**BASIN BÜLTENİ 15 ARALIK 2023**

* **BU YATIRIM HIZIYLA “NET SIFIR” HEDEFİ TEHLİKEYE GİRER**
* **ENERJİ SANAYİCİLERİ VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ (ENSİA) YÖNETİM KURULU BAŞKANI ALPER KALAYCI’DAN DİKKAT ÇEKEN UYARI:**
* **“HER YIL ELEKTRİK ENERJİSİ KURULU GÜCÜMÜZE EN AZ 1500 MEGAVAT RÜZGÂR ENERJİSİ EKLEMEMİZ GEREKİRKEN, BU YILIN İLK 11 AYINDA ULAŞTIĞIMIZ SEVİYE SADECE 247 MEGAVAT.”**
* **“ULUSAL ENERJİ EYLEM PLANIMIZDA 2030 VE 2035 YILLARI İÇİN BELİRLENEN HEDEFLERE ULAŞMAMIZ İÇİN ÜLKEMİZİN ÇOK DAHA YÜKSEK BİR YATIRIM İVMESİ YAKALAMASI GEREKİYOR.”**

Türkiye’nin Kasım 2023 ayı itibarıyla elektrik enerjisi kurulu gücü 106 bin 47 Megavat’a (MW) ulaşırken, bu güç içerisinde rüzgâr enerjisinin payı 11 bin 643 MW ile yüzde 11’e karşılık geliyor. Kara ve denizüstü rüzgâr enerjisinde 150 bin MW seviyesinde kurulu güç potansiyeli bulunan Türkiye, bugün itibarıyla potansiyelinin sadece yüzde 8’ini kullanabiliyor.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından açıklanan Ulusal Enerji Eylem Planı’ndaki 2035 hedefine ulaşılması için, mevcut kurulu güce her yıl en az 1500 MW seviyesinde rüzgâr enerjisi santrali eklemesi gerekirken, bu yılın ilk 11 ayında devreye alınan santraller sadece 247 MW seviyesinde kaldı.

**// HEDEFİN BEŞTE BİRİNİ YAKALADIK**

Sektördeki yatırım ivmesinde yaşanan düşüşün nedenleri hakkında görüşlerini açıklayan Enerji Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ENSİA) Yönetim Kurulu Başkanı Alper Kalaycı, rüzgâr enerjisinde bu yıl 300 MW seviyesinde olması beklenen kurulu güç artışının, hedefin beşte biri seviyesinde kaldığını hatırlattı.

2035 yılında rüzgâr enerjisi için için 29 bin 600 MW kurulu güç hedeflendiğine dikkat çeken Kalaycı, “Bu hedef, son 20 yılda devreye aldığımız santrallerin yaklaşık 3 katını önümüzdeki 12 yılda devreye almak anlamına geliyor. Her yıl 1500 MW seviyesinde santral devreye alırsak, hedeflediğimiz seviyeye ancak ulaşabiliyoruz” dedi.

Yatırım ivmesindeki düşüşte, Türkiye’de finansman kaynaklarına erişimde yaşanan sorunların yanı sıra 1 Mayıs 2023’te güncellenen YEKDEM fiyatlarının etkili olduğunu kaydeden Kalaycı, şu değerlendirmeyi yaptı:

**// TERMİKTE ARTIŞIN SIFIR OLMASI GÜZEL HABER**

**“YEKDEM revizyonu ile karada kurulan rüzgâr enerjisi santrallerinde alım fiyatı 106 kuruş/kwh, taban fiyat ise 4,95 ABD Doları-sent/kWh, olarak belirlendi. Bu alım fiyatı, tamamı dövize endeksli olan finansman, yatırım, işletme ve bakım maliyetlerini destekler seviyeden uzaklaşıyor. Ayrıca yatırımcılarımız için yurt içinden döviz kredisi kullanmak neredeyse imkansız noktaya ulaştı. Türkiye, çok güçlü ana ve yan sanayi altyapısına sahip olduğu rüzgâr enerjisinden daha fazla yararlanmalı. An itibarıyla sıfır noktasında olduğumuz denizüstü rüzgâr enerjisinde 2035 yılı için sadece 5 bin MW kurulu güç hedefi belirledik. Bu hedef, potansiyel kurulu gücümüzün 15’te biri seviyesinde. Yatırımların ivmesini artırıcı ek destek mekanizmalarını devreye alamazsak 2035 ve 2053 Net Sıfır hedeflerimizin tehlikeye gireceğini bugünden söylememiz mümkün.”**

Türkiye’nin 2023 yılının ilk 11 ayında elektrik enerjisi kurulu gücünde yakaladığı 2 bin 181 MW artışın bin 758 MW’ının güneş enerjisi santrallerinden geldiğini hatırlatan Kalaycı, bu yıl enerji sektöründe yaşanan en olumlu gelişmenin ise ithal kömür ve linyit kömürüne dayalı termik santral kurulu gücünün neredeyse sıfır noktasında kalması olduğunu belirtti.

Buna karşılık Türkiye’nin sera gazı emisyonlarında artışın dikkat çekici seviyede arttığı bilgisini veren ENSİA Yönetim Kurulu Başkanı Alper Kalaycı, emisyonların 1990 yılına göre 3 kat fazla seviyeye ulaştığını söyledi.

**// 1990 YILINA KADAR 3 KAT FAZLA SERA GAZI SALIMI**

Türkiye’nin 2021 yılında sera gazı emisyonunun bir önceki yıla göre %7,7 artarak 564,4 milyon ton seviyesine ulaştığını hatırlatan Kalaycı, Ulusal Enerji Eylem Planı’nda bu artışın 2038 yılına kadar artmaya devam edeceğinin, sonraki 15 yılda ise azalarak 2053 yılında net sıfır seviyesine ulaşmasının öngörüldüğünü anımsattı. Alper Kalaycı, ilk aşamada sera gazı emisyonundaki artış hızının azaltılması, sonrasında ise sıfırlanması için çatı tipi güneş enerjisi ve lisanssız rüzgâr enerjisi santralleri yatırımlarının daha yüksek seviyede desteklenmesi gerektiğinin altını çizdi.

**// SADECE GÜNEŞTE İKİ TÜRKİYE’NİN ENERJİSİ VAR**

Alper Kalaycı, sözlerini şöyle sürdürdü:

**“Türkiye’de güneş enerjisinde bizim en verimsiz olarak gördüğümüz bölge, Almanya’nın en verimli bölgesinden çok daha yüksek potansiyele sahip. Buna karşılık biz güneşte 11 bin MW’ı yeni yeni aşarken, Almanya verimsiz güneşi ile 70 bin MW, yani bizden yaklaşık yedi kat daha fazla enerji üretiyor. Güneş enerjisinde ise potansiyel kurulu gücümüz 200 bin MW’ın üzerinde. Sadece güneşte potansiyelimizi devreye alsak, iki Türkiye’nin enerjisini üretmemiz mümkün hâle gelecek. Güneşteki yatırım ivmesinde önceliğimiz her zaman çatı tipi GES’lerde olmalı. Tüketimin olduğu noktada üretime yoğunlaşmamız gerekiyor. Enerji sektörüne ne kadar çok vatandaşımızı üretici olarak çekersek, enerjide dışa bağımlılığımızı o derecede azaltacak ve kalkınmamızı bir o kadar fazla gerçekleştireceğiz.”**