



## TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ

Dumlupınar Bulvarı No:252 (Eskişehir Yolu 9. Km.) 06530 /ANKARA

www.tobb.org.tr - tobb@hs01.kep.tr

Sayı : E-34221550-611.04-12132

Tarih: 08.11.2023

Konu : Türkiye'nin Karbon Yakalama, Kullanma ve Depolama Potansiyeli

### DAĞITIM YERLERİNE

Türkiye'nin net sıfır hedefine ulaşma çabalarında, elektrik üretimi ve imalat sanayi sektörlerinin karbonsuzlaştırılması kritik öneme sahiptir. Dünyada karbon yakalama, kullanma ve depolama (KYKD) yoluyla özellikle bu sektörlerdeki salımların kısmen yönetilmesine ilişkin KYKD teknolojileri araştırılmaya ve KYKD'nın ekonomik analizleri yapılmaya devam edilmektedir.

KYKD, Avrupa Birliği tarafından da önemli bir iklim ve enerji politikası aracı olarak kabul edilmektedir. Avrupa Birliği CO2'nin büyük bir sızıntıya yol açmayacak ve bu şekilde halk sağlığına veya çevreye zarar verme riski olmayacak bir şekilde güvenli jeolojik depolamasını sağlamak için 2009'da Karbon Yakalama ve Depolama Direktifini kabul etmiştir. Mevcut teknoloji ve maliyetlerin hali hazırda karbon yakalama kullanma ve depolama için oldukça yüksek düzeyde olması önem arz etmektedir.

Bu kapsamda, KYKD'nın Türkiye'de uygulanabilirliği konusunu daha iyi anlamak ve karşılıklı görüş alışverişi yapabilmek amacıyla Birliğimiz bünyesinde bir seminer gerçekleştirilecektir. Birliğimiz İstanbul Hizmet Binasında (Esentepe, Harman Sok. No:8 Şişli/İstanbul) 21 Kasım 2023 tarihinde gerçekleştirilecek seminerin gündemi ekte yer almaktadır.

Seminerin duyurulmasını ve söz konusu toplantıya katılım sağlayacak kişilerin iletişim bilgilerinin <http://karbonyakalama.tobb.org.tr> adresinde yer alan forma en geç 15 Kasım 2023 tarihine kadar işlenmesini rica ederim.

Saygılarımla,

*e-imza*

Mustafa SARAÇÖZ

Genel Sekreter

EK: KYKD-Gündem (1 sayfa)



Evrakı Doğrulamak İçin : <https://belgedogrula.tobb.org.tr/belgedogrulama.aspx?eD=BS45RFKAMO>

Tel : +90 (312) 218 20 00 (PBX) - Faks : +90 (312) 219 40 90 -91 -92... - E-Posta : info@tobb.org.tr

Bilgi İçin: Esin ÖZARSLAN TÜZGEL - Tel : 0 (312) 218 2385 - E-Posta : esin.ozarslan@tobb.org.tr



# Türkiye'nin Karbon Yakalama, Kullanma ve Depolama Potansiyeli

## Gündem

<b>Tarih:</b>	21 Kasım 2023
<b>Yer:</b>	TOBB, İstanbul
<b>Amaç:</b> Türkiye'nin Karbon Yakalama, Kullanma ve Depolama (KYKD) Potansiyeli hakkında bulguların aktarılması ve tartışılması. Çalışma grupları ile etkileşimli oturum yapılarak değerlendirme.	
<b>Saat</b>	<b>Konu</b>
09.30-10.00	Kayıt
10.00-10.30	Açılış Konuşmaları
10.30-12.00	<p><b>Panel: Dünya'da ve Avrupa'da KYKD: Teknoloji, Finansman ve Uygulama Örnekleri</b></p> <p><b>Moderasyon: Dr. Tamer Atabarut</b> Merkez Müdürü, Boğaziçi Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi / Boğaziçi Üniversitesi</p> <p><b>European Commission (tb)</b></p> <p>Gülören Turan Savunulucuk ve İletişim Genel Müdürü / Küresel Karbon Yakalama ve Depolama Enstitüsü (en: Global CCS Institute)</p> <p>Burçin Temel McKenna Karbon Yakalama Mükemmellik Merkezi Başkanı/ Ramboll</p>
12.00-13.00	Öğle Arası
13.00-13.30	<p><b>Konuşma: Türkiye'nin Toplam ve İlgili Sera Gazı Salımları ve Azaltım Taahhütlerinde KYKD'nın Rolü</b></p> <p>Dr. Rifat Ünal Sayman Yönetim Kurulu Başkanı / Kaynak, Çevre ve İklim Derneği (REC)</p>
13.30-15.00	<p><b>Panel: Türkiye'de KYKD: Fırsatlar ve Zorluklar</b></p> <p><b>Moderasyon: Dr. Rifat Ünal Sayman, REC</b></p> <p>Doç. Dr. Çağlar Sınayuç Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü / ODTÜ</p> <p>Doç. Dr. Tahsin Bahar TÜBİTAK MAM</p> <p>Celal Erbay TENMAK</p>
15.00-15.30	Kapanış