**BASIN BÜLTENİ 03 MART 2025**

* **YERLİ VE TEMİZ ENERJİ ZENGİNİ ÇEŞME’YE NEDEN İTHAL DOĞALGAZ?**
* **YENİLENEBİLİR ENERJİ SEKTÖRÜ TEMSİLCİLERİ; RÜZGÂR, GÜNEŞ VE JEOTERMALDE TÜRKİYE’NİN EN ZENGİN İLÇELERİNİN BAŞINDA GELEN ÇEŞME’DE, DOĞALGAZ KULLANIMINI “MÜJDE OLARAK SUNMANIN” GEREKSİZLİĞİNE DİKKAT ÇEKTİ.**
* **ENERJİ SANAYİCİLERİ VE İŞ İNSANLARI DERNEĞİ (ENSİA) BAŞKANI ALPER KALAYCI:**
* **“YILLIK ORTALAMA SICAKLIĞIN 18,3 DERECE OLDUĞU, NÜFUSUN ISINMA GEREKTİRMEYEN YAZ AYLARINDA YOĞUNLAŞTIĞI; RÜZGÂR, GÜNEŞ VE JEOTERMAL KAYNAKLARIN ÇOK ZENGİN OLDUĞU ÇEŞME’DE DOĞALGAZ KULLANMA MOTİVASYONUNU ANLAMAKTA ZORLANIYORUZ.”**

Rüzgâr, güneş ve jeotermal enerjide Türkiye’nin en zengin kaynaklarına sahip olan Çeşme’de, %97’si ithalatla karşılanan doğalgaz kullanımının “müjde” olarak sunulması, yenilenebilir enerji sektörü temsilcilerine göre günümüz dünyasının gerçekleri ile örtüşmüyor.

Enerji Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ENSİA) Yönetim Kurulu Başkanı Alper Kalaycı, kayıtlı nüfusu 50 bin seviyesinde olan, kış aylarında ise bunun yarısı kadar nüfusa ev sahipliği yapan Çeşme’nin, Türkiye’nin en zengin temiz enerji kaynaklarına sahip olduğunu anımsattı.

**// GERMİYAN’DA 27 YILDIR RÜZGÂRDAN ENERJİ ÜRETİLİYOR**

Türkiye’nin ilk iki rüzgâr enerjisi santralinin 1998 yılında Çeşme’de kurulduğunu ve kendisinin de burada çalışan mühendislerden biri olduğunu belirten Kalaycı, **“27 yıl önce kurulan 1,5 MW kurulu gücündeki santral, hâlâ Çeşme rüzgarından enerji üretmeye devam ediyor. Bugün itibarıyla Çeşme ilçe sınırları içerisinde 230 MW RES kurulu gücü bulunuyor. MW ölçeğindeki bu santrallerin dışında 1984 yılında bir otelimizin bahçesinde devreye alınan 55 kW gücündeki rüzgâr türbini ise zamanının çok ilerisinde vizyoner bir projeydi. Çeşme yarımadası, Türkiye’nin Rüzgâr Enerjisi Potansiyel Atlası’nda en yüksek rüzgâr verimine sahip bölgeleri arasında. Birçok bölgesinde 100 metre yükseklikte 9 metre/saniye rüzgâr verimliliğine sahip.”** dedi.

 Çeşme’nin jeotermal kaynakları ile de Türkiye’nin en önemli termal turizm merkezleri arasında yer aldığını, Ilıca Mahallesi’nin adının da bu termal kaynaklardan geldiğini anımsatan Kalaycı, ilçedeki jeotermal potansiyelin rahatlıkla konut ısıtması yapılabilecek verimlilikte olduğuna dikkat çekti.

İlçenin güneş enerjisi potansiyeli hakkında da bilgi veren ENSİA Başkanı Alper Kalaycı, Almanya’nın en yüksek güneş enerjisi verimliliğine sahip bölgesi 1.200 kWh/kWp potansiyele sahipken, Çeşme’de bu değerin %42 daha fazla ve 1.700 kWh/kW seviyesinde olduğuna vurgu yaptı.

**// “ÇEŞME’NİN VİZYONU ‘FOSSIL FREE’ OLMALIYDI”**

Böylesine yüksek yenilenebilir kaynak potansiyeline sahip bir ilçede, doğalgaz kullanma ve bu durumu kamuoyuna müjde olarak sunmaktaki motivasyonunu anlamakta zorlandıklarını kaydeden Kalaycı, ilçede yerli ve yenilenebilir kaynakları depolama sistemleri ile birlikte kullanarak mikro şebekeler oluşturmanın ve yarımadayı “Fossil Free” olarak dönüştürmenin mümkün olduğunu sözlerine ekledi.

Alper Kalaycı, şu değerlendirmeyi yaptı:

**“Çeşme gibi sadece ülkemizin değil tüm dünyanın bildiği bir turizm merkezinden böylesine bir vizyon beklemenin temiz enerji sektörü olarak hakkımız olduğunu düşünüyoruz. Dünyaya örnek olacak böyle bir projeye rahatlıkla uluslararası finans kaynağı bulunacağına da inanıyoruz. Kış nüfusu 25 bin seviyesinde olan Çeşme’ye gelen doğalgaz; taşınarak depolara konulup, lokal bir ağ ile dağıtımı yapılacak. Bu durum hem maliyeti artıracak hem de güvenlik sorunlarını beraberinde getirecek. Bu yatırım yerine ısı pompası kullanımını teşvik edilecek bir mekanizma ile ve yılın 9 ayı kullanılmayan yazlıkları bir enerji üretim noktası haline dönüştürecek projeler ile çok daha verimli sonuç alınabilir.”**