



Türkiye'de Konut ve Sanayi Sektörünün
Elektrifikasyonu

**"Türkiye'de
Konut ve Sanayi
Sektörünün
Elektrifikasyonu"
Raporu Yayınlandı
Ağustos 2023**

"Türkiye'de Konut ve
Sanayi Sektörünün
Elektrifikasyonu" Raporu
Yayınlandı / Ağustos 2023

1

"Türkiye'de Konut ve
Sanayi Sektörünün
Elektrifikasyonu" Webinarı
16 Ağustos 2023

2

SHURA Veri Tabanı
Genişletildi / Ağustos 2023

2

SHURASTAT'ın 36. sayısı
yayınlandı / Eylül 2023

3

SHURA'nın Katıldığı
Etkinlikler

3

SHURA'nın Yayına
Hazırladığı Çalışmalar

4

Basında SHURA

4

Türkiye'de elektrik üretiminde yenilenebilir enerji kullanımı ile karbonsuzlaşma yolunda önemli aşamalar kaydedilirken sanayi, konutlar ve ulaştırma gibi enerji-yoğun son kullanıcı sektörler hâlâ yoğun olarak fosil yakıtlara bağımlıdır. Son kullanıcı sektörlerde sağlanan verimlilik ve kullanılan fosil yakıtların sıfır emisyonlu elektrikle ikame edilmesi sayesinde enerji tüketiminden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını azaltmak mümkündür.

SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi'nin "Türkiye'de Konut ve Sanayi Sektörünün Elektrifikasyonu" raporu, Türkiye'nin 2053 yılı net-sıfır karbon emisyonu hedefine uyumlu olarak, son kullanıcı sektörlerde sağlanacak verimlilik ve kullanılacak fosil yakıtların sıfır emisyonlu elektrikle ikame edilmesi bağlamında konut ve sanayi sektörünün elektrifikasyon potansiyelini, elektrifikasyonun fayda-maliyet analizini ve elektrifikasyon için gerekli politikaları incelemektedir.



Raporun tamamını okumak için [tıklayın.](#)

SHURA RAPORU DÜZENLENEN ETKİNLİKLE TANITILDI

“Türkiye’de Konut ve Sanayi Sektörünün Elektrifikasyonu” Webinarı 16 Ağustos 2023



SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi, konut ve sanayi sektörünün elektrifikasyon potansiyelinin fayda-maliyet analizi ve gerekli politikalar bağlamında incelendiği “Türkiye’de Konut ve Sanayi Sektörünün Elektrifikasyonu” raporunun sonuçlarını düzenlediği webinar ile duyurdu.

“Türkiye’de Konut ve Sanayi Sektörünün Elektrifikasyonu” webinarı, 16 Ağustos 2023’te gerçekleşti. Açılış konuşmasını SHURA Direktörü Alkım Bağ Güllü’nün yaptığı webinarında SHURA Enerji Analisti Ahmet Acar, raporun sunumunu yaptı. Ardından SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy’un moderatörlüğünde düzenlenen panele İSKİD Isı Pompası Komisyonu Başkanı Pınar Gürler, MRC Türkiye Yönetici Danışmanı Kenan Sitti ve Türkiye Çelik Üreticileri Derneği Teknik İşler Direktörü Hasan Akbulut konuşmacı olarak katıldı.



Etkinliğin video kaydını izlemek için [tıklayın](#).

SHURA VERİ TABANI GENİŞLETİLDİ Ağustos 2023



SHURA’nın Nisan 2023’te sunulan veri tabanı, sera gazı emisyonları ve enerji bağlantılı ekonomik parametrelerle ilgili ilave veri ve tablolarla Ağustos ayında genişletildi.

Eklenen verilerin bazıları şöyle:

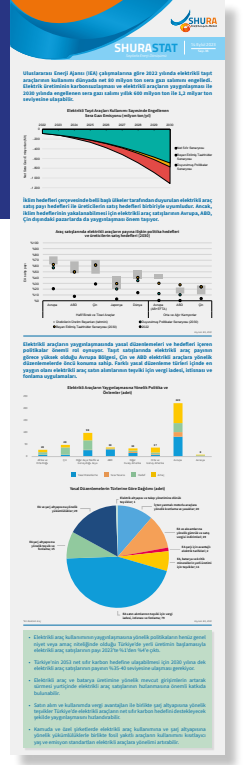
- Kaynaklara göre birincil enerji arzının gelişimi (2000-2021)
- Kurulu RES gücü ve UEP hedefleri kıyaslaması
- Enerji sektörü & toplam sera gazı emisyonları
- Sera gazı emisyonlarının ulusal gelire ve nüfusa oranı
- Gerçekleşen emisyonlar, Baz senaryo (BaU), INDC ve NDC çerçevesinde öngörülen emisyon değerleri
- Uygulanan elektrik tarifeleri ve PTF (+YEKDEM) son kullanıcı sektörler bazında aylık gelişimi

SHURASTAT'IN 36. SAYISI YAYINLANDI / Eylül 2023

Ulusal ve uluslararası kabul görmüş kaynaklardan seçilmiş rakam ve verilerle enerji dönüşümü ile ilgili konulara dikkat çeken SHURASTAT'ın 36. sayısı yayınlandı.

36. SHURASTAT, elektrikli taşıt araçlarını ele alıyor. Uluslararası Enerji Ajansı'nın (IEA) verilerinden de faydalanılarak hazırlanan 36. sayıda, elektrikli taşıt araçları kullanımı sayesinde engellenen sera gazı emisyonuna, iklim hedeflerinin gerçekleşmesi için elektrikli araç satışlarının hangi pazarlarda ne kadar yaygınlaşması gerektiğine dair projeksiyona, elektrikli araçların yaygınlaşması konusundaki yasal düzenlemelerde hangi bölgelerin ne seviyede olduğuna yönelik istatistiklere yer veriliyor.

36. sayıda ayrıca elektrikli araçların Türkiye'deki mevcut ve öngörülen payına dair de veriler sunuluyor.



SHURA'NIN KATILDIĞI ETKİNLİKLER

29 Eylül



SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi Kıdemli Enerji Analisti Yael Taranto, "İklim Değişikliği, Enerji Dönüşümü ve Sürdürülebilirlik Uluslararası Konferansı"nda açılış konuşmacıları arasında yer aldı. Konferans, İnovasyon İçin Eğitim Vakfı sponsorluğunda çevrimiçi olarak düzenlendi.

20 Eylül

SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy, İstanbul'da düzenlenen Green Hydrogen Workshop Days çalıştayına katılarak Türkiye'de yeşil hidrojenin üretim potansiyeli ve kullanımı hakkında bir sunum yaptı.

4-8 Eylül

SHURA Direktörü Alkım Bağ Güllü ve Kıdemli Enerji Analisti Sena Serhadlıoğlu, Uluslararası Enerji Dönüşümü Düşünce Kuruluşları Ağı'nın (INETTT) Johannesburg'da düzenlenen yıllık toplantısına katıldı.

17-19 Temmuz

SHURA Direktörü Alkım Bağ Güllü, Avrupa İklim Vakfı (ECF) Temiz Enerji Yönlendirme Komitesi'nin İstanbul'da düzenlenen toplantısına katıldı.

1 Temmuz

Avrupa İklim Vakfı'nın (ECF) Amsterdam'da düzenlenen yıllık iş ortakları toplantısının Türkiye oturumuna SHURA, ECF Türkiye, SEFIA, Konda ve CAN Europe katıldı. SHURA Direktörü Alkım Bağ Güllü, "Türkiye'nin Enerji Politikaları" konulu bir sunum yaptı.

SHURA'NIN YAYINA HAZIRLADIĞI ÇALIŞMALAR

- Deniz Üstü Rüzgâr Enerjisi İhaleleri
- Yenilenebilir Enerji Tedarik Anlaşmaları
- Net Sıfır 2053: Politika Mekanizmaları
- Net Sıfır 2053: Sosyo-Ekonomik Etki Analizi
- Net Sıfır 2053: Adil Dönüşüm ve Sosyo-Ekonomik Politikalar
- Elektrikli Araçlar Akıllı Şarjı için Uygulama Yol Haritası
- Türkiye için Batarya Enerji Depolama Seçenekleri
- Türkiye'de Yeşil Hidrojen'in Uygulama Alanları

BASINDA SHURA

30.09.2023

[NTV Radyo: Doğa konuşmaları](#)

29.09.2023

[Oksijen: Türkiye'nin yenilenebilir enerji haritası nasıl şekilleniyor?](#)

27.09.2023

[Gas & Power: "Enerjide dışa bağımlılığın ve cari açığın azaltılması temel hedefler arasında"](#)

1.09.2023

[Inbusiness: Sadece biraz daha zaman](#)



30.08.2023

[TVNET: İklim değişimi ve enerji dönüşümü](#)

28.08.2023

[Milliyet: Elektrifikasyonla 23 milyar metreküp doğalgazdan tasarruf mümkün](#)

25.08.2023

[AA.com.tr: Fosil yakıtların geleceği nasıl olacak? Enerji dönüşümü nereye evriliyor?](#)

17.08.2023

[Nasıl Bir Ekonomi: Elektrifikasyon 2053'te toplam enerji talebini 127 TWh azaltabilir](#)

17.08.2023

[Dünya: Elektrifikasyon kullanımı enerji talebini 127 TWh azaltacak](#)

17.08.2023

[Analiz: 2053'te enerji talebi 127 TWh azalacak](#)

16.08.2023

[MC2Haber: Türkiye'de konut ve sanayi sektörünün elektrifikasyon raporu açıklandı!](#)

17.07.2023

[Para: Hidrojen ile Türkiye'ye enerji ihracatçısı olma yolu açılabilir](#)

SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi hakkındaki tüm bilgileri,
güncel faaliyetleri ve yayınları shura.org.tr 'de bulabilirsiniz.

Web sitesi üzerinden kayıt olarak SHURA'nın e-bültenine üye olabilir
ayrıca Twitter, Facebook, Instagram ve LinkedIn sosyal medya hesapları
üzerinden de SHURA'yı takip edebilirsiniz.

Telif Hakkı © 2023 Sabancı Üniversitesi

Bize ulaşmak için:
shura@shura.org.tr