetleri, acil durum yönetimi, KBRN, TAMP (Türkiye Afet Müdahale Planı) gibi konu başlıkları anlatıldı.

8 Mart'ta başlayan eğitimler mart ayı sonuna kadar her gün farklı gruplarla devam edecek. Protokol kapsamında 800 bin belediye çalışanına eğitim verilmesi hedefleniyor.



BAŞKAN ŞAHİN TECRÜBELERİNİ AKTARDI

İçişleri Bakanlığının 9 Nisan'da düzenlediği “Belediyelerde İyi Uygulama Örnekleri ile Bilgi ve Tecrübe Paylaşımı” paneline katılan Türkiye Belediyeler Birliği Başkanı Fatma Şahin, belediyecilikte edindiği tecrübeleri paylaştı.

Ankara'da düzenlenen panelin moderatörlüğünü İçişleri Bakanı Süleyman Soylu gerçekleştirdi.

Yedi yıllık belediye başkanlığı sürecinde insanı yönetmenin çok mühim olduğunu anladığını belirten Şahin, başarılı bir yerel yönetim için insan ve bütçenin doğru yönetilmesi, kaynak üretilmesi, popülizmden uzak durulması, işin ehline verilmesi ve adaletli olunması gerektiğine işaret etti. Yetişmiş insan gücünün önemine vurgu yapan Şahin, “Be-

şeri sermaye en büyük güç. Kalifikasyonu yüksek insanları doğru makamlara oturttuğunuz zaman gözünüz arkada kalmıyor.” dedi.

Bilgi ve teknoloji çağında bilgi ekonomisinin en büyük değer olduğunu kaydeden Şahin, “Hiç bilenle bilmeyen bir olur mu?” diyen bir medeniyetten geliyoruz. Belediyeciliğin okulu yok, kitabı yok. Kendimizi iyi yetiştirmemiz ve geliştirmemiz gerekiyor.” ifadelerini kullandı.

Şahin, “Kalifikasyonu yüksek insanları doğru makamlara oturttuğunuz zaman gözünüz arkada kalmıyor.” dedi.

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE KARŞI DİRENÇLİ ŞEHİRLER

“Düşük Emisyonlu ve İklim Dirençli Şehirler İçin Belediyelerin Kapasitelerinin Güçlendirilmesi Projesi” kapsamında 24 Mart’ta düzenlenen toplantıda konuşan Doç.Dr. Birol Ekici, küresel sorunların güçlü çözümlerinin yerelde yer aldığını belirtti.



Birleşik Krallık Büyükelçiliği ve Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) iş birliğiyle 24 Mart’ta çevrim içi yapılan toplantıda TBB Genel Sekreteri Doç. Dr. Birol Ekici: “1992 Rio Antlaşması’ndan bu yana Birleşmiş Milletlerin hep bize söylediği küresel sorunların çözümleri yereldedir. Herkes evinin önünü temiz tutarsa tüm dünya tertemiz olacaktır. Dünyada şehirlere doğru; eğitim, sağlık ve güvenlik için müthiş bir akım var. 21. yüzyılın şehirlerin yüzyılı olacağı tüm akademisyenler tarafından söyleniyor. Ekonomik olarak da gelişmişlik şehirlerde çok daha hızlı yükseldiği için dünyanın yüzde iki alanını kapsayan üç yüz şehir, dünya GSMH’sinin yüzde kırk sekizini üretiyor. İnsanların bu şekilde bir araya geldiği merkezler doğayla iç içe olmalı. İnsan, çevreyle iç içe doğayla barışık yaşamalı. Bu konuda dünyada meydana gelen bütün güzel gelişmeleri Türkiye Belediyeler Birliği olarak Türkiye’ye kazandırmak isteriz. Dünya’yı daha

yaşanılır hale getirmek hepimizin çabasına bağlı.” şeklinde konuştu.

“İklim değişikliği konusunda hedefimiz risklerin azaltılması.”

UNDP Türkiye Mukim Temsilci Yardımcısı Sukhrob Khojimatov ise “İklim değişikliği toplumsal yaşam tarzımızı etkilemektedir. Geçmişten ders çıkararak, gelecekte karşılaşabileceğimiz risklere dayalı bir planlama yapılması gerekiyor. Günümüzde şehirlerin nüfusunun arttığını da düşünürsek iklimin artık acil durum konusu haline geldiğini söyleyebiliriz. Belediyelerin de vatandaşlara hizmet vermesi zor bir hale geldi. İklim değişikliği konusunda hedefimiz risklerin azaltılması.” ifadelerini kullandı.

“İklim dirençli ve düşük karbonlu bir gelecek inşa etmeye çalışıyoruz.”

Birleşik Krallık Ankara Büyükelçiliği Müsteşarı Marianne Young, Tür-

kiye’deki şehirlerin olumsuz olarak iklim değişikliğinden etkilendiğini söyledi. Young, “Belediyelerin bu vesileyle deneyimlerini birbirleriyle paylaşması çok önemli olacak. Şehirler iklim değişikliğiyle küresel mücadelede ön safta yer alıyor. İklim dirençli ve düşük karbonlu bir gelecek inşa etmeye çalışıyoruz. Birleşik Krallık bir teknik destek programı gerçekleştiriyor Türkiye’de ve düşük karbonlu projelere finansman sağlıyor.” dedi.

“Planlarımızı 2023 hedefiyle yaptık.”

Toplantıda söz alan bir diğer isim Çevre Yönetimi Genel Müdür Yardımcısı Sebahattin Dökmeci iklim değişikliğine uyum planlarının öne çıktığını aktararak, “Sera gazı azaltmaya yönelik eylemler küresel çabalara katkı verirken, özellikle iklim değişikliğine uyum eylemleri yerel iklim eylemiyle ilişkilidir. Çünkü iklim değişikliğine uyum faaliyetlerinin en önemli özelliği yerel koşulların belirleyici olmasıdır. Ulusal İklim Değişikliği Stratejisi ve Ulusal İklim Değişikliği Eylem Planı, 2023 yılı hedefiyle hazırlanmıştır. Bölge ve şehir ölçeğinde ihtiyaçların tespit edilerek çözüm önerilerinin geliştirilmesi hedefi söz konusudur.” diye konuştu.

AFET YÖNETİMİ SEMPOZYUMU

Sempozyum, Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Disiplinlerarası Afet Yönetimi ve Kamu Yönetimi Anabilim Dalı Başkanlıkları öncülüğünde 1 Nisan'da düzenlendi.



ülkeye temel koruyucu malzemeleri ulaştırdık. Kültürel ve insani yardımların ulaştırılmasında birçok kurumumuzun büyük payı var.” diye konuştu.

Dokuz Eylül Üniversitesi Sempozyum Yürütme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Zerrin Toprak Karaman, Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. Asuman Altay, Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Nükhet Hotar ve anahtar konuşmacı olarak Mainz Fen-Edebiyat Akademisi'nden Dr. Matteo Vigo'nun da katıldığı sempozyum, Üniversite Tanıtımı ve Türkiye Tanıtımı başlıklı panellerle devam etti.

Düzenlenen “Covid-19 Pandemi- sinde Disiplinlerarası Bütünleşik Afet Yönetimi” sempozyumunda konuşan Başkan Şahin, önemli bir konu başlığı için bir araya geldiklerini söyleyerek, “Pandemi döneminde küresel bir sorunla ulusal bir mücadele veriyoruz ve pandemiden sonra dünyayı bekleyen sorunları çalışıyoruz. Akıllı şehirler, akıllı yönetim, akıllı sağlık ve akıllı eğitim gibi başlıklar önemli ve stratejik hale dönüşecek. Belediyelerimizi yeni döneme hazırlıyoruz. Fikir projeleriyle belediyelerimizi kendi içinde yarıştıyoruz. Bu yarışmalarda dereceye giren belediyelerimizi ödüllendirip mali destekte bulunacağız. Teori ve pratiği milli seferberliğe dönüştüremezsek, maalesef her yaşadığımız olay bizi derinden yaralar. İçişleri Bakanlığımız koordinasyo-

nunda 800 bin belediye çalışanımıza afet eğitimi vermeyi planlıyoruz. Bu eğitimlerde başarılı olanları Japonya'ya göndermeyi ve orada bu alanda çalışmaları yerinde görmelerini amaçlıyoruz. Bu sempozyum bize disiplinler arası çalışmanın çok önemli olduğunu gösteriyor.” ifadelerini kullandı.

Konuşmacıların fikirlerini beyan ettiği sempozyumda; AFAD Başkan Yardımcısı Önder Bozkurt ise hem disiplinler arası hem sektörler arası bu sempozyumun hazırlanmasında emeği geçenlere teşekkür etti. Bozkurt, “Pandemi sürecinde hem yurt içi hem yurt dışı çalışmalarımız oldu. Karantina ve izolasyon sürecinde Vefa Sosyal Destek Grupları ile 7/24 esasına göre yurt içinde vatandaşlarımıza hizmet ettik. 155

Başkan Şahin, “Bu sempozyum bize disiplinler arası çalışmanın çok önemli olduğunu gösteriyor.” dedi.



İKLİM EYLEMİNİN GÜÇLENDİRİLMESİ PANELİ

“Düşük Emisyonlu Şehirler İçin Belediyelerin Kapasitelerinin Güçlendirilmesi” kapsamında 23 Mart’ta düzenlenen Kentlerde İklim Eyleminin Güçlendirilmesi Yüksek Düzeyli Paneli’nde, kentlerin iklim değişikliğine uyumu ve bu süreçte belediyelerin kapasitelerinin nasıl güçlendirilebileceği tartışıldı.

23 Mart’ta çevrim içi olarak Türkiye Belediyeler Birliği (TBB), Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Birleşik Krallık Büyükelçiliği ve Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı Türkiye Ofisi iş birliğinde düzenlenen panelde söz alan TBB Başkanı Fatma Şahin, dünyanın zor bir salgın döneminden geçtiğini, ülkemizde de küresel olan bu sorunla ulusal bir mücadele verildiğini aktardı. Şahin, “Bugün yaşanan pandemi ve hastalık

gibi sorunlar birer sonuç. Bulaşıcı hastalıklar, su yönetimi, kuraklık, bitkisel çeşitlilikteki azalma en büyük sorunlarımızdan. Sürdürülebilir kalkınmayı insani ve çevresel kalkınmayla bir bütün olarak ortaya koyan bir anlayışa ihtiyacımız var. Yeni bir şey söylememiz gerekiyor bu da ancak çok kuvvetli bir koordinasyon, güç birliği ve iş birliğini tesis etmekle mümkün olabilir.” ifadelerini kullandı.

Şahin: “Belediye başkanlarının önceliklerini belirlemek, şehirlerin zihinsel dönüşümünü tamamlamak için fikir projeleri açıyoruz.”

TBB olarak Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından açıklanan Yerel Yönetimler Manifestosu’nda yer alan; akıllı şehirler, değer katan şehirler, marka şehirler gibi

başlıklar üzerinde çalıştıklarını da belirten Başkan Şahin, “Bugün bu konuların ne kadar önemli olduğunu görüyoruz. TBB olarak neler yapılabilir bunu çalıştık. Ülke ve şehir ekonomisini güçlü tutmazsanız çevresel kalkınmayı bir bütün olarak ortaya koyamazsanız sorunun ne kadar büyüyeceğini gördü bütün dünya. Bu kapsamda belediye başkanlarının önceliklerini belirlemek, şehirlerin zihinsel dönüşümünü tamamlamak için fikir projeleri açıyoruz. Şu an da akıllı şehirler, yeşil şehirler, sokak hayvanları, su yönetimi, tabela kirliliği, engelli, çocuk ve kadın dostu şehirler nasıl inşa edilecek önce bu konularda önce fikirler oluşturuyoruz sonra yarışma yapıyoruz kim öne çıktıysa mali destek veriyoruz.” dedi.

Birpınar: “Bütün ülkelerin sorumluluk alması gerekiyor.”

İklim değişikliğini çağın sorunu olarak değerlendiren Çevre ve Şehircilik Bakan Yardımcısı ve İklim Değişikliği Başmüzakerecisi Prof. Dr. Mehmet Emin Birpınar ise iklim değişikliğinin kar topu gibi büyüyen bir tehlike olduğunu altını çizdi. Birpınar, “İnsanlık iklim değişikliği neden kaynaklanıyor, çözümleri ne-

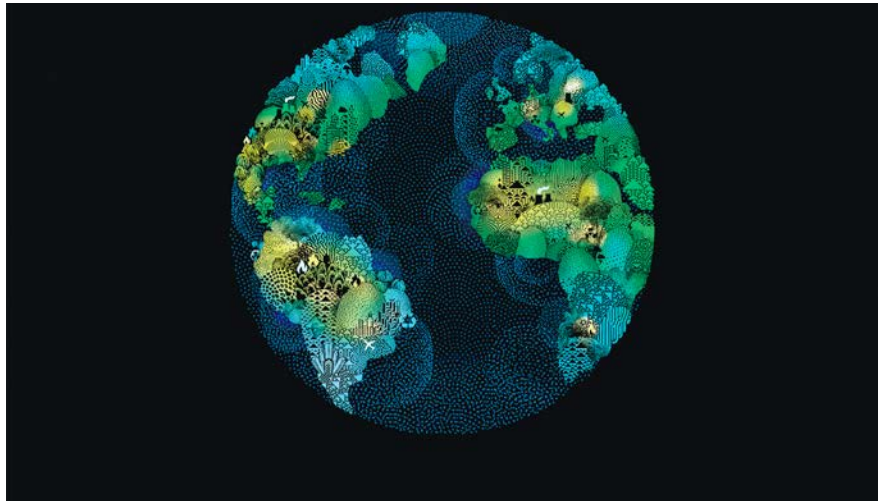
ler ve buna nasıl adapte olması gerektiğini biliyor aslında. Küresel bir probleme ortak çözümlerin bulunması gerekir. Sadece bir ülkenin bir şey yapmasıyla olmuyor. Herkesin taşın altına elini koyması gerekiyor. Bu nedenle Paris Anlaşması ortaya çıkmıştır. Bütün ülkelerin sorumluluk alması gerekiyor. Bu noktada eşit fırsatların tanınması gerektiğini görüyoruz. İklim değişikliğiyle mücadelede ülkelerin önünün kapanmaması gerekiyor. Türkiye olarak bu noktada yenilenebilir enerjiyle ilgili çok iyi şeyler yapmaya çalışıyoruz.” diye konuştu.

Türkiye’de bu konuda yapılan kanuni düzenlemeler hakkında bilgiler aktaran Birpınar, sorun ve çözüm önerilerini de paylaştı.

Panelin diğer konuşmacıları olan Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) Türkiye Mukim Temsilcisi Claudio Tomasi, Birleşik Krallık Türkiye Büyükelçisi Sir Dominick Chilcott ve İngiltere Dış İşleri Bakanlığı İklim Özel Temsilcisi Nick Bridge de konuşmalarında iklim değişikliğiyle mücadele için acil eyleme geçilmesi gerektiğine vurgu yaparak bu konuda yerel yönetimlere önemli görevler düştüğünü belirttiler.

Başkan Şahin, “Bugün bu konuların ne kadar önemli olduğunu görüyoruz. TBB olarak neler yapılabilir bunu çalıştık. Ülke ve şehir ekonomisini güçlü tutmazsanız çevresel kalkınmayı bir bütün olarak ortaya koyamazsanız sorunun ne kadar büyüyeceğini gördü bütün dünya.” dedi.

Çevre ve Şehircilik Bakan Yardımcısı ve İklim Değişikliği Başmüzakerecisi Prof. Dr. Mehmet Emin Birpınar, iklim değişikliğinin kar topu gibi büyüyen bir tehlike olduğunu altını çizdi.





TARİHSEL SÜREÇTE KADININ YERİ KONUŞULDU

Türkiye Belediyeler Birliği, İstanbul Ticaret Üniversitesi ve Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi iş birliği ile 3 Mart'ta Kadın ve Tarih Kongresi düzenlendi.

Kongrenin açılış konuşmalarını; İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Yücel Oğurlu, Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Muhammet Fatih Andı ve Türkiye Belediyeler Birliği Başkanı Fatma Şahin gerçekleştirdi.

Kongrede ilk olarak sözü alan Prof. Dr. Yücel Oğurlu, kadınların geçmişten bugüne toplumdaki yerini

ve özellikle Cahiliye Devri'ndeki kız çocuklarına yönelik olumsuz tutumu anlattı. Oğurlu, "Dünyada bu süreçler yaşanırken Türk toplumunda nispeten kadının yeri çok daha iyi konumdaydı. Kadınlar ticari ve sosyal hayatın bir parçasıydı. İslamiyetle birlikte Cahiliye Devri atlatılarak, kadınlar bir eşya olmaktan çıktı ve subje olmaya yükseldi. Bugün ise iyi bir hukuk sistemiyle

bunu daha iyi hale getirebiliriz." ifadelerini kullandı. Prof. Dr. Muhammet Fatih Andı ise tarih yazımının sadece savaşan, diplomasi yapan insanlar üzerine olmaması gerektiğini aktardı. Kadınların tarihte görünmez konumda olduğuna açıklık getiren Andı, "Kadınların da tarih yazan olarak tarih sayfalarımızda yer alması gerekir. Modern tarihin başlıca konusu olarak, edebiyat ve

Prof. Dr. Yücel Oğurlu, kadınların geçmişten bugüne toplumdaki yerini ve özellikle Cahiliye Devri'ndeki kız çocuklarına yönelik olumsuz tutumu anlattı.

tarih alanlarında kadını görünür hale getirmeliyiz.” dedi.

Ardından söz alan Türkiye Belediyeler Birliği ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, pandemi nedeniyle yüz yüze yapılamayan kongrenin bu şekilde camdan cama yapıldığını belirterek belki de dünyanın en önemli en zor meselesini bir kongreye sığdırmanın mümkün olmadığını söyledi. Şahin, “Bilim dünyası yazılı tarihi iyi değerlendirmeli ki geleceğe ışık tutsun. Dünya medeniyet, demokrasi ve insanlık tarihini yazacak olsanız kadınsız olmaz. Ataerkil bir anlayışla tarih yazıldığı için bunu çok ciddi bir sorun olarak görüyoruz. Neyse ki kadını ve erkeği takvaya göre sorgulayan bir medeniyetten geliyoruz. Cumhurbaşkanımızın ifade ettiği gibi aileerkil bir toplumuz. Gaziantep’i Gazi yapan cephenin arkasında da kadın gücü var. Hiçbir şeyin nesnesi değil öznesiyiz. Kendimize güveniyoruz. Bu yüzden bu kongre çok mühim. Emeği geçen herkesi hürmetle selamlıyorum.” diye konuştu.

Şahin ayrıca, bakanlığı ve belediye başkanlığı dönemlerinde kız çocuklarının eğitimle topluma kazandırılması yolunda yaptıkları çalışmalara da değindi.

Tarih Yazımında ve Edebiyatta Kadının Yeri Tartışıldı

Prof. Dr. Aşkın Asan’ın moderatörlüğünü üstlendiği “Tarih İçinde ve Tarih Yazımında Kadın”, Doç. Dr. Mustafa Göleç’in yönettiği “Tarihte Kadının Görünmezliği”, moderatörlüğünü Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Kevser Şerefioğlu Danış’ın yaptığı “Tarih Yapan Kadınlar” ve Doç. Dr. Emel Topçu tarafından yönetilen “Türkiye’de Kadın Hareketinin Tarihi” başlıklı oturumlarda; Prof. Dr. Fatma Gül Berktaş, Prof. Dr. Suraia Farooqi, Prof. Dr. Birsan Talay Keşoğlu, Prof. Dr. Arzu Terzi, Prof. Dr. Hatice Nur Beyaz Erkızan, Doç. Dr. Nihal Şahin Utku, Prof. Dr. Arzu Öztürkmen, Prof. Dr. Serpil Çakır, Prof. Dr. Funda Toprak, Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Banu Dalaman, Dr. Zebiniso Kamalova, Dr. Nimet Elif Uluğ, gazeteciler İpek Çalışlar ve Nazife Şişman, yazar Yaprak Zihnioğlu ve Türkiye Kadın Dernekleri Federasyonu Başkanı Canan Güllü gibi önemli isimler tarafından kadının tarih yazımındaki ve edebiyattaki yeri geniş bir yelpazede değerlendirildi.

Kongrenin Kapanışını TBB Genel Sekreteri Birol Ekici Yaptı

Etkinliğin kapanış konuşmasını yapan Türkiye Belediyeler Birliği Genel Sekreteri Doç. Dr. Birol Ekici, toplantıya ev sahipliği yapmaktan memnuniyet duyduğunu belirterek tüm katılımcılara katkılarından ötürü teşekkür etti. Konuşmasında tarihteki güçlü kadınları işaret eden Ekici, oryantalist bakış açısıyla kadının tarihteki yerinin ihmal edildiğini kaydetti. Kongreden öğrendiği en şaşırtıcı bilgiyi 8000’den fazla hadis ve fıkıh ilminde öne çıkmış kadın olması şeklinde açıklayan Ekici, “Seçme ve seçilme hakkını en önce tanıyan, bilgiye değer veren ve demokratik bir toplum olduğumuzu vurgulamak istiyorum. Kadınlar dünyada demokrasinin buram buram yaşandığı bir ülkede olmaları hasebiyle her türlü göreve gelebilmektedir.” dedi. Kadın belediye başkanlarının başarılarına da dikkati çeken Ekici, Türkiye Belediyeler Birliği bünyesinde çok sayıda başarılı kadın çalışanın olduğunu da altını çizdi.





BAŞKAN ŞAHİN, AB DELEGASYONU BAŞKANI BÜYÜKELÇİ LANDRUT'LA GÖRÜŞTÜ

Türkiye Belediyeler Birliği Başkanı Fatma Şahin, Avrupa Birliği (AB) Türkiye Delegasyonu Başkanı Büyükelçi Nikolaus Meyer Landrut ile 10 Mart'ta AB Türkiye Delegasyonu binasındaki toplantıda buluştu.

28 Ocak'ta Gaziantep Büyükşehir Belediyesinde gerçekleşen görüşmenin ardından Şahin ve Landrut, 9 Mart'ta ikinci kez bir araya geldi.

Altı ay önce Türkiye'deki görevine başlayan Büyükelçi Landrut, TBB ve Başkan Şahin ile yaptıkları iş birliğinin önemine vurgu yaptı. Daha önce Gaziantep'i iki defa ziyaret et-

tiğini belirten Landrut, Türkiye'nin mülteci akınıyla baş edebilmesi noktasında AB'nin Türkiye'ye taahhütte bulunduğu altı milyon avro luk desteğin sözleşmeye bağlanma sürecinin 2020 yılı sonunda tamamlandığını da aktardı. Landrut, "Şimdi de artık tamamen uygulama aşamasına gelmiş bulunuyoruz.

Hem Suriyeli mültecilerin hem de ev sahibi toplulukların bu çalışmaların faydalarını görmesini bekliyoruz. Gaziantep bu çerçevede projenin uygulandığı önemli merkezlerden birisi. Gaziantep'te yapılan biyolojik arıtma tesisini de finanse ediyoruz ve yazın açılacak tesisi ziyaret etmeyi planlıyoruz." diye konuştu.

Pandemi sürecinde çevreyi korumanın önemli olduğunun görüldüğüne dikkat çeken Başkan Şahin, “Pandemi süreci bize gösterdi ki insanı korumamız için çevreyi korumamız lazım. Çevre projeleri olağanüstü önem kazandı.” dedi.

Şahin: “Yaptığımız çalışmalar hem toplumumuzda hem Avrupa Birliğinde büyük ses getirdi.”

Avrupa Birliği ile yürütülen ortak projelere de değinen Şahin, “Sayın Büyükelçiyi ve kıymetli hanımefendiyi şehrimizde ağırlama fırsatımız oldu. Kendisine ve ailesine tekrardan ülkemize hoş geldiniz diyorum. 2002 yılında Parlamenta gittiğimizde önümüzdeki ilk dosya Avrupa Birliği Uyum Yasaları idi. Avrupa Birliği Uyum Komisyonu’nda çalıştım. İnsan hakları, demokrasi, özgürlükler, çocuk hakları, engelli haklarında çok önemli hukuki düzenlemeler yaptık ve anayasa değiştirdik. Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı yaptığım dönemde de Avrupa Birliği ile, Avrupa Birliği Komisyonları ile, Avrupa Birliği Parlamentosu ile çok yoğun bir şekilde tematik; çocuklar, kadınlar, kadınların güçlendirilmesi için ilgili bakanlıklarla çok özel çalışmalar yaptık. Bu çalışmalarımız hem toplumumuzda hem Avrupa Birliğinde büyük ses getirdi.” dedi.

“Göç ve savaşlarda en büyük sorunu yine kadınlar ve çocuklar yaşıyor.”

Suriye’de yaşanan iç savaşın büyük bir kaosa neden olduğunu kaydeden Başkan Şahin, “açık kapı” uygulamasını hayata geçirdiklerini ve Türkiye sınırlarında üç milyona yakın mültecinin bulunduğunu, Gaziantep’te ise 500 bin mülteciyle yedi yıldır birlikte yaşadıklarını da söyledi. Şahin, “Göç ve savaşlarda en büyük sorunu yine kadınlar ve çocuklar çekiyor. Aylan bebekler ölmesin ve kadınlarımız göç yolunda yorulmasın diye hem Gaziantep Büyükşehir Başkanı olarak hem de bölgenin bütün başkanları olarak çok ciddi gayret gösterdik. Başka ülkelerin yaptığı gibi teller çekip, duvarlar örebilir ve çok daha insanın ölümüne neden olabilirdik. Biz, bir birlikte yaşama modeli oluşturduk. Bu birlikte yaşam modeli, birlikte eğitim modeli, sağlıkta, dönüşümde mültecileri dahil etme modeli, birlikte çalışma modeli. Yerel anlamda 500 bin kişi içeriye girdikleri zaman, şehrin suyunu, temizliğini, çöpünü, yerel hizmetlerini ve belediye hizmetlerini güçlü yapma modeliydi.” ifadelerini kullandı.

“İnsanı korumamız için çevreyi korumamız lazım.”

Pandemi sürecinde çevreyi korumanın önemli olduğunun görüldüğüne dikkat çeken Başkan Şahin şunları kaydetti:

“Pandemi süreci bize gösterdi ki insanı korumamız için çevreyi korumamız lazım. Çevre projeleri olağanüstü önem kazandı. İnsani ve çevresel kalkınmayı bir bütün koymazsak ekonomik kalkınmanın da yetersiz kaldığını gördük. Hem Türkiye Belediyeler Birliği olarak ilgili arkadaşlarımız bu konuda hem Birleşmiş Milletler hem Avrupa Birliği’yle bir “Yeşil Ekonomi” çalışıyor-

ruz şu anda. Avrupa Birliği’yle daha önce başlatmış olduğumuz birlikte yürüyeceğiz, bisiklet yolları gibi çok önemli projeler vardı. Şu anda da ‘Karbonsuz Türkiye’, ‘Karbonsuz Dünya’, ‘Karbonsuz Avrupa’, ‘İklim Biziz Değişeceğiz’ gibi Avrupa Birliği’nin ve Türkiye’nin çevre projelerini çok yoğun bir şekilde çalışıyoruz.”

Görüşme, Türkiye Belediyeler Birliği ve Gaziantep’le ilgili AB projelerinin konuşulduğu heyetler arası toplantıyla devam etti.

Büyükelçi Landrut, TBB ve Başkan Şahin ile yaptıkları iş birliğinin önemine vurgu yaptı. Daha önce Gaziantep’i iki defa ziyaret ettiğini belirten Landrut, Türkiye’nin mülteci akınıyla baş edebilmesi noktasında AB’nin Türkiye’ye taahhüde bulunduğu altı milyon avroluk desteğin sözleşmeye bağlanma sürecinin 2020 yılı sonunda tamamlandığını da aktardı.

TBB KOMİSYONLARI TOPLANDI

Ülkemizdeki bütün belediyeleri tek çatı altında bir araya getiren Türkiye Belediyeler Birliği, belediyeleri temsil etmek ve menfaatlerini korumak, belediyelerle ilgili mevzuat hazırlıklarında görüş bildirmek, uygulamadaki sorunları tespit etmek ve öneriler geliştirmek, belediyelerin eğitim ihtiyacını karşılamak, iyi uygulama örneklerini yaygınlaştırmak için çalışıyor.



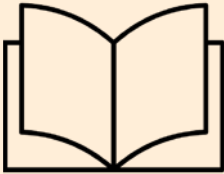
TARIM, HAYVANCILIK VE KIRSAL HİZMETLER KOMİSYONU

Türkiye Belediyeler Birliği Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Hizmetler Komisyonu çevrim içi yapılan ikinci toplantıda bir araya geldi.

4 Mart'ta düzenlenen toplantının moderatörlüğünü yürüten ve açılış konuşmasını yapan TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ahmet Kazan hazırlanan "Büyükşehirlerde Tarım ve Kırsal Kalkınma" kitabı için üyelere teşekkür ederek söze başladı. Kazan, kitabın alanında ilk olma niteliğini vurgulayarak Komisyon bünyesinde böyle bir çalışmanın yapılmış olmasının belediyelerimize büyük destek sağlayacağını belirtti.

Toplantıda tarım mevzuatından kaynaklı sorunlar ve çözüm önerileri, tarımsal yatırım programları, tarımsal üretimin ulusal ölçekte değerlendirilmesi ve merkezi idare ile ilişkiler gündeme alınırken komisyon üyeleri bilgi ve tecrübe paylaştırmında bulundu.

Gaziantep, Bursa ve Konya Büyükşehir Belediyeleri ile Bahçelievler, Selçuklu ve Şenkaya Belediyelerinden komisyon üyelerinin katıldığı toplantı bir sonraki toplantının gündem konularının ele alınması ile sonlandırıldı.



KÜLTÜR, TURİZM, GENÇLİK VE SPOR KOMİSYONU

Türkiye Belediyeler Birliği Kültür, Turizm, Gençlik ve Spor Komisyonu ikinci toplantısını 16 Mart'ta gerçekleştirdi.

Telekonferans yöntemiyle ikinci kez düzenlenen toplantının açılış konuşmasını ve moderatörlüğünü yapan TBB Genel Sekreter Yardımcısı Kayhan Özüm, komisyon üyelerine; TBB'nin çalışma komisyonları, Gençlik Haftası kapsamında ilan edilecek ve gençlik hizmetlerine ilişkin yapılacak olan belediyelerimize yönelik yarışma, 56'ncı Cumhurbaşkanlığı Bisiklet Turu ve Dünya Miras Şehirleri Örgütü tarafından düzenlenecek olan Uluslararası Avrasya Dünya Mirası Kentleri Konferansı hakkında bilgiler verdi.

Komisyon çalışmalarının da değerlendirildiği toplantıda Özüm ayrıca, 81 il belediyesi ve nüfusu en çok 29 ilçe belediyesine gönderilen Kültür, Turizm, Gençlik ve Spor Komisyonu Anketi cevaplarının raporlanması ve kitaplaştırılması süreci çalışmalarını da aktardı.

Toplantıya Antalya, Denizli, İstanbul, Samsun Büyükşehir Belediyesi ile Sındırgı, Ürgüp ve Tarsus Belediyesi komisyon üyeleri katılım sağladı.



ZABITA KOMİSYONU

Türkiye Belediyeler Birliği Zabıta Komisyonu çevrim içi olarak, TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ramazan Özcan Yıldırım başkanlığında toplandı.

Komisyon toplantısına; Kocaeli, Antalya, Denizli, Gaziantep, Ankara Büyükşehir Belediyeleri ve Amasra, Sivas, Altındağ Belediyeleri ile Zabıta Teşkilatı Federasyonundan komisyon üyeleri katıldı.

18 Mart'ta gerçekleştirilen toplantıda; zabıta teşkilatı personelinin mevzuat bağlamında yaşadığı sorunlar ve çalışma koşullarının iyileştirilmesine ilişkin hazırlanacak anket çalışması istişare edildi.

Genel Sekreter Yardımcısı Özcan, yapılan değerlendirmelerin ardından anketin hazırlanmasında emeği geçenlere teşekkür etti. Özcan, "Çalışmanın alt yapısını en kısa sürede tamamlayıp belediyelere göndereceğiz." şeklinde konuştu.



İHALE YÖNETİMİ KOMİSYONU

Türkiye Belediyeler Birliği İhale Yönetimi Komisyonu telekonferans yöntemiyle ikinci kez bir araya geldi.

18 Mart'ta yapılan toplantının açılış konuşmasını ve moderatörlüğünü gerçekleştiren TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ramazan Özcan Yıldırım, komisyon üyelerine dair yaptığı konuşmada; belediyelerin ihale yönetimi süreçlerinde karşılaşılan sorunların çözümü için TBB'nin çalışma komisyonları ve uzman kadrolarının hizmete hazır olduğu bilgisini verdi.

Ardından söz alan TBB Destek Hizmetleri Müdürü Halil İbrahim Azak, komisyon üyelerinin kendi belediyelerinde, ihale uygulamaları esnasında karşılaştıkları sorunlara yönelik çözüm önerileri hakkında Kamu İhale Kurumu ve Sayıştay ile yapılan görüşmeleri ve çalışmaları aktardı.

Komisyon çalışmalarının değerlendirilmesiyle toplantı sona erdi. Toplantıya; Antalya, Denizli, Manisa ve Tekirdağ Büyükşehir Belediyeleri komisyon üyeleri katıldı.



MEZBAHA VE VETERİNERLİK KOMİSYONU

Türkiye Belediyeler Birliği Mezbahe ve Veterinerlik Komisyonu telekonferans yöntemiyle bir araya gelerek ikinci toplantısını düzenledi.

TBB Genel Sekreter Yardımcısı Kayhan Özüm'ün açılışını yaptığı toplantıda; gıda güvenliği, belediye veteriner hekimlerinin sorunları, mezbahe hizmetlerinde yaşanan sıkıntılar ele alındı.

Özüm, komisyon üyelerine TBB'nin çalışma komisyonları, komisyon çalışmalarının raporlanması ve kitaplaştırılması süreci hakkında bilgi verirken, komisyon üyelerince belediyelerin mezbahe hizmetlerinden ve modern mezbahe ihtiyacından, bu hizmetin yürütülmesinde görev ve sorumluluk açısından yaşanan sıkıntılardan, kurbanlık hayvan satış ve kesim yerlerinin mevcut durumundan bahsedildi.

26 Mart'ta yapılan toplantıya İstanbul, Samsun Büyükşehir Belediyeleri ile Çankaya ve Adıyaman Belediyelerinden komisyon üyeleri katılım sağladı.

TBB VE ANKARA ÜNİVERSİTESİ ARASINDA İŞ BİRLİĞİ

**Türkiye Belediyeler Birliği ve Ankara Üniversitesi arasında iş birliği protokolü
7 Nisan'da TBB Hizmet Binasında imzalandı.**



lerin insan hayatı ve vatandaş için çok önemli olduğuna inanıyorum. Bu hizmetlerin bilimsel ve akademik zemine oturtulması kanaatindeyim. Ankara Üniversitesi ülkemizin, kurumsallığı ön planda tutan üniversitelerinden bir tanesi. Bu protokolümüzde TÖMER var Türkçe ve Yabancı Dil Öğretim Merkezi, AFAM var Afet Araştırma Uygulama Merkezimiz, Ernst Reuter İskan ve Şehircilik Uygulama ve Araştırma Merkezi ve İletişim Fakültemiz ile bir protokol söz konusu Bugün imzalayacağımız protokollerle esasında bütün bu muhteiyatı içine alan bir iş birliği çalışmasını başlatmış olacağız.” ifadelerini kullandı.

İmzalar, TBB Başkanı Fatma Şahin ve Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Ünüvar tarafından atıldı. Protokol kapsamında kamu yönetimi ve yerel yönetimleri ilgilendiren alanlarda bilgi, bilinç ve farkındalık düzeyinin yükseltilmesi amaçlanıyor.

Şahin: “Teoriyle pratiğin birleşmesi lazım.”

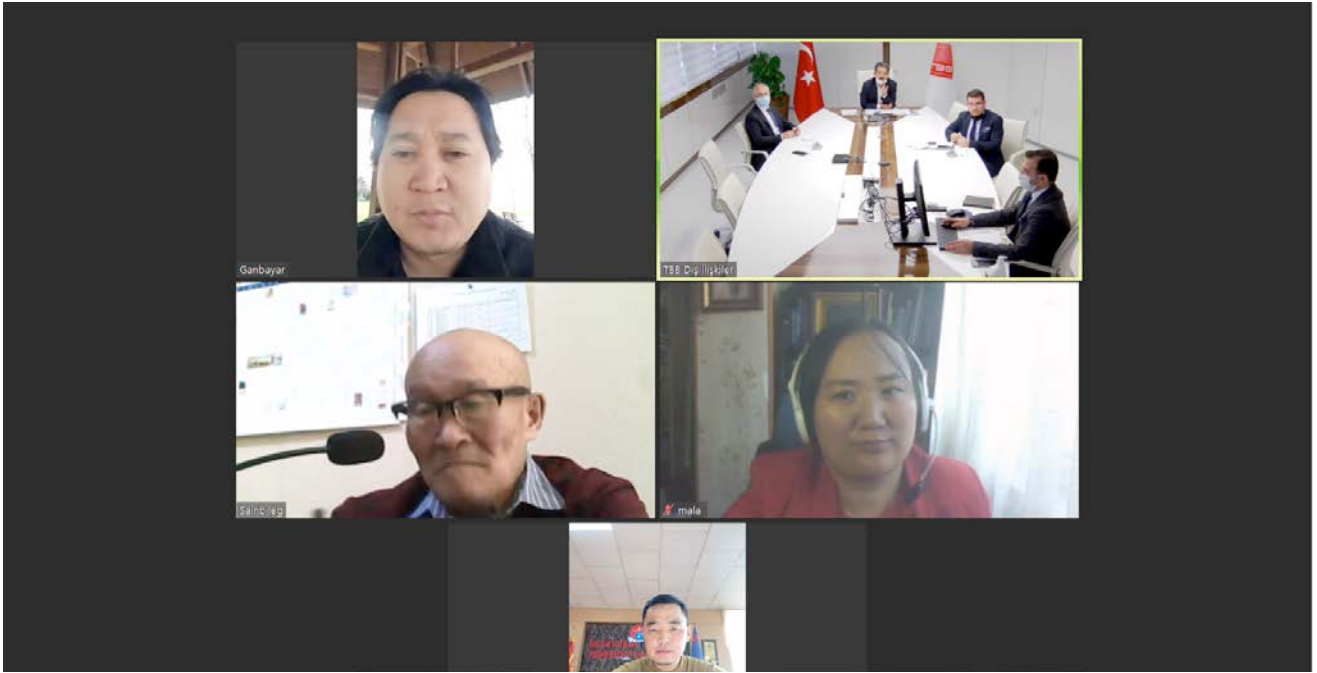
İmza töreninde duygu ve düşüncelerini aktaran Başkan Şahin, yerel yönetimlerin uygulama sahası olduğunu belirterek, “Teoriyle pratiğin birleşmesi lazım. Kalkınma ve demokrasi yerelde başlıyor. Üniversite yerel iş birliği tüm dünyada çok daha önemli bir hale gelmiştir. Belediyelerin yaptığını daha iyi anlatmak, bunun bize yol gösterme-

si, kılavuzluk yapması ihtiyacımız olduğunu hocamıza ilettik. Hocamızın talimatlarıyla kurumlar arası çok ciddi bir şekilde çalışıldı ve bugün bir protokol hazırlandı. Bu protokolle birlikte bu çalışmaların çok daha güçleneceğine olan inancımız tamdır. Hem rektörümüze hem hocamıza bugüne kadar gösterdikleri vizyondan dolayı teşekkür ediyorum. Beşeri sermaye yerelde kendisini, bilgisini, kapasitesini ne kadar gösterirse bu ülkemizin kalkınma hamlesinde çok daha yer bulacaktır.” dedi.

Ünüvar: “Belediye hizmetleri bilimsel, akademik zemine oturtulmalı.”

Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Ünüvar ise, “Belediye-

Başkan Şahin, yerel yönetimlerin uygulama sahası olduğunu belirterek, “Teoriyle pratiğin birleşmesi lazım. Kalkınma ve demokrasi yerelde başlıyor. Üniversite yerel iş birliği tüm dünyada çok daha önemli bir hale gelmiştir.” dedi.



MOĞOLİSTAN BELEDİYELER BİRLİĞİ İLE İSTİŞARE TOPLANTISI

Moğolistan Belediyeler Birliği ile eğitim alanında gerçekleştirilecek iş birliklerine yönelik çevrimiçi toplantı 10 Mart'ta düzenlendi.

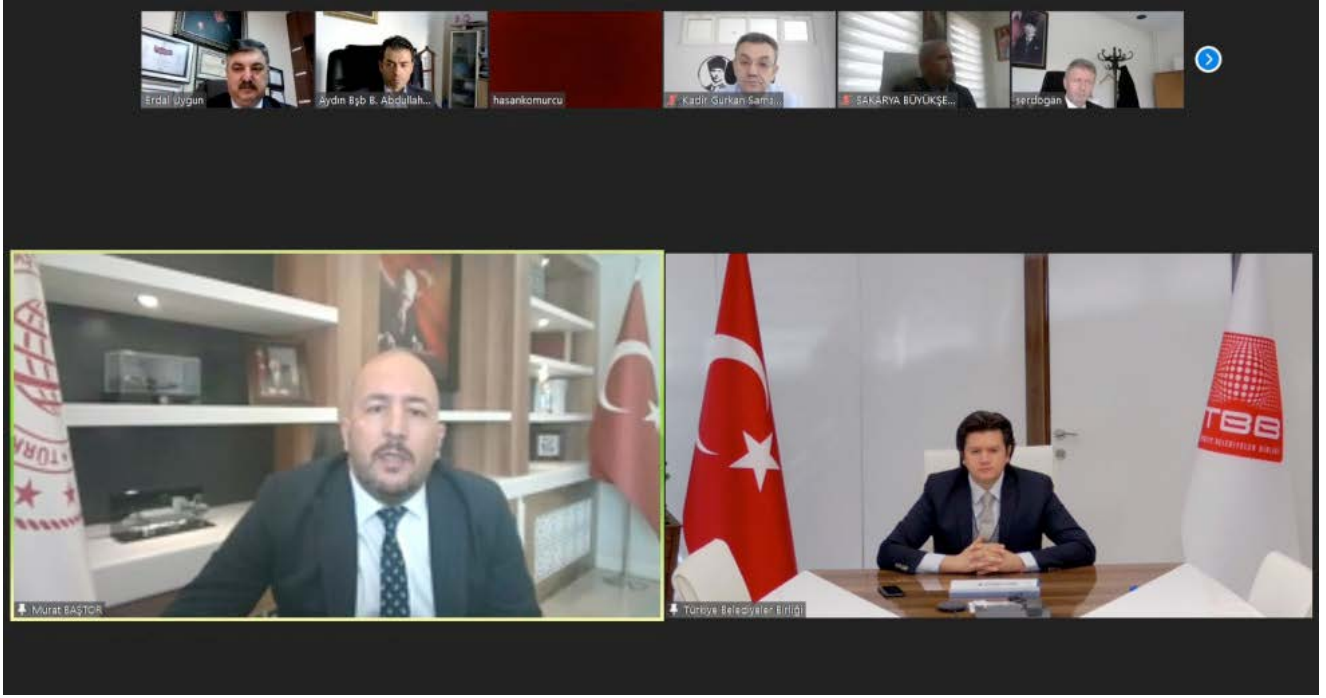
10 Mart günü düzenlenen toplantıya; Moğolistan Belediyeler Birliği Başkan Yardımcısı Manaljav Garam, Genel Sekreter Yanjinlkham PUREVDORJ, TBB Genel Sekreteri Birol EKİCİ ve Genel Sekreter Yardımcısı Kayhan Özüm katılım gösterdi. MBB Başkan Yardımcısı GARAM, TBB tarafından Moğolistanlı yerel yöneticilere verilecek eğitimlerden duyduğu memnuniyeti dile getirerek toprakları geniş bir coğrafyada bulunan Moğolistan'ın en ücra köşesindeki belediye

personeline kadar eğitim verilecek olmasının büyük mutluluk verdiğini ifade etti. İki ülke arasındaki tarihi bağa vurgu yapan GARAM ilişkilerin her geçen gün daha iyiye gitmesi için çaba sarf edilmesi gerektiğine dikkat çekti.

MBB Genel Sekreteri PUREVDORJ, düzenlenen toplantıdan duyduğu memnuniyeti ifade ederek Moğolistan genelinden eğitimlere otuza yakın belediyenin katılım sağlayacağını belirterek, TBB ve MBB arasındaki ilişkilerin ve iş

birliklerinin artması temennisinde bulundu

TBB Genel Sekreteri Birol Ekici ise gerçekleştirilecek eğitim programının hayırlı olmasını diledi. Ekici, "Türkiye ve Moğolistan arasında tarihi ve köklü ilişkiler var. Moğolistan dünyadaki en köklü devletlerden birisi ve Türkiye'nin de bu kadim medeniyetten öğrenecekleri var. Pandemi sonrası Moğolistanlı belediye başkanlarını Türkiye'de ağırlamaktan memnuniyet duyacağız." ifadelerini kullandı.



ŞEHİR İÇİ YOLCU TAŞIMACILIĞI İSTİŞARE TOPLANTISI

“Şehir İçi Yolcu Taşımacılığı İstişare Toplantısı” telekonferans yöntemiyle 14 Nisan’da düzenlendi.

Türkiye Belediyeler Birliği ile Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürlüğü koordinasyonunda gerçekleştirilen toplantı, TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ramazan Özcan Yıldırım ve Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürü Murat Baştor’un açılış konuşmaları ile başladı.

TBB Ulaşım Komisyonu Başkan Yardımcısı Erdal Uygun’un moderatörlüğünde devam eden toplantı-

da; tarifesiz yolcu taşımacılığı, D4 yetki belgeli taşımalar ile servis taşımaları başta olmak üzere belediye trafik zabıtası yetki ve sorumlulukları hususlarında yaşanan sorunlar ve öneriler daire başkanları tarafından dile getirildi. Şehir içi yolcu taşımacılığı konularında Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından yapılan çalışmalar hakkında Belgeleme Daire Başkanı Kerim Cici-oğlu tarafından bilgi paylaşımında bulunuldu.

Toplantı, TBB Genel Sekreter Yardımcısı Ramazan Özcan Yıldırım ve Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürü Murat Baştor’un açılış konuşmaları ile başladı.

TBB VE İSLAM İŞ BİRLİĞİ GENÇLİK FORUMU MUTABAKATA VARDI

Gençlere yönelik projelerin geliştirilmesinin amaçlandığı protokol, Türkiye Belediyeler Birliği Başkanı Fatma Şahin ve İslam İş Birliği Gençlik Forumu (ICYF) Başkanı Taha Ayhan arasında 8 Mart'ta TBB Hizmet Binasında imzalandı.



lerde rehber edinmemizi söyleyen bir medeniyetten geliyoruz. Ve dünyanın bu anlayışa ihtiyacı var.” diyerek bu anlayışın, kalkınmanın ve demokrasinin yerelde başladığını vurguladı.

TBB olarak İslam Kalkınma Teşkilatının gençlik birimiyle yapılacak bu çalışma hem dünyanın geleceği için hem gençlerimiz için çok hayırlı olacağına inandığını da belirten Başkan Şahin, “Sayın Başkana ve ekibine çok teşekkür ediyorum. Bu imzayla birlikte İnşallah dünya barışına da katkıda bulunmak adına imza atmış oluruz. Hayırlı uğurlu olsun.” diyerek sözlerine son verdi.

İmza sonrası iş birliğinden dolayı TBB Başkanı Fatma Şahin’e teşekkür eden ICYF Başkanı Taha Ayhan, “İslam İşbirliği Gençlik Forumu olarak 56 ülkede ve yoğunlukla Müslüman ülkeler ve Müslüman gençlerle ilgili çalışmalar yapıyoruz. Gençlerin toplum içindeki rolünü güçlendirmeyi hedefliyoruz. Bu noktada Türkiye’nin önde gelen kurumlarından olan TBB ile iş birliğimizin bize güç katacağına inanıyorum.” dedi. Bununla beraber Türkiye’nin belediyelerinin başarılarını, gençlik nezdinde yayarak bu profili daha da güçlendirmeyi istediklerini sözlerine ekledi.

TBB Başkanı Fatma Şahin ise, “Ben de başkanıma ve genel sekreterimize, bütün çalışma arkadaşlarıma çok teşekkür ediyorum. Zaman iş birliği ve güç birliği zamanı.

Zaman koordinasyon ve birlikte iş yapma zamanı. Dünyanın büyük sorunlarına ancak böyle güçlü iş birlikleri ve koordinasyonla büyük çözümler üretebiliriz.” diyerek sözlerine başladı. Şahin, pandeminin, su yönetiminin, savaşların, göç sorununun, iklim değişikliğinin en büyük sorunlar olduğunu söyledi. Bu imzayla beraber tüm bu büyük sorunlara bakarken dünya barışını tesis edecek şekilde bakılması gerektiğini belirtti.

Başkan Şahin, “İslam medeniyeti, bir barış medeniyetidir. Merhamet, şefkat ve bir adalet medeniyetidir. Beraberinde bir kalkınma medeniyetidir. İslam medeniyetini gençlerimize öğretmek, gençlerimizle birlikte dünya barışına katkıda bulunmak için bu imzayı atıyoruz. Hem bilimi hem aklı, bilimi yaptığımız tüm iş-

ICYF Başkanı Taha Ayhan, “İslam İşbirliği Gençlik Forumu olarak 56 ülkede ve yoğunlukla Müslüman ülkeler ve Müslüman gençlerle ilgili çalışmalar yapıyoruz. Gençlerin toplum içindeki rolünü güçlendirmeyi hedefliyoruz. Bu noktada Türkiye’nin önde gelen kurumlarından olan TBB ile iş birliğimizin bize güç katacağına inanıyorum.” dedi.

PANDEMİ DÖNEMİNDE YAŞLI REFAHI VE YAŞLILARA YÖNELİK SOSYAL POLİTİKALAR SEMPOZYUMU

Türkiye Belediyeler Birliği, Aile Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Engelli ve Yaşlı Hizmetleri Genel Müdürlüğü ve Ankara Üniversitesi iş birliği ile çevrim içi olarak 23 Mart'ta düzenlenen sempozyumda, Covid-19 pandemisinde yaşlı vatandaşlarımızın refah durumu masaya yatırıldı.

Etkinliğin açılış konuşmaları; Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanı Zehra Zümrüt Selçuk, Türkiye Belediyeler Birliği ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Ankara Üniversitesi Yaşlılık Çalışmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi (Yaşam) Müdürü Prof. Dr. Emine Özmete, Dünya Sağlık Örgütü Avrupa Bölge Ofisi Ülke Sağlık Politikaları ve Sistemleri Bölümü Direktörü Natasha Azzopardi Muscat ve Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Ünüvar tarafından gerçekleştirildi.

Bakan Selçuk: “Artık daha yüksek yaşlanma süremiz var.”

Konuşmasına Yaşlılar Haftası'nı kutlayarak başlayan Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanı Zehra Zümrüt Selçuk yaşlıların Türk toplumunda çok önemli bir yeri olduğuna değinerek “Yaşlılarımız bizleri hayata hazırlayan büyüklerimiz. Sevgiyi, iyiliği, merhameti, her şeyden önce inanç ve değerlerimizi ve kuşaklar arası dayanışmayı öğreten ulu çıkarlarımızdır. En büyük değeri hak eden büyüklerimizi, vefa duygusuyla her dönemlerinde korumak ve bakmak en önemli vazifemizdir. Biz de inanç ve değerlerimizden gelen bu anlayışla Bakanlık olarak sosyal politikalar uygulamamızda

yaşlı politikalarımızın geliştirilmesine özel bir önem veriyoruz.” ifadelerini kullandı.

Türkiye’de yaşam süresinin uzadığına işaret eden Bakan Selçuk, 1990 yılında ortalama yaşam süresinin 64, 2000 yılında 70, 2019 yılında ise 78,6’ya çıktığını açıkladı. Bakan Selçuk şöyle devam etti: “Artık daha yüksek yaşlanma süremiz var. Doğurganlık yaşı da azaldığı için yaşlılarımızın toplum içindeki oranı gün geçtikçe artıyor. Ortalama yaşam beklentisi aynı zamanda Birleşmiş Milletler (BM) insani gelişme endeksinde en önemli unsurlardan biri. Biz son 19 yılda da bu endekse göre önce orta seviyeye, daha sonra insani gelişmeye, 2019 yılında çok yüksek insani gelişmeye çıkmış durumdayız. Bu nedenle yaşam süresi uzayıp doğurganlık oranı azalırken bizim en önemli politikalarımız yaşlılarımıza dair politikalarımızdır. Dünyamızın yüzde 9’undan fazlası 65 yaş ve üzeri. Türkiye’de de benzer bir oran var. Dolayısıyla demokrasi ve dönüşüm süreciyle bağlantılı olarak politika ve uygulamalarımızın da değişmesi gerek. Çünkü 2030 yılında yaşlı nüfusumuzun yüzde 13'lere, 2050 yılına geldiğimizde de her beş kişiden birinin yaşlı olacağına dair projeksiyonlarımız var.” şeklinde konuştu.

Başkan Şahin: “Herkesin sağlıktan istifade etmesi en büyük gücümüz oldu.”

Açılıшта konuşan TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Türkiye’nin pandemi sürecindeki başarısının tüm dünyaya örnek olduğunun altını çizdi. Türkiye’nin pandemi döneminde yaşlılara yönelik hizmetlerle farkını ortaya koyduğuna vurgu yapan Başkan Şahin, “Sayın Cumhurbaşkanımızla başladığımızda ‘insanı yaşat ki devlet yaşasın’ anlayışında hangi insanı yaşatacağız deyince kadın-erkek,

Türkiye’de yaşam süresinin uzadığına işaret eden Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanı Zehra Zümrüt Selçuk, 1990 yılında ortalama yaşam süresinin 64, 2000 yılında 70, 2019 yılında ise 78,6’ya çıktığını açıkladı.

yaşlı-genç, eşref-i mahlûkat olarak doğan herkesin aldığı nefesi verdiği nefese kadar iyi ve kaliteli yaşam, sağlıklı yaşam üzerinde 'hiçbir şey eskisi gibi olmayacak' dedik. Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) Avrupa'da huzurevlerinde ne kadar yaşlısının öldüğünü bilmeyen bir dönemde kurumsal bakımdan çok başarılı bir dönem geçiren Türkiye Cumhuriyeti'nin farkını ortaya koymuştur, bu da yılların birikimidir. Hem sağlık hem sosyal güvenlik altyapımız, ulaşılabilirlik, herkesin sağlıktan istifade etmesi en büyük gücümüz oldu ve büyük millet olmanın getirdiği dayanışma ruhuyla en az zararlı çıkmayı başaracağız inşallah." diye konuştu. Gaziantep'te göreve geldiği 2014 yılından itibaren yaşlılarla ilgili hayata geçirilen çalışmaları anlatan Şahin, doğumdan ölüme herkesin yaşam kalitesini yükseltecek projeler yaptıklarını ve toplumun her grubuna özel çalışmalar yürüttüklerini anlattı. Yaşlılıkta en önemli sorunun yalnızlık olduğuna değinen Şahin, "Fiziki ve mali olarak bir desteğe ihtiyacı olmasa bile 'gönül bir dost ister kahve bahane' diyor. Sohbet etmek bir araya gelmek istiyorlar. Bunun için aktif yaşam merkezi kurduk ve her türlü ihtiyaçlarını karşılıyoruz." dedi. Gaziantep Büyükşehir Belediyesinin Türkiye'de İlk Alzheimer merkezini açan belediye olduğunu hatırlatan Şahin, yakın zamanda da ameliyat sonrası palyatif bakımla ilgili bir merkez de açmayı planladıklarını belirtti.

Ünüvar: "Yaşlanmayı nimet olarak görürüz."

Konuşmasına başlarken TBB Başkanı Fatma Şahin'in bakanlık görevindeki başarısını anımsatan Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Ünüvar, "Hayat dediğimiz süreç doğmakla başlıyor ölümle bitiyor ama arasında gençlik, ergenlik, yaşlılık gibi unsurları barındıran bir süreç. Bu sürecin içerisinde yaşlanma bir külfet gibi görünse de çoğu toplumlar için Türk toplumu olarak biz bir nimet gibi görürüz." dedi.

ran bir süreç. Bu sürecin içerisinde yaşlanma bir külfet gibi görünse de çoğu toplumlar için Türk toplumu olarak biz bir nimet gibi görürüz. Çünkü yaşlılar bizim hürmet etmemiz gereken büyüklerimizdir. Yaşlılara yaptığımız her hizmet dünya ve ahiret için bir sigorta niteliği taşır." dedi. Ünüvar, pandemi döneminde her ülkenin kendi vatandaşlarına sunduğu hizmetlerin turnusol kağıdı fonksiyonu gördüğünü belirterek bu süreçte sosyal politikalar alanında ne kadar hizmet edilemediğinin görüldüğünü kaydetti. Türkiye'nin yaşlılarla ilgili başarısına değinen Ünüvar, "Huzurevlerinde en düşük ölüm oranı Türkiye'dedir. Aşı politikamızın öncül unsurlarından biridir. Türkiye, pandemide yaşlılara en fazla hizmet sağlayan ülke konumundadır." ifadelerini kullandı.

Özmete: "Pandemi döneminin en önemli belirleyicisi yaşlıların ihtiyaçlarının karşılanması olmuştur."

Ankara Üniversitesi Yaşlılık Çalışmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi (YAŞAM) Müdürü Prof. Dr. Emine Özmete, pandemi ve yaşlılığın insanlık tarihinin yönünü değiştirebilecek iki önemli konu olduğunu belirterek "Covid-19 ile tam bir yıldır mücadele etmekteyiz. Her ülkenin sosyal, kültürel ve toplumsal yapısı bu mücadelede ve tedbirlerin sürdürülebilirliğinde çok etkili oldu. Pandemi döneminin en önemli belirleyicisi ise yaşlıların ihtiyaçlarının karşılanması için sunulan sağlık ve sosyal hizmetlerin kapsayıcılığı olmuştur. İftiharla söylemeliyim ki birçok gelişmiş ülke yaşlılarını yeterince koruyamadıklarını itiraf ederken ülkemiz Dünya Sağlık Örgütü tarafından bu konuda en başarılı ülkeler arasında gösterilmiştir." sözlerine yer verdi.

Konuşmasına başlarken TBB Başkanı Fatma Şahin'in bakanlık görevindeki başarısını anımsatan Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Necdet Ünüvar, "Hayat dediğimiz süreç doğmakla başlıyor ölümle bitiyor ama arasında gençlik, ergenlik, yaşlılık gibi unsurları barındıran bir süreç. Bu sürecin içerisinde yaşlanma bir külfet gibi görünse de çoğu toplumlar için Türk toplumu olarak biz bir nimet gibi görürüz." dedi.

Üç oturum şeklinde düzenlenen sempozyumda "Pandemi Döneminde Yaşlı Refahına Bütüncül Bakış", "Pandemi Döneminde Yaşlılar ve İyilik Hali", "Pandemi Döneminde Yaşlı Dostu Kentler ve Yerel Yönetimler" başlıkları tartışıldı.

Belediye Başkanları Çalışmalarını Anlattı

TBB Genel Sekreteri Doç. Dr. Birol Ekici'nin moderatörlüğünü üstlendiği "Pandemi Döneminde Yaşlı Dostu Kentler ve Yerel Yönetimler" konulu oturumda Düzce Belediye Başkanı Dr. Faruk Özlü, Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay, Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, Kahramanmaraş Büyükşehir Belediye Başkanı Hayrettin Güngör ve Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanı Zeynel Abidin Beyazgül konuyla ilgili tecrübe ve uygulamalarını paylaştı.

15 MİLYON LİRALIK TASARRUF

Melikgazi Belediyesi semt pazarları ve hizmet binası çatısındaki güneş enerjisi panelleri sayesinde üretilen elektrikten 4 yılda yaklaşık 15 milyon liralık gelir elde etti.



Melikgazi Belediye Başkanı
Mustafa PALANCIOĞLU

Melikgazi Belediyesi, 2016 yılında semt pazar yerlerinin çatısına yerleştirmeye başladığı ve daha sonra hizmet binası çatısına da koydurduğu güneş enerji panelleri sayesinde önemli gelir sağlıyor.

Yıldırım Beyazıt, Keykubat, Danişment, Gökent, İldem, TOKİ ve Hürriyet mahallelerindeki semt pazarlarının yanı sıra belediye hizmet binası çatısındaki paneller ile yılda

yaklaşık 1000 evin ihtiyacını karşılayabilecek 3 megavatın üzerinde elektrik üretiliyor.

Belediyenin güneş enerjisi panelleri sayesinde 2017 yılındaki 2 milyon 200 bin liralık kazancı, sonraki yıllarda artış göstererek, 4 yılda yaklaşık 15 milyon lira oldu. Melikgazi Belediye Başkanı Mustafa Palancıoğlu, güneş enerjisi panelleri ile

belediyeye önemli gelir elde ettiklerini söyledi. Kendi enerjisini üreten belediyeden 15 milyon liralık tasarruf

“Kendi enerjisini üretebilen bir belediyeyiz.”

Güneş enerjisi panellerini 4 yıldır kullandıklarını belirten Palancıoğlu, şunları kaydetti: “Yıllık 3 megavatın üzerinde bir enerji üretiliyor ve yıllık 4 milyon liranın üzerinde gideri bu vasıta ile karşıyoruz. Kendi enerjisini üretebilen bir belediyeyiz. Üretilen enerjiyi sisteme aktarıyoruz. Bunun karşılığında belediyemiz içerisindeki enerji giderleri, sokak aydınlatmalarının bir kısmı ve bir de tüm parkların ışıklandırma giderleri belediyemize ait. Dolayısıyla bunları rutin ödememiz gerekiyor. Ürettiğimiz enerjiyi, tükettiğimiz enerjinin karşılığı olarak verdiğimizden dolayı belediyemiz yılda 4 milyon liranın üzerinde bir gideri mahsuplaşmış oluyor. Bu büyük bir kar. 2016 yılından beri 15 milyon liraya yakın gideri bu şekilde karşıladık.” Palancıoğlu, yeni projeleri hayata geçirmek istediklerini ve fizibilite çalışmalarının devam ettiğini dile getirdi. Güneş enerjisini kazanca dönüştürdüklerinin altını çizen Palancıoğlu, “Bizim ürettiğimiz şu anda yıllık 3 megavatın üzerinde, bu da zannediyorum 1000 dairenin elektrik giderinden fazladır. Dolayısıyla herkesin güneş enerjisi paneli kurmasını tavsiye ediyorum.” dedi.

YENİLENEBİLİR ENERJİ TOPLANTISI

Yenilenebilir Enerji Toplantısı, belediye başkanları ve belediyelerin ilgili birim çalışanları ile sektör temsilcilerinin katılımıyla 14 Nisan'da Türkiye Belediyeler Birliği tarafından çevrim içi düzenlendi.

Toplantının açılış konuşmaları TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Enerjisa Perakende Satış Şirketleri Genel Müdürü Ersin Esentürk, Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) Türkiye Temsilci Yardımcısı Seher Alacacı ve Adana Büyükşehir Belediye Başkanı Zeydan Karalar tarafından yapıldı.

Gazeteci Ahu Özyurt'un moderatörlüğünü üstlendiği etkinlikte; güneş enerjisi, yeşil enerji, enerji verimliliği ve elektrikli araçlar şarj istasyonları, dünya ve Türkiye Ekonomisinde enerjinin rolü ve enerji maliyetlerinin etkileri tartışıldı.

Pandemi ve bulaşıcı hastalık gibi sorunları birer sonuç olarak değerlendiren Başkan Şahin, koruyucu-önleyici tedbirlerin önemine değinerek "Dünya bu konuyu konuştu fakat yeterince ders alamadı. Birleşmiş Milletlerin (BM) en çok konuştuğu konulardan biri sürdürülebilir kalkınmaydı. Bu konuda hep ekonomik kalkınmayı konuştuk, kişi başına düşen milli geliri artırmaya çalıştık. Oysa insani ve çevresel kalkınmayı aynı ölçüde ele almadık." dedi.

Pandemi sonrası kurulacak yeni dünyada yeni kodların ön plana çıktığını belirten Şahin, bilgi ekonomisi ve yeşil ekonomi başlıklarının değer kazandığını söyleyerek, TBB olarak bu alanlarda geliştirilen fi-

kir projelerini desteklediklerini ifade etti. Belediyelerin yenilenebilir enerji konusunda kurumsal kapasite ve altyapılarını güçlendirmeleri gerektiğinin altını çizen Şahin, insanı korumak için doğayı ve çevreyi korumanın zorunluluk olduğuna vurgu yaptı. Şahin konuşmasında Gaziantep'te hayata geçirilen yenilenebilir enerji çalışmalarına da yer verdi.

Adana Büyükşehir Belediye Başkanı Zeydan Karalar, dünyadaki yenilenebilir enerji çalışmalarını yeterli bulmadığını söyleyerek iklim değişikliği tehlikesine dikkati çekti. Adana'da hem iklim değişikliğiyle mücadele hem de Adana'nın potansiyelini değerlendirmek için güneş enerjisine yatırım yaptıklarını açıklayan Karalar, belediye binasında ve şehrin farklı bölgelerinde uygulanan yenilenebilir enerji düzenlemelerini paylaştı.

Enerjisa Perakende Satış Şirketleri Genel Müdürü Ersin Esentürk, 2017-2023 yılları Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı'nda altı başlıkta 55 aksiyon planlandığını ayrıca beş yıllık Kalkınma Planı'nda elektrik üretiminde yenilenebilir enerjinin payının yüzde 32'den yüzde 38'e çıkartılmasının hedeflendiğini ve bu hedefin şimdiden aşılarak yüzde 44'e çıktığını belirtti. Son 10 yılda yenilenebilir enerji yatırımlarının 3 katına çıktığına işaret eden Esentürk, dünyadaki en ucuz enerji

kaynağının yenilenebilir enerji olduğunu söyleyerek bu alanda atılacak her adımın insanlık için çok önemli olduğunu kaydetti.

Yenilenebilir enerji konularında kamu, özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarıyla teknik iş birlikleri içeren programlar geliştirdiklerini belirten UNDP Türkiye Temsilci Yardımcısı Seher Alacacı, enerji üretimi ve tüketiminin iklim değişikliğini hızlandırdığına vurgu yaptı. UNDP tarafından yürütülen projeler hakkında bilgiler veren Alacacı, enerji arz tarafında yenilenebilir enerji kaynaklarının payının artırılmasının, talep tarafında ise enerjinin verimli kullanılmasının iklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasında büyük bir rol oynayacağını ifade etti.

Etkinlik, yenilenebilir enerji alanında çalışan uzmanların sunumları ve soru-cevap bölümleriyle sona erdi.

Pandemi sonrası kurulacak yeni dünyada yeni kodların ön plana çıktığını belirten Şahin, bilgi ekonomisi ve yeşil ekonomi başlıklarının değer kazandığını söyledi.



SU VE KANAL İDARELERİ GENEL MÜDÜRLERİ TOPLANTISI

Su ve Kanal İdareleri (SUKİ) Genel Müdürleri Toplantısı, 30 Mart'ta Türkiye Belediyeler Birliği tarafından çevrim içi ortamda yapıldı.

Toplantı, Cumhurbaşkanlığı Yerel Yönetim Politikaları Kurulu Başkan V. Prof. Dr. Şükrü Karatepe'nin katılımıyla gerçekleştirildi. Karatepe, su ve kanal idarelerinin Türkiye'nin en değerli kurumlarından biri olduğunu belirterek, İSKİ Kanunu'ndan önce İstanbul, Ankara ve İzmir gibi büyükşehirlerde susuzluk yaşandığını hatırlattı. Karatepe, "Durum kaygı

vericiydi. O yıllarda Ankara'da yaşıyordum su geldiği zaman kovalara su biriktiriyorduk. Kanunla birlikte ilk etapta üç büyük şehirde su sorunu çözüldü. Kimlik kazandı. SUKİ'ler su hizmetini seçkin, üzerinde durulan, değer verilen bir hizmet haline getirdi. Belediyeler suyun farkına vardılar. Türkiye bir miktar tedirgin, su stresi içindeyiz. Dolayısıyla su

hizmeti verenler de ister istemez bir stres yaşıyorlar." dedi.

"Kanun isabetli çıkmış ama bugün yetmiyor."

İSKİ Kanunu'nun günümüzde yetmediğine değinen Karatepe, "Bildiğiniz gibi İSKİ Kanunu İstanbul için çıkarıldı, üç büyük şehir bunu uyguladı. Artık 30 büyükşehirde de uygulanıyor. Hâlbuki diğer şehirle-

rimizin şartları İstanbul gibi değil. Kanun isabetli çıkmış ama bugün yetmiyor. İSKİ dünya çapında kimlik kazanmış, çok değer hizmetler yürüten, bilgi üreten yatırım yapan bir kurum. Diğer şehirlerimizin bu kadar kaynakları ve tecrübesi yok. İSKİ oraya referans olamıyor, bilgi ve tecrübesini paylaşamıyor, yarım götüremiyor.” şeklinde konuştu.

Ülkemizde suyun sahipsiz olmasını eleştiren Karatepe, “Su tutanın elinde kalıyor. Su iki yönlü bir alıp kullanıyorsunuz bir de deşarj ediyorsunuz. Verimsiz kullanıyoruz. Deşarj ettiğimizde de kirlenme ortaya çıkıyor. Herkes görevini iyi yapıyor buna rağmen su kaynaklarımız azalıyor, su kalitemiz düşüyor. Su sorununu yüzeysel değil daha derinden daha başka türlü ele almamız gerektiği kanaati oluştu bizde.” ifadelerini kullandı.

“Artık susuz mahalleler şehirler görmüyoruz.”

TBB Genel Sekreteri Birol Ekici ise sözlerine Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan’ın katılımıyla yapılan 1. Su Şurası’na değinerek

başladı. Ekici, ülkemizde su stresi yaşandığını ifade ederken, su kanal idarelerinin su kayıp-kaçağını önleme ve arıtma gibi konularda çok başarılı işlere imza attığına dikkati çekti.

TBB olarak TÜBİTAK, ASELSAN ve TÜRKSAT ile iş birliklerini hayata geçirdiklerini kaydeden Ekici, “Katkılarınızdan dolayı teşekkür ediyorum. Başarılı olacaksak birlikte başarılı olacağız. Artık susuz mahalleler, şehirler görmüyoruz ama daha kaliteli suya ihtiyacımız var. Bu konuda da aynı başarıyı göstereceğimize inanıyoruz.” diye konuştu.

ASELSAN ve TÜBİTAK MAM tarafından yapılan sunumların yer aldığı toplantıda su yönetim sistemi, kamu alacakları, elektrik tarifeleri, SAİS Yönetmeliğini uygulanması, su tahsisleri gibi konular istişare edildi. Toplantıda ayrıca Cumhurbaşkanlığı Yerel Yönetim Politikaları Kurulu Üyesi Prof. Dr. Lütfü Akça da “Milli Su Yönetimi Çalıştayı”na ilişkin bir sunum yaptı. Toplantıda TBB Genel Sekreter Yardımcıları Ahmet Kazan ve Ramazan Özcan Yıldırım da hazır bulundu.

Ülkemizde suyun sahipsiz olmasını eleştiren Karatepe, “Su tutanın elinde kalıyor. Su iki yönlü bir alıp kullanıyorsunuz bir de deşarj ediyorsunuz. Verimsiz kullanıyoruz. Deşarj ettiğimizde de kirlenme ortaya çıkıyor. Herkes görevini iyi yapıyor buna rağmen su kaynaklarımız azalıyor, su kalitemiz düşüyor. Su sorununu yüzeysel değil daha derinden daha başka türlü ele almamız gerektiği kanaati oluştu bizde.” ifadelerini kullandı.

TBB Genel Sekreteri Birol Ekici, ülkemizde su stresi yaşandığını ifade ederken, su kanal idarelerinin su kayıp-kaçağını önleme ve arıtma gibi konularda çok başarılı işlere imza attığına dikkati çekti.





BELEDİYELERDE İKLİM FİNANSMANI İÇİN YENİ BİR FON İMKÂNI

Şehir İklimi Finansman Fonu’nun (The City Climate Finance Gap Fund) çalışmaları “Dünya Bankası” ve “Avrupa Yatırım Bankası” ile “Alman Uluslararası İşbirliği Kurumu” ortaklığında yürütülmekte olup, “Alman Federal Çevre, Doğa Koruma ve Nükleer Güvenlik Bakanlığı”, “Alman Federal Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Bakanlığı”, “Lüksemburg Çevre, İklim ve Sürdürülebilir Kalkınma Bakanlığı” tarafından desteklenmektedir.

Şehir İklimi Finansman Fonu'nun uygulama partnerleri ise "Belediye Başkanları İklim Paketi", ICLEI ve C40 şehir ağlarını içermektedir. Şehir İklimi Finansman Fonu'nun (The City Climate Finance Gap Fund) çalışmaları "Dünya Bankası" ve "Avrupa Yatırım Bankası" ile "Alman Uluslararası İşbirliği Kurumu" ortaklığında yürütülmekte olup, "Alman Federal Çevre, Doğa Koruma ve Nükleer Güvenlik Bakanlığı", "Alman Federal Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Bakanlığı", "Lüksemburg Çevre, İklim ve Sürdürülebilir Kalkınma Bakanlığı" tarafından desteklenmektedir. Şehir İklimi Finansman Fonu'nun uygulama partnerleri ise "Belediye Başkanları İklim Paketi", ICLEI ve C40 şehir ağlarını içermektedir.

Şehir İklim Finansman Fonu İklim Uyumuna 4 temel alanda destek vermektedir:

- İklim planlamalarının gerçekleştirilmesi için teknik destek ve kapasite geliştirici çalışmalar,
- Şehirler ve finansal kuruluşlar arasında iletişimin gelişmesine uygun projeler,
- Şehir plancılarının teknik destek vererek şehirlerin düşük karbonlu planlanması ve dirençli bir şekilde yayılmalarını sağlayıcı çalışmalar,
- Kent ağları aracılığıyla uluslararası iş birliklerini, deneyim paylaşımını ve karşılıklı öğrenmeyi teşvik eden projeler.

Fon kapsamında, şehirlerin ve yerel yönetimlerin iklim değişikliğine uyumunu güçlendirmek amacıyla iklim planlarının hazırlanmasına destek verilmektedir. Toplam bütçesi 100 milyon Avro olan Şehir İklimi Finansman Fonu, plansız şehirleşmenin dünyada hızla artmasına bağlı olarak iklim değişikliği ve karbon gazı salınımının artması sorunlarına çözüm aramaktadır.

Yerel yönetimlerin, iklim değişikliği ve karbon gazı salınımının artması sebebiyle çeşitli tedbirler alması gerekmektedir ancak iklim planlamasını içeren bu tedbirlerin alınması belediyelerin idari ve mali kapasiteleriyle doğrudan ilişkilidir.

Şehir İklim Finansman Fonu aşağıdaki faaliyetlere yönelik projeleri desteklemektedir:

- Yerel iklim eylem planlarını geliştirmek ve bu planların öngördüğü yatırımların dirençli olmasını sağlamak,
- Dirençli ve düşük karbonlu şehirleşmenin sağlanması amacıyla belediye düzeyinde kapasite geliştirmek,
- Yerel iklim eylem planı bünyesinde yatırımları önceliklendirmek ve yatırım portföyü oluşturmak,
- Konsept proje ve fizibilite çalışmaları gerçekleştirmek,
- Proje finansmanı çalışmalarını desteklemek.

Detaylı bilgi için: <https://www.city-gapfund.org/what-we-offer>

Proje Yaşam Döngüsü Nedir?

Proje; belirli bir kaynak ve kısıtlı bir süre içerisinde belirli bir hedefe ulaşmak için gerçekleştirilen faaliyetler bütünüdür. Proje yaşam döngüsü ise; projenin başlangıcından bitimine kadar gerçekleştirilen faaliyetleri zaman olgusu ile sınıflandıran yönetim yaklaşımıdır. Proje yaşam döngüsünün; başlangıç (initiation), planlama (planning), yürütme (execution), kontrol ve izleme (monitoring and control) ve kapanış (closure) olmak üzere 5 temel aşaması bulunmaktadır.

Başlangıç aşamasında projenin fizibilite çalışması yapılmakta, projenin gerekliliği ve gerçekçi bir bütçe ile belirli bir zaman aralığında gerçek-

Proje yaşam döngüsünün; başlangıç (initiation), planlama (planning), yürütme (execution), kontrol ve izleme (monitoring and control) ve kapanış (closure) olmak üzere 5 temel aşaması bulunmaktadır.

leştirilebilirliği değerlendirilmektedir. Planlama aşamasında; projenin uygulama ve kontrol aşamalarına rehber olacak, projeyi oluşturan bütün bileşenler (maliyet, kaynak, zaman, riskler ve varsayımlar, hedefler vb.) ve ilgili unsurlar detaylıca planlanır. Yürütme/Uygulama ise proje kapsamında planlanan ve kurgulanan tüm faaliyetlerin belirlenen zaman aralığında gerçekleştirildiği aşamadır. Kontrol ve İzleme, proje uygulaması ile eş zamanlı olarak projenin planlandığı şekilde uygulandığının temin edildiği aşamadır. Son olarak kapanış aşamasında, projenin değerlendirilmesi yapılarak, bu süreç içerisinde çıkarılan dersler ve proje sürecine ilişkin detaylı raporlar oluşturulmaktadır.

Belediyeler İçin Eğitim, Gençlik ve Spor Alanlarında İş Birliği Fırsatları:

Erasmus Programı 1987 yılında uygulanmaya başlanan, üniversite öğrencilerinin ve akademisyenlerin uluslararası hareketliliğini sağlayan bir programdır. 2014 yılından itibaren ise ERASMUS+ olarak adlandırılan programın içeriği revize edilmiş ve oldukça güçlü bir bütçe ile AB üyesi ülkelerin yanı sıra, program ülkeleri ve partner ülkelerin katılımına sunulmuştur. Program kapsamında gönüllü çalışma faaliyetleri, eğitim, öğretim ve iş tecrübesi AB politikalarına uygun olarak sürdürülmeye çalışılmıştır. Desteklenen faaliyetler temel olarak 3 ana eylem ve 2 özel eylemden oluşmaktadır. Ana eylemler; “Bireylerin Öğrenme Hareketliliği”, “Yenilik ve İyi Uygulamaların Değişimi için İşbirliği” ve “Politika Reformuna Destek” iken “Jean Monnet Programı” ve “Spor Destekleri” ise özel eylemleri oluşturmaktadır.

Bireylerin Öğrenme Hareketliliği:

Yaklaşık 4 milyon kişi Avrupa Birliği (AB) sınırları içinde eğitim, öğretim, staj, profesyonel gelişim faaliyetlerine katılmakta ve AB ülkeleri arasında kültürel etkileşimi desteklemektedir.

Yenilik ve İyi Uygulamaların Değişimi için İş Birliği:

Eğitim, öğretim, staj ve gençlik faaliyetleri kullanılarak iş dünyası, yerel yönetimler ve sivil toplum kuruluşları arasında yenilik ve iyi uygulamaların değişimi için yaratıcılık ve girişimcilik faaliyetleri ile kurumsal iş birliği artırılması hedeflenmektedir.

Politika Reformuna Destek:

AB'nin politika oluşturmaya destek olmak ve AB üyesi olmayan

diğer ülkelerle iş birliğinin gelişimi amaçlanmaktadır.

Jean Monnet Programı:

Avrupa bütünleşmesi alanında yükseköğretim kurumları düzeyinde çalışmalar desteklenmektedir.

Spor Destekleri:

Kâr amacı gütmeyen spor etkinlikleri düzenlenmesi, sportif faaliyetlerin artırılması ve Avrupa spor kültürünün geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Detaylı bilgi için:

<https://www.ua.gov.tr/>

<https://adana.bel.tr/haber/mutfak-sanatlarıyla-gocmen-entegrasyonu>

<https://m.pendik.bel.tr/haber/detay/genclere-sosyal-girisimcilik-egitimi>

Belediyelerden Örnek Erasmus+ Projeleri

Adana Büyükşehir Belediyesi

Mutfak Sanatlarıyla Göçmen Entegrasyonu

Türkiye Ulusal Ajansı tarafından 2019 Erasmus+ Teklif Çağrısına Adana Büyükşehir Belediyesi tarafından sunulan proje kabul edilmiştir. Türkiye, Yunanistan ve Avusturya ortaklığında yürütülen

projede, göçmenlerin yetişkin eğitimi ile entegrasyonu hedeflenmektedir. Adana Büyükşehir Belediyesi liderliğinde, Sürdürülebilir Kalkınma Derneği (Türkiye), AKMI (Yunanistan), Symplexis (Yunanistan) ve Verein Multikulturell (Avusturya) kurumlarından oluşan konsorsiyum, farklı ülkelerin gastronomi kültürünü öne çıkararak ve bu alanda mesleki eğitimler sağlayarak sığınmacıların topluma entegrasyonunu hedeflemektedir.

Pendik Belediyesi

Genç Girişimcilerle Genç Sosyal Girişimler Projesi (YouSee Project)

Pendik Belediyesinin koordinatörlüğündeki proje, Çek Cumhuriyeti, Fransa ve Almanya iş birliğinde Erasmus+ Programı hibeleri ile yürütülmektedir. Gençlerinin sosyal girişimcilik becerilerini artırmayı hedefleyen proje kapsamında yeni sosyal girişimlerin geliştirilmesine ve mevcut sosyal girişimlerin kurumsal ve finansal kapasitesini artırmaya yönelik çalışmalar gerçekleştirilmiştir. Ortak kurumların iş birliğiyle genç sosyal girişimciler ve bu alanda eğitmenler yetiştirmek amacıyla akademik düzeyde kitap ve yayınlar hazırlanmış, eğitimler verilmiş, çevrimiçi bilgi paylaşım platformu oluşturulmuştur.



KARBON SALINIMI ENGELLENECEK

Yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanarak projeler üretmeye devam eden Mamak Belediyesi, Hidayet Türkoğlu Spor Salonu çatısına en büyük güneş enerjisi santralini (GES) kuruyor.



şehrimize, ülkemize önemli bir katkı sağlayacağız.” diye konuştu.

Belediye Kazanç Sağlayacak

Günümüzde artan enerji giderleriyle azalan geleneksel enerji kaynakları birlikte değerlendirildiğinde, yenilenebilir enerji kaynaklarının önemi her geçen gün daha da artıyor. Bu gerçeklikten yola çıkarak çalışmalarına yön veren Mamak Belediyesi; kendi enerji ihtiyaçlarını karşılayacak. Mamak Belediye Başkanı Murat Köse'nin projeleri arasında yer alan Güneş Enerji Santrali (GES) için geri sayım başladı. Mamak Belediyesi Hidayet Türkoğlu Spor Salonu çatısına 1.152 kilovatlık güneş enerji santrali kurulması protokolünü imzalayan Mamak Belediyesi kendi enerjisini üretecek. Protokolü imzalayan Mamak Belediye Başkan Yardımcısı Abdurrahman Keleş, çevreci ve gelir getirici yatırımın Mamak'a hayırlı olmasını diledi.

Santrale kurulacak güneş panelleri sayesinde yılda 1.892.160 kilovat enerji üretililecek. Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımın hem sürdürülebilirlik hem çevre hem de ekonomik anlamda kazanç sağlayacağını belirten Mamak Belediye Başkanı Murat Köse, “Güzel Mamak’ımızın dört bir yanında var olan yenilenebilir enerji kaynağı potansiyelini kullanarak doğa dostu projeler üretmeye devam edeceğiz. Kuracağımız santral ile hem belediyemizin elektrik ihtiyacını karşılayacak, hem de fazladan ürettiğimiz elektrik ile belediyemize ek gelir elde edeceğiz” dedi.

“Yeni GES’ler kurmak en büyük hedefimiz.”

Yeşil Enerji olarak da adlandırılan güneş enerjisinin çevreci olmasının da önemine vurgu yapan Başkan Köse, “Mamak Belediyesi olarak önümüzdeki yıllar için hedefimiz Mamak kent ölçeği için en önemli

yenilenebilir enerji kaynaklarından bir tanesi olan güneş enerjisinden faydalanma kapasitesini artırmaktır. Yenilenebilir enerji kaynaklarının etkin kullanımına öncülük etmek ve kurumun elektrik ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla GES’lerin kurulmasına dair çalışmalara hız verdik. Çok yakın zamanda yeni kurulacak GES’ler ile üretim kapasitemizi daha da yükselterek



Mamak Belediye Başkanı
Murat KÖSE



23 NİSAN'A ÖZEL ÇOCUK DOSTU KENTLER ETKİNLİĞİ

Türkiye Belediyeler Birliği ve UNICEF iş birliğinde düzenlenen, Kültür ve Turizm Bakanlığı ile Avrupa Birliği Türkiye Delegasyonunun da desteklediği “Çocuk Dostu Şehirler Etkinliği” çevrim içi olarak gerçekleştirildi.

23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı'na özel yapılan etkinlikte; kent yaşamında çocuk ve çocuk dostu şehirleşme anlayışı geniş bir yelpazede tartışıldı.

Programa; TBB ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, UNICEF Türkiye Temsilcisi Regina De Dominicis, AB Türkiye Delegasyonu Başkanı Büyükelçi Nikolaus Meyer-Landrut ve Kültür ve Turizm Bakan Yardımcısı Özgül Özkan Yavuz açılış konuşmalarıyla katıldı.

Şahin: “Çocuk dostu şehirlerle ilgili örnek fikir ve proje yarışması açtık.”

Türkiye Büyük Millet Meclisinin 101 yıl önce milletin güçlü iradesiyle kurulduğunu ve çocukların ülke geleceğindeki önemini vurgulayan Başkan Şahin, “Mustafa Kemal Atatürk bir taraftan da çok anlamlı bir şekilde bunu çocuklarımız için bir bayrama dönüştürmüştür.” dedi.

Dünyanın çok zor bir dönemden geçtiğini hatırlatan Şahin “Hepimiz zamanın mekânın şahitleriyiz. Bu-

günü bir bayram sevinciyle kutlar-ken diğer taraftan meseleleri analiz edeceğimiz, mevcut durumun tespitlerini iyi yaparak güçlü ve zayıf taraflarımızı gözden geçireceğimiz bir gün olmasından dolayı çok önemli buluyoruz.” şeklinde konuştu.

TBB tarafından 23 Nisan münasebetiyle “Çocuk Dostu Şehirler Fikir ve Proje Yarışması” başlatıldığının müjdesini de veren Başkan Şahin, “Bugün münasebetiyle çocuk dostu şehirlerle ilgili örnek fikir ve proje yarışmasını açtık. Belediyelerimizin çok güzel çalışmaları var. Belediye-

UNICEF Türkiye Temsilcisi Regina De Dominicis ise kentsel hizmet programlarının ve kaynakların çocukların ihtiyaçlarına göre uyarlanması çok önemli olduğunu söyledi.

lerimiz zaten çok güzel çalışmalar yapıyorlar yakinen biliyorum. Bu çalışmaları daha da güçlendirecek projeleri varsa bunları bize gönderirlerse mutlu olacağımızı ifade etmek istiyorum.” diye konuştu.

Regina De Dominicis: “Şehirleri çocukların güvende olduğu yerler yapmak istiyoruz.”

UNICEF Türkiye Temsilcisi Regina De Dominicis ise kentsel hizmet programlarının ve kaynakların ço-

cukların ihtiyaçlarına göre uyarlanmasının çok önemli olduğunu söyledi. Dominicis, “UNICEF olarak, Türkiye’deki şehirleri daha çocuk dostu, kapsayıcı ve güçlü olmaları yönünde desteklemekten ve diğer paydaşları da bu konuda cesaretlendiriyor olmaktan dolayı gurur duyuyoruz. Benimsediğimiz bütüncül yaklaşım ışığında ortaklarımızla beraber şehirleri çocukların güvende olduğu, seslerini duyurabildikleri ve her anlamda beslenebildikleri yerler yapmak için çalışıyoruz.” açıklamasını yaptı.

Meyer-Landrut: “Çocukları iyi dinlemek ve katkılarını ciddiye almak gerekiyor.”

Her çocuğun sahip olduğu potansiyeli ortaya koyacak fırsatlara sahip olarak büyümesi gerektiğini belirten AB Türkiye Delegasyonu Başkanı Büyükelçi Nikolaus Meyer-Landrut, çocuklarla ilgili yapılan çalışmalarda çocuk katılımının önemine dikkat çekerek mart ayı itibarıyla, vatandaş ve çocuklarla istişare içerisinde hazırlanan çocuk haklarıyla alakalı kapsamlı bir stratejinin Avrupa Komisyonundan geçtiğini açıkladı.

Çocuklarla ilgili çalışmaların çocuklarla birlikte yapılması gerektiğinin altını çizen Büyükelçi Nikolaus Meyer-Landrut, “Çocuklar ve gençler toplumun geleceğine ve geliştirilmesine büyük katkıda bulunabilirler. Çocukları iyi dinlemek ve katkılarını ciddiye almak gerekiyor.” ifadelerine yer verdi.

Yavuz: “Çevresel şartların gelişiminde çocuklar önemli rol oynuyor.”

Çocukların özgür olabildikleri, ağaca tırmanıp bisiklete bindikleri, komşularını tanıdıkları, eğlenerek öğrendikleri; güvenli, aile odaklı yaşamlarının olduğu, eşit fırsatların sunulduğu şehirleri “çocuk dostu kent” olarak tanımlayan Kültür ve Turizm Bakan Yardımcısı Özgül Özkan Yavuz, “Çocuklar, okul öncesi ve sonrasındaki dönemde içinde bulundukları çevresel şartların gelişiminde çok önemli rol oynuyor. Bir şehrin çocuk dostu olduğunu anlamının en kolay yolu kaldırımlarında bebek arabasıyla gezebilmektir. Biz bebek arabasıyla rahatça gezebiliyorsak o şehirde çocuklar da minik ayaklarıyla rahat gezebiliyorlar demektir. Çocuklar için bir şehir planlayacak olsak o şehri onların görmeliyiz. Yolları, sokakları, caddeleri 1 metre civarındaki çocuğun gözünden yeniden keşfetmemiz gerekiyor.” ifadelerini kullandı.

Etkinlik çerçevesinde düzenlenen “Çocuk Dostu Şehir Yaklaşımı” başlıklı oturumun moderatörlüğünü Prof. Dr. Aşkın Asan üstlenirken; Ak Parti Kocaeli Milletvekili, Çocuk Hakları Komisyonu Başkanı Radiye Sezer Katırcıoğlu, UNICEF Sosyal Politikalar Bölüm Başkanı Emre Üçkardeşler, Uluslararası Çocuk Merkezi Başkanı Prof. Dr. Tomris Türmen ve Tenzile Erdoğan Kız Anadolu İmam Hatip Lisesi öğrencisi Beyza Nur Çelikkı oturumda konuşmacı olarak yer aldı.





ÇOCUK DOSTU ŞEHİRLER

Fikir ve Proje Uygulama Yarışması

Başvurusu Başladı



cocukdostu.tbb.gov.tr

YAĞMUR SUYU HASADI

Ordu Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Mehmet Hilmi Güler’in kuraklık tehlikesine karşı hazırlamış olduğu ve ilk olarak Ordu Büyükşehir Belediyesi iştiraki ORTUR bünyesinde faaliyet gösteren Doğa Kafe’de uygulanan “Yağmur Suyu Hasat Projesi” kapsamında ilk yağmur suyu hasadı gerçekleştirildi.



Suyu Hasat Sistemi” projesi Ordu’da hayat buluyor.

İlk Örnek Büyükşehirden

Büyükşehir Belediyesi tarafından başlatılan projenin ilk örneği Ordu Büyükşehir Belediyesi iştiraki olan ORTUR A.Ş. bünyesinde hizmet veren Doğa Kafe’de hayata geçirildi. İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığınca yapımında sona gelinen “Yağmur Suyu Hasat Sistemi” ile çatılarda biriken suların toplanmasına başlandı.

İlk Hasat Yapıldı, 7 Ton Su Toplandı

Uygulanan proje kapsamında yağmur suyu toplamak için kafenin yaklaşık 300 metrekare çatı alanı kullanıldı. Çatılardan toplanan suyun depolanması amacıyla kafenin bahçesine 15 tonluk polietilen tank yerleştirildi. Yağmursuyu iniş borularından inen yağmursuları zeminde birleştirilerek depoda toplanması ve filtreden geçirilmesi sağlandı. Hayata geçirilen bu çalışmalar sonrası hafta sonu yağan yağmur ile yaklaşık olarak 7 ton suyun depolanması sağlandı.



Ordu Büyükşehir Belediye Başkanı
Hilmi GÜLER

Ordu Büyükşehir Belediyesinin iştirak şirketlerinden birine ait kafede yapılan yağmur suyu hasat sistemiyle 7 ton su toplandı.

Ordu Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Mehmet Hilmi Güler’in kuraklık tehlikesine karşı hazırlamış olduğu ve ilk olarak Ordu Büyükşehir Belediyesi iştiraki ORTUR bünyesinde faaliyet gösteren Doğa Kafe’de uygulanan “Yağmur Suyu Hasat Pro-

jesi” kapsamında ilk yağmur suyu hasadı gerçekleştirildi.

Kuraklıkla mücadele kapsamında ilçelerde göletler inşa eden Ordu Büyükşehir Belediyesi, şehir merkezlerinde de su kullanımı konusunda projeler yürütüyor. Bu kapsamda Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Mehmet Hilmi Güler’in talimatları doğrultusunda başlatılan “Yağmur

Depolanmış sular kafeye ait 250 metrekarelik yeşil alanın sulanmasında ve Büyükşehir Belediyesi Parklar ve Yeşil Alanlar Dairesine ait açık alanda bulunan tualetin rezervuarlarını beslemede kullanılarak gereksiz su tüketiminin önlenmesi sağlanacaktır.

BELEDİYELERDE GIDA BANKACILIĞI ÇALIŞTAYI

Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) ve Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından yürütülen Gıdanı Koru - Sofrana Sahip Çık Kampanyası kapsamında 20 Nisan'da "Belediyelerde Gıda Bankacılığı Çalıştayı" düzenlendi.



zeye çıktığı Ramazan ayında toplantının gerçekleştiriliyor olmasından duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Şahin, "Zekâtın, fitrenin, 'komşusu açken tok yatanın bizden değildir' anlayışının, veren elin önemli olduğu bir aydayız. Bugün konuştuğumuz konuda da temel zihinsel dönüşüm, medeniyet mirasımızın bize verdiği en büyük güç. Buna bütün dünya bugün sosyal sorumluluk diyor ama kendi inanç değerlerimiz ve medeniyet kodlarımızda bu değerleri özümsemiş, yaşamış ve bunu yaparla yapmayan ayırt edildiği bir hayat sınavındayız." dedi.

Dünyada sosyal adalet ve sosyal barışla ilgili sorunların olduğuna değinen Şahin "Temiz suya ulaşmadığı için beş yaşına gelmeden ölen çocuklar var. Bir yanda 1 doların altında gelirle açlıkla mücadele ederken diğer yanda 10 kişiden biri de obeziteyle mücadele ediyor. Sosyal barışın bozulduğu dünyada Türkiye olarak uluslararası ve kendi kurumlarımızla söylememiz ve yapmamız gereken çok önemli bir alan bu." dedi.

Şahin, pandemi sürecinde insani ve çevresel değerlerin önemini daha iyi anlaşıldığının altını çizerek "Toprakla başlayan gıda güvenliğinin,

20 Nisan'da düzenlenen toplantının açılış konuşmaları Tarım ve Orman Bakanı Dr. Bekir Pakdemirli, Türkiye Belediyeler Birliği ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Kültür ve Turizm Bakan Yardımcısı Ahmet Misbah Demircan ve FAO Orta Asya Alt Bölge Ofisi

Koordinatörü ve Türkiye Temsilcisi Dr. VioREL Gutu tarafından yapıldı.

"Dünyada sosyal adalet ve sosyal barışla ilgili sorunlar var."

Başkan Fatma Şahin dayanışma, kardeşlik ve paylaşmanın en üst dü-

kendi kendine yetmenin, tedarik zincirinin petrol kadar altın kadar önemli olduğunu ve bunun doğru yönetilmesi gerektiğini pandemi süreci bize gösterdi.” ifadelerini kullandı.

TBB olarak “Gıdanı Koru Yarışması”nı başlatacaklarını da açıklayan Şahin, “Belediyelere gıdanı korumayla ilgili bir fikrin varsa bizimle paylaşın’ diyoruz. Güçlü bir danışma kurulumuz var. Bu başvurular değerlendiriliyor ve derece alanlara destek veriliyor. Bir yıl içinde hayatta geçirenlere de daha büyük mali destek veriyoruz.” şeklinde konuştu.

Zihinsel dönüşümün gerekliliğine işaret eden Şahin: “Her şey mutfakta başlıyor, her şey evin hanımında başlıyor. Eline aldığı ürünü yalnızca organik ve inorganik diye ayırtmayı başararsak, bizim hanımlarımız çok akıllı yeter ki onlara anlatalım zaten yarıya indireceğiz bu israfı. Önce karıştırıp sonra ayırtmanın maliyeti de olağanüstü fazla. Her şeyin başı zihinsel kodlar. Belediyeler olarak iyi uygulamaları çoğaltmamız gerek. Evin gündemine biz bunu almazsak bunu çözemeyeceğiz. Tek başına gıda israfı diye bakmayın bu bir kalkınma projesi.” ifadelerine yer verdi.

“Kampanyanın en önemli paydaşı belediyeler.”

Gıda ve tarım yoksa yaşam da olmaz diyen Tarım ve Orman Bakanı Dr. Bekir Pekdemirli, “Kampanyanın en önemli paydaşı belediyeler. Tarım ve gıda üretimi zahmetli, zor ve kadim bir iştir. Tahminlere göre 2050 yılında dünya nüfusu 10 milyar olacak. Ülke nüfusumuz ise 105 milyonu geçecek. 2050’deki bu talebi karşılamak için bugüne göre yüzde 60 daha fazla gıda üretimi gerekiyor. Bunun için de yüzde 15 daha fazla su gerekecek. Hem daha çok üretmek hem de ürettiğimiz

gıdayı israf etmemek zorundayız.” dedi.

Bugün dünyada insanların bir kısmı yoklukla mücadele ederken neredeyse 1 milyar insanın obeziteyle 2 milyar insanın da aşırı beslenmeye bağlı sağlık sorunlarıyla savaştığını belirten Pakdemirli, her yıl üretilen gıdanın üçte birinin israf edildiğini de sözlerine ekledi.

Kampanya kapsamında katılımcılara “sofranasahipcik.com” internet adresine girerek gıdayı israf etme sözü vermelerini isteyen Pakdemirli, 12 Mart’ta Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından açıklanan Ekonomi Reform Programı Eylem Planında gıda kaybı ve israfının yer aldığını söyleyen Pakdemirli, alt eylemlerde gıda bankalarını daha cazip hale getirmek ve yaygınlaştırmak gibi maddelerin yer aldığını da bildirdi.

“Ürettiklerimizi iktisatla çoğaltmak elimizde.”

Gıda bankalarını israfı önleyen ve sosyal adalete katkı sağlayan bir sistem olarak aktaran Kültür ve Turizm Bakan Yardımcısı Ahmet Misbah Demircan, “İktisat az şeyi çoğaltır israf çok şeyi azaltır. Ürettiklerimizi iktisatla çoğaltmak elimizde.” dedi.

Belediye başkanlarına gıda bankalarını daha etkin hale getirmeleri tavsiyesinde bulunan Demircan, “Yardımlaşma faaliyetleri yapan belediyelerin gerçek dayanışma için gıda bankacılığını yetki sınırlarında işler hale getirmeleri halinde halk nezdinde mutluluğa dönüşecek hem de gönülden yardım edenler ordusunu yanlarında bulacaktır.” şeklinde konuştu.

“2019 yılında 131 milyon ton gıda israf edildi.”

Pandemi sürecinde hayatımızda gıdanın yeri ve değerinin daha iyi anlaşıldığından bahseden FAO

Orta Asya Alt Bölge Ofisi Koordinatörü ve Türkiye Temsilcisi Dr. Viorel Gutu, “690 milyon kişinin aç olduğu bir dünyadan bahsediyoruz. Pandemi koşulları altında bu sayı 132 milyona kadar çıktı. Hala gıda kayboluyor ve israf ediliyor. Birleşmiş Milletler Çevre Programı Gıda İsrafı Endeksi Raporu 2019 yılında küresel olarak 131 milyon ton gıdanın israf edildiğini göstermiştir. Bu da dönüşümsel ve topluca faaliyetlerin yapılması gerektiğini ortaya koymaktadır.” ifadelerini kullandı.

Açılış oturumun ardından Gıda Kurtarma Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Berat İnci ve FAO Gıda Kaybı ve İsrafın Önlenmesi ve Azaltılması Teknik Uzmanı Myriam Annette konuyla ilgili sunum yaptı.

Belediye Başkanları Oturumlarda Tecrübelerini Aktardı

Çalıştay, “Sosyal Belediyecilik ve Gıda Bankacılığı” başlıklı ilk oturum ile devam etti. TBB Genel Sekreteri Doç. Dr. Birol Ekici’nin moderatörlüğünde yapılan panelde; Tarım ve Orman Bakanlığı AB Dış İlişkiler Genel Müdürü Aylin Çağlayan Özcan, Beyoğlu Belediye Başkanı Haydar Ali Yıldız, Beylikdüzü Belediye Başkanı Mehmet Murat Çalık ve Şahinbey Belediye Başkanı Mehmet Tahmazoğlu yer aldı.

“İyi Uygulama Örnekleri” başlıklı Gıda Kurtarma Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Berat İnci’nin moderatörlüğünde gerçekleşen ikinci oturuma ise; Kızılay Genel Müdürü Dr. İbrahim Altan, Beyoğlu Sosyal Market Vakfı Sorumlusu Hasan Tahsin Ülker ve Hatay Yardımlaşma Derneği Başkan Yardımcısı Dr. Mehmet Metin, Beylikdüzü El Ele Yaşam Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Elif Necla Türkoğlu ve Fazla Gıda CEO ve Kurucu Ortağı Olcay Silahlı katkı verdi.



Fikir ve Proje Uygulama Yarışması

Başvurusu Başladı

gida.tbb.gov.tr

ULAŞIM DAİRE BAŞKANLARI TOPLANDI

Türkiye Belediyeler Birliği tarafından düzenlenen “Ulaşım Daire Başkanları İstişare Toplantısı” 1 Nisan’da TBB Hizmet Binasında düzenlendi.



kazanmış illerde taşımacılara yetki belgesi verilmesi çalışmaları halâ devam etmekte. Ulaştırma Bakanlığındaki arkadaşlar bizim için büyük önem taşıyor. Ulaşım ve trafiği ne kadar iyileştirirsek kentlerimizi yaşanılır hale getiririz. Bizi bir araya getiren Belediyeler Birliğine teşekkür ediyorum.” diye konuştu.

PTT Genel Müdürü Hakan Gülten “Türkiye Kart Çalışmaları” konusunda ön bilgilendirmede bulundu.

Toplantıda; Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürlüğü Belgelendirme Daire Başkanı Kerim Cicioğlu “Şehir İçi Yolcu Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler”, PTT Proje Yöneticisi Selçuk Eser “Türkiye Kart Çalışmaları” adlı sunumlarını gerçekleştirdiler.

Ayrıca; Haberleşme Genel Müdür Yardımcısı Esmâ Dilek ve Haberleşme Genel Müdürlüğü Akıllı Ulaşım Sistemleri Daire Başkanı Selami Yazıcı “AUS Uygulama Komitesi Hazırlık Çalışmaları” başlıklı oturumda ulaşım hizmetlerinde ülke genelinde yaptıkları çalışmaları, Aselsan Genel Müdür Yardımcısı İbrahim Bekar ve Aselsan Proje Yöneticisi Ayça Çekiç ise “Akıllı Ulaşım Sistemleri” konusunda yaptıkları çalışmaları anlattı. 2021 Yılı Ulaşım Komisyonu Çalışma Programı’nın yapılmasının ardından yapılan genel değerlendirmeyle toplantı sona erdi.

1 Nisan’da büyükşehir, il ve ilçe belediyelerinin ulaşım daire başkanlarını bir araya getiren toplantıda açılış konuşmasını TBB Genel Sekreteri Doç. Dr. Birol Ekici yaptı.

Fransız İhtilali’nden sonraki yüzyılın ülkelerin yüzyılı olarak kayda geçtiğini aktaran Genel Sekreter Ekici, günümüzün ise şehirlerin yüzyılı olacağını söyledi. Ekici, “Farabi, şehirler peygamberler tarafından yönetilmelidir demiştir. Ülkemiz nüfusunun %94’ü belediye sınırları içerisinde yaşıyor. İnsanlar daha iyi şartlarda yaşamak şehre göç ediyor. Belediye hizmetlerinde; katı atık, toplu ulaşım ve içme suyu gibi hizmetler büyük önem taşıyor. Bir şehirde bu hizmetler iyiye o

şehrin ekonomisi güzeldir. Şehirdeki bir soruna çağdaş çözümler bulunuyorsa o şehir akıllı şehirdir.” açıklamasını yaptı.

Salgın döneminde toplu ulaşımın çok daha hassasiyet kazandığını ve “Büyükşehirlerde Toplu Ulaşım” kitabının sürekli olarak güncelleneceğini de sözlerine ekleyen Ekici, “Bilgi paylaşımı için burada toplandık. Birbirimizden öğreneceğimiz çok şey var.” dedi.

Ardından söz alan TBB Ulaşım Komisyonu ve Gaziantep BB Ulaşım Daire Başkanı Hasan Kömürçü, belgesiz taşımacılık gibi kavramların artık tarihe karışması gerektiğini ifade ederek, “Büyükşehir statüsü



GAZİANTEP ENERJİSİNİ DOĞADAN ALACAK

Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin lokomotif kenti Gaziantep, doğayı ve gelecek nesilleri korumak için kentin enerji akışını yenilenebilir enerjiden üretmeye yöneldi.

Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, 7 yıl önce hazırladığı İklim Master Planı çerçevesinde hayata geçirdiği güneş ve biogaz enerji santralleriyle ilk etapta belediyenin, ardından da kentin tüm enerji açığını yenilenebilir kaynaklardan karşılamayı hedefliyor. Sanayiden turizme kadar hemen her alanda Güneydoğu Anadolu Bölgesinin lokomotif kenti Gaziantep, yenilenebilir enerji kaynaklarıyla gücüne güç katmayı hedefliyor. Bu kapsamda, artan enerji ihtiyacını daha ekonomik şekilde karşılamak için harekete geçen Gaziantep Büyükşehir Be-

lediyesi, yerel ve yenilenebilir enerji kaynaklarına yatırım yapmaya başladı. Çalışmalar kapsamında Bağlarbaşı'nda 2 güneş enerji santraliyle yılda 3 milyon 400 bin kWh elektrik üretimi yapmayı hedefleyen belediye ekipleri, böylelikle yılda bin 500 ton CO2 emisyonunu azaltacak. Ayrıca gelecek yıl kurulması planlanan 18 MW güneş enerji santraliyle Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, tüm elektrik tüketimini yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlayan Türkiye'deki ilk ve tek kurum olma unvanını kazanacak. Kurulacak tesisin yıllık 25 milyon 500

bin kWh üretim yapması bekleniyor. Öte yandan Engelsiz Yaşam Merkezi çatısına kurulacak olan 193 KW gücündeki güneş enerji santraliyle de merkezin elektrik tüketiminin yarısı güneş enerjisinden karşılanacak. Belediyeye ait olan 40 sosyal tesis, spor salonu ve taziye evlerinin çatısına da güneş enerji santrali kurulması için başlatılan çalışmalara hız verildi. Oğuzeli ilçesinde hayata geçirilen Biyogaz Enerji Santrali de hayvansal atıklardan hem enerji, hem de yüksek kaliteli gübreyi ekonomiye kazandırıyor. Bu yolla toprağın verimini artırılırken, temiz su

kaynaklarının korunması da sağlanıyor.

Hedef Kentin Enerjisini Karşılamak

Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, yaptığı açıklamada, göreve geldiği ilk zamanlar, kentin imar master planı üzerinde yoğunlaştıklarını ifade etti.

Hemen ardından ulaşım master planıyla ilgili çalışmalar yaptıklarını anlatan Şahin, “Bunları yaparken bir şeyi de ihmal etmedik. O da İklim Master Planını hazırladık. Bu planı tam 7 yıl önce hazırladık ve Türkiye’de bu alanda çalışan ilk belediye olduk.” dedi. Bu sayede toprağı, havayı ve suyu nasıl koruyacaklarına ilişkin bir yol haritası elde ettiklerini dile getiren Şahin, şöyle konuştu: “Bu şehrin kirletici unsurlarını belirledik, buna karşı neler yapabiliriz diye hareket ettik. En önemlisi karbondioksit salınımıydı. Karbondioksit salınımını azaltmanın en önemli yolunun da yenilenebilir enerji olduğunu öğrendik. Bereketli hilalin ve güneşin ortasındayız. Bu yüzden kendi tükettiğimiz elektriği kendimiz üretmek istiyoruz. O yüzden ilk önce 1 megavatla başladık işe. Megavatlarımızı artırdık, solar otoparklarımızı yaptık. Şimdi Enerji AŞ’mizi kuru-

yoruz. 5 megavatın üzerindeki çalışmalarımız için de artık hükümetimiz bize fırsat veriyor. EPDK ve Enerji Bakanlığımız ile görüştük. Şehrin tükettiği tüm elektriği yenilenebilir enerji üzerinden nasıl sağlarız, bunun üzerine çalışıyoruz. Bu bizim şu an için en önemli başlığımız.” Şahin, yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelik çalışmalar kapsamında biogaz tesisinin de kurulduğunu ve faaliyetlerin devam ettiğini belirterek, “Burada da hayvanların katı ve sıvı atığından hem enerji hem de sıvı gübre üretiyoruz. Üretilen sıvı gübreyi park ve bahçelerimizde kullanıyoruz.” diye konuştu. Rüzgar enerjisine yönelik de ekiplerin çalışmalar yaptığını, yakın zamanda bu anlamda da yatırımlarının olacağını aktaran Şahin, kentte keşfedilen jeotermal kaynağın nasıl değerlendirileceği yönünde de araştırmaların devam ettiğini kaydetti.

Doğayla barışık bir kent olmak istediklerini anlatan Şahin, “Pandemi bize gösterdi ki doğayı, havayı, enerjiyi koruman lazım. O yüzden de yenilenebilir enerjiyi çoğaltmak lazım. Gaziantep Büyükşehir Belediyesi olarak kentin tükettiği tüm enerjiyi yenilenebilir enerjiye çevirmek için büyük gayret gösteriyoruz. Bu anlamda da önemli adımlar atıyoruz.” ifadelerini kullandı.

Doğayla barışık bir kent olmak istediklerini anlatan Şahin, “Pandemi bize gösterdi ki doğayı, havayı, enerjiyi koruman lazım. O yüzden de yenilenebilir enerjiyi çoğaltmak lazım. Gaziantep Büyükşehir Belediyesi olarak kentin tükettiği tüm enerjiyi yenilenebilir enerjiye çevirmek için büyük gayret gösteriyoruz. Bu anlamda da önemli adımlar atıyoruz.” ifadelerini kullandı.

Gelecek yıl kurulması planlanan 18 MW güneş enerji santraliyle Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, tüm elektrik tüketimini yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlayan Türkiye’deki ilk ve tek kurum olma unvanını kazanacak.



Soru & Cevap

Sorularınızı
www.tbb.gov.tr
 adresinde yayınlanan
 Birliğimiz web
 sitesindeki
 “Soru-Cevap”
 formunu doldurarak
 iletebilirsiniz.

1) 5393 sayılı Belediye Kanunu’nun 79’uncu maddesinde bahsi geçen “belediyenin tasarrufundadır” ibaresinden ne anlaşılması gerekmektedir? Bu yerlerin belediyece kiraya verilmesi mümkün müdür?

5393 sayılı Kanunun 79’uncu maddesinde diğer kanunlarla getirilen hükümler saklı kalmak üzere, mezarlıklar ile belediye sınırları içinde bulunan ve sahihsiz arazi niteliğinde olan seyrangâh, harman yeri, koruluk, dinlenme yerleri, meydanlar, bataklık, çöp döküm sahaları, yıkılmış kale ve kulelerin arsaları ve enkazı ve benzeri yerlerin belediyenin tasarrufunda olduğu, belediye tarafından deniz, akarsu ve gölden doldurma suretiyle kazanılan alanların, Kıyı Kanunu ve ilgili mevzuata uygun olarak kullanılmak şartıyla Maliye Bakanlığı tarafından belediyelerin, büyükşehirlerde büyükşehir belediyelerinin tasarrufuna bırakılacağı düzenlenmiştir.

Türk Dil Kurumunun Güncel Türkçe Sözlüğünde “tasarruf”; “Bir şeyi istediği gibi kullanma yetkisi, kullanım.”, Adalet Bakanlığı Hukuk Sözlüğünde de “Bir şeyden yararlanabilme ve o şey üzerinde fiili veya hukuki işlem yapabilme gücü.” olarak tanımlanmıştır.

Sayıştay Denetim Raporları’nda da Kanun’un 79’uncu maddesi hükmü uyarınca yukarıda bahsedilen yerlerin henüz fiilen park, yeşil alan, ağaçlandırılacak alan olarak kullanılmaya da belediyenin hüküm ve tasarrufunda olması nedeniyle fuzuli işgalden korunması, işgal edilmesi durumunda fuzuli işgalin ortadan kaldırılması ve fuzuli işgalden ecrimisil talep edilmesi, 6183 sayılı Kanun hükümlerine göre tahsili yoluna gidilmesi, 2886 sayılı Kanun’un 75’inci maddesi hükümlerinin uygulanması gerektiği vurgulanmıştır.

Yukarıda bahsi geçen açıklamalar kapsamında; 5393 sayılı Kanun’un 79’uncu maddesi ile belediyenin tasarrufuna bırakılan yerlerin (asıl kullanım amacını ortadan kaldırmayacak şekilde) belediye tarafından kiraya verilebileceği düşünülmektedir.

2) Belediye tarafından resmi yazışmalar, meclis kararları, encümen kararları ve komisyon raporları e-Belediye Bilgi Sistemi üzerinden elektronik olarak hazırlanmakta, bunun yanı sıra “Encümen Karar Defteri” de tutulmaya devam edilmektedir. Defter tutmaya devam etmeli miyiz?

5393 sayılı Belediye Kanununun 20’nci maddesinin altıncı fıkrasına göre meclis görüşmeleri görevlilerce tutanağa geçirilmekte, başkan ve kâtip üyeler tarafından imzalanmaktadır.

09/10/2005 tarihli ve 25961 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Belediye Meclisi Çalışma Yönetmeliği’nin 16’ncı maddesinde meclis görüşmelerinin tutanağa geçirilmesi, kaydedilmesi, imzalanması ve numara verilmesinden bahsedilmiş, 18’inci maddesinde meclis kararlarının kesinleşme tarihinden itibaren en geç yedi gün içinde mahallin en büyük mülki idare amirine gönderileceği ve uygun araçlarla halka duyurulacağı, mülki idare amirliğince teslim alınan kararların da bir deftere kaydolunacağı hükmüne yer verilmiştir.

Gerek 5393 sayılı Kanunda gerekse Belediye Meclisi Çalışma Yönetmeliği’nde meclis ve encümen kararlarının deftere kaydedileceğine ilişkin bir hüküm yer almamakla birlikte; İçişleri Bakanlığı Mülkiye Teftiş Kurulu Başkanlığı’nın Belediyeler Genel İş ve Yürütümü Teftiş Rehberi (2020)’nde belediye encümeni karar özetleri tutanak defterlerinin usulüne uygun olarak tutulup tutulmadığının inceleneceğine ilişkin hususlara yer verildiği görülmektedir.



3) Belediye sınırları ve mücavir alanlar içerisinde hizmet veren doğal gaz dağıtım şirketinden hava gazı tüketim vergisi alınabilir mi?

2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanunu'nun 3439'uncu maddeleri arasında 'Elektrik ve havagazı tüketim vergisi' düzenlenmiştir.

Kanunun 34'üncü maddesinde belediye sınırları ve mücavir alanlar içinde elektrik ve hava gazı tüketiminin, elektrik ve hava gazı Tüketim Vergisine tabi olduğu belirtilmiş, 35'inci maddesinin birinci fıkrasında Elektrik ve Havagazı tüketenlerin, Elektrik ve Havagazı Tüketim Vergisini ödemekle mükellef oldukları, ikinci fıkrasında ise 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'na göre elektrik enerjisini tedarik eden ve hava gazını dağıtan kuruluşların, satış bedeli ile birlikte bu verginin de tahsilinden ve ilgili belediyeye yatırılmasından sorumlu oldukları, organize sanayi bölgelerinde tüketilen elektrik enerjisinin

vergisinin organize sanayi bölgeleri tüzel kişiliklerine elektriği temin eden kuruluşun ödeyeceği düzenlenmiştir.

Kanun'un 36'ncı maddesinde "doğrudan doğruya elektrik ve hava gazı üreten dağıtım ve istihsal müesseselerinde" elektrik ve havagazı vergisinin istisna olduğu belirtilmiştir.

Literatürde doğal gaz; hidrokarbon biriken alanlarda açılan kuyulardan elde edilen, esas itibarıyla metan gazı ile az miktarda propan, bütan vb. daha ağır molekülü hidrokarbon gazları ve eser miktarda su buharı, hidrojen, karbondioksit ve azot karışımı gaz olarak tanımlanırken, hava gazı; maden kömüründen çıkarılan, yakılarak ışık veya ısı sağlanan gaz şeklinde tanımlanmaktadır. Bu tanımlara göre hava gazı ve doğal gaz birbirinden ayrı niteliğe sahip olup, 2464 sayılı Kanun'da hava gazının tüketimi vergilendirilmiş iken doğal gaz tüketimi belediye geliri olarak herhangi bir vergiye konu edilmemiştir. Anayasanın 73'üncü maddesindeki "vergi, resim, harç ve benzeri mali yükümlülükler kanunla konulur, değiştirilir veya kaldırılır" hükmü gereği Birliğimizce bu yönde talep ve girişimlerimiz olmakla birlikte konunun gerektirdiği mevzuat değişikliği henüz yapılmamıştır.

Yukarıdaki açıklamalar birlikte değerlendirildiğinde; doğalgaz dağıtım firmasının 'hava gazı' tüketmesi halinde Elektrik ve Havagazı Vergisine konu edilebileceği ve doğal gazı dağıtım hizmeti sunan firmanın 'üreten ve istihsal (elde eden)' niteliğinde olmadığı da değerlendirildiğinde kendi tükettiği hava gazının vergisini ödeme sorumluluğunda olabileceği; ancak doğal gaz ile hava gazının farklı nitelikleri ve doğal gazın 2464 sayılı Kanunda vergilendirilmemiş olduğu göz önüne alınarak ilgili firmanın 'doğal gaz' tüketicisi olması halinde, hava gazına benzetilerek vergilendirilmesinin uygun olmayacaktır.



4) Önceki toplu iş sözleşmesi döneminde dayanışma aidatı ödemek suretiyle bu sözleşmeden faydalanmak için dilekçe sunan personelin talepleri, yeni sözleşme döneminde de uygulama alanı bulabilir mi? Yeni dönem toplu iş sözleşmesinin imza tarihi ile yürürlük tarihi arasında kalan dönemde bu kişiler dayanışma aidatı ödemek suretiyle yeni dönem toplu iş sözleşmesinden yararlanabilir mi?

6356 sayılı Sendikalar ve Toplu İş Sözleşmesi Kanunu'nun 2'nci maddesinin (1) inci fıkrasının (h) bendinde toplu iş sözleşmesi; İş sözleşmesinin yapılması, içeriği ve sona ermesine ilişkin hususları düzenlemek üzere işçi sendikası ile işveren sendikası veya sendika üyesi olmayan işveren arasında yapılan sözleşme şeklinde tanımlanmaktadır. Bu tanımdan hareketle her sözleşmenin içeriğinin farklı olabileceği anlaşılmaktadır.

09/07/2013 tarihli ve 28702 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sendika Üyeliğinin Kazanılması ve Sona Ermesi İle Üyelik Aidatının Tahsili Hakkında Yönetmeliğin 8'inci maddesinin 4'üncü fıkrasında "Dayanışma aidatı ödemek suretiyle toplu iş sözleşmesinden yararlanma, talep tarihinden itibaren geçerlidir. Toplu iş sözleşmesinin imza tarihinden önceki talepler imza tarihi itibarıyla hüküm doğurur." hükmü yer almaktadır.

Yönetmelik hükmünün dayanağı olan 6356 sayılı Sendikalar ve Toplu İş Sözleşmesi Kanunu'nun 39'uncu maddesinin 4'üncü fıkrasında yer alan "İmza tarihinden önceki talepler imza tarihi itibarıyla hüküm doğurur." cümlesi Anayasa Mahkemesinin 30/12/2020 tarihli ve E.:2020/57; K.:2020/83 sayılı Kararı ile iptal edilmiştir.

Yukarıda yer verilen mevzuat hükümleri ve Anayasa Mahkemesi kararından yola çıkıldığında; önceki toplu iş sözleşmesi döneminde verilmiş dilekçenin dönem ve içerik bakımından farklı olması muhtemel yürürlükteki sözleşmeyi kapsayacak şekilde değerlendirilmesinin uygun olmayacağı, Kanun hükmünün iptali nedeniyle Yönetmeliğin ilgili cümlesinin uygulama alanı bulamayacağı, işçinin talebi halinde dayanışma aidatı ödemek suretiyle yeni toplu iş sözleşmesinden yararlanma tarihinin talep tarihi olması gerektiği düşünülmektedir.



SIFIR ATIK FİKİR VE PROJE UYGULAMA YARIŞMASI



2. AŞAMA BAŞVURUSU
BAŞLADI





ŞEHİTLER ABİDESİ / ÇANAKKALE

TBB

“ Birlikte Belediyecilik ”