

SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEK İÇİN YENİLENEBİLİR ENERJİ FIRSATLARI WEBİNARI

"Ortalama ısı artışı 1,5 dereceyi geçerse bütün dengeler değişir"

OSMAN KILIÇ/İSTANBUL

Sabancı Üniversitesi İstanbul Uluslararası Enerji ve İklim Merkezi- IICEC tarafından "Sürdürülebilir Gelecek için Yenilenebilir Enerji Fırsatları" başlıklı webinar düzenlendi. Panelin açılış konuşmasını yapan IICEC Koordinatörü Dr. Mehmet Doğan Üçok, küresel ısınmada gelinen noktaya dikkat çekerek, "Ortalama ısı artışı 1,5 derece ötesine geçerse dünyadaki bütün dengeler değişecek. Küresel sıcaklık artışını 1,5 dereceyle sınırlandırma hedefi, iklim güvenliği açısından son derece kritik bir eşik. Bu hedefe yönelik olarak Uluslararası Enerji Ajansı, 2050 net sıfır raporunda; global enerji sisteminin 2050 yılına kadar net sıfır emisyon hedefine ulaşmasına yönelik kapsamlı bir yol haritası ortaya koydu. Emisyonları net sıfıra çekmek için; yenilenebilir enerji, enerji verimliliği, elektrifikasyon, hidrojen ve hidrojen bazlı yakıtlar, biyoenerji ve karbon yakalama, depolama temel başlıklar olarak ortaya ko-



Mehmet Doğan

nuldu. Stanford Üniversitesinin yapay zekaya dayalı modellemesine göre ise dünya 1,5 dereceyi 2030'lu yıllarda görüyor olacak" dedi.

"Yenilenebilir enerji ve verimlilik en fazla fona ulaşacak alanlar"

TÜSİAD Genel Sekreter Yardımcısı Dr. Nurşen Numanoğlu, "Günümüzde elektrifikasyon giderek artıyor. Elektrikli araçlarla ilgili çok ciddi bir hedef var. Yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği aslında en fazla fona ulaşabilecek tek alan. Finans kurumlarının da kendi sürdürülebilir portföylerini oluşturmaları lazım. Bütün bunların bizi daha fazla yatırım için

cesaretlendirebilecek bir yere götüreceğini düşünüyorum" yorumunda bulundu. Türkiye Rüzgâr Enerjisi Birliği (TÜREB) Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Erden, "Türkiye'de rüzgârda gelinen yerleşme, son 15 sene de olmuş. Bu sadece rüzgârda değil, hidroelektrikte de oldu, jeotermalde de kısmen oldu. Bu ülkenin 100 yıllık geçmişinin belki son 60-70 senesi özellikle ciddi sanayileşme hamleleriyle geçti. Son 15 senedir de bunun yenilenebilir enerjiye yansımalarını gördük. Burada rüzgâr türbininde yüzde 50'nin üzerinde yerliliği sağlayabilen, YEKA türbininde yüzde 65'leri hedefleyen bir durumdayız" dedi.

"Potansiyelimiz çok değerli"

Jeotermal Enerji Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Ali Kındap da "Dünyanın enerjideki dönüşüm hedeflerini, Türkiye'nin dönüşüm hedeflerini düşündüğümüzde zaman, elimizdeki bu potansiyeller hem rüzgâr hem güneş hem de jeotermal olsun çok kıymetli" diye konuştu.