

“ÜÇ YIL İÇİNDE 600 MWE KURULU GÜÇE ULAŞMAYI HEDEFLİYORUZ”

Güneş enerjisi santralleri, biyogaz ve biyokütle elektrik üretim tesisleri kuran Ecogreen Enerji Holding A.Ş., yatırımlarına hız veriyor. Ecogreen Enerji Holding A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Omsan Uğurlu, “2023 itibarıyla da yurtiçi ve yurtdışındaki projelerin hayata geçmesiyle toplamda 300 MWe, üç yıl içerisindeyse 600 MWe kurulu güce ulaşmayı hedefliyoruz” diyor.

Ayşegül Sakarya Pehlivan



Güneş enerjisi santralleri, biyogaz ve biyokütle elektrik üretim tesisleri kuran Uğurlular Elektrik A.Ş.’nin temelleri yaklaşık yedi yıl önce atıldı. 2021 yılında önemli bir adımla Ecogreen Enerji Holding A.Ş. çatısı altında kurumsal sürecini başlatan şirket, 2022’de yeni projelerle büyümeye hazırlanıyor. Ecogreen Enerji Holding A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Osman Uğurlu, “2022 yılı öncelikli gündemlerimiz organamineral gübre üretim tesisimizin faaliyete girmesi, Niğde Güneş santralimiz için gereken yatırımların yapılması, Honaz Biyokütle santrali yatırımı ve Mersin Biyogaz santrali yatırımı” diyor. 2023 itibarıyla da yurtiçi ve yurtdışındaki projelerin hayata

geçmesiyle toplamda 300 MWe, üç yıl içerisindeyse 600 MWe kurulu güce ulaşmayı hedefleyen Ecogreen Enerji Holding A.Ş.’nin yönetim kurulu başkanı Osman Uğurlu, şirketin yeni dönem hedeflerini anlattı.

Ecogreen Enerji’den bahsedebilir misiniz?

2015 yılında, ‘daha iyi bir gelecek mümkün’ ideali ve sürdürülebilirlik vizyonu çerçevesinde Uğurlular Elektrik A.Ş.’yi kurduk. Güneş enerjisi santralleri, biyogaz ve biyokütle elektrik üretim tesislerimizin temellerini attık. Yenilenebilir enerji sistemlerinde, alanında uzman arkadaşlarımızla ülkemizin dört bir yanını adım adım gezerek, GES, biyogaz

ve biyokütle santralleri için analizler yaptık. Bazen uçakla, bazen araçla, bazen de uzun yürüyüşlerle keşif yolculuğuna çıktık. O günlerin azmini ve heyecanını hala aynı şekilde duyumsuyoruz.

2020 yılı sonu itibarıyla tüm şirketlerimizi ‘Ecogreen Enerji Holding A.Ş.’ çatısı altında birleştirdik. Yedi yıl gibi kısa bir süre içerisinde çorak topraklara bakıp hayal kurmaktan, üç biyogaz, iki biyokütle ve altı GES elektrik üretim santrali kurduk. Bu başarıda 2015 yılında yola birlikte çıktığımız genel müdür yardımcılarımız Aydın Erdem Alcı ve Mehmet Arif Keskin’in payları çok büyük. Her zaman inandığımız bir şey varsa o da iyi ve doğru



ekiple çalışmanın, başarının bizzat kendisi olduğudur. Şimdi de bu başarımızı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'mızın düzenlediği YEKA-4 GES NİĞDE BOR-2 ihalesiyle almaya hak kazandığımız 100 MWe güneş enerji santrali ile taçlandırdık. Burada yaklaşık olarak 130 MWe kurulu güçte güneş enerji santrali kurmayı planlıyoruz. Ayrıca 2022 yılı itibarıyla da santral ve tesislerimizde ürettiğimiz tüm elektrik, YEKDEM kapsamında devletin elektrik alım garantisine girdi. Böylece yıllardır verdiğimiz gayret ve emeğimizin de karşılığını almaya başladık.

2021 nasıl bir yıl oldu sizin için? 2022 yılı için beklentileriniz nedir?

2021 yılı, Ecogreen Enerji Holding A.Ş. çatısı altında tüm şirketlerimizi birleştirerek kurumsal sürecimizi başlattığımız bir yıl oldu. Aynı zamanda özellikle biyogaz ve biyokütle santrallerimizde enerji verimliliğimizi istediğimiz noktalara yükseltmeyi başardık. 2021 yılı YEKDEM kapsamındaki teşvik mekanizması için planlandığı üzere santrallerimizi devreye aldık. 2022 Ecogreen için çok yoğun ve başarılı geçiyor. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'mızın YEKA-4 NİĞDE

GES BOR-2 100 MWe ihalesini verdiğimiz en düşük teklifle almaya hak kazandık. Oldukça ses getiren bu başarımızı şimdi yeni yatırımlarımızla da taçlandıracağız. Yanı sıra İtalya'daki 92 MWe kurulu güçteki GES ön anlaşmamızın ilk etabını yine bu yılın sonunda faaliyete geçiriyoruz. Bu yıl bitmeden gübre fabrikamızı da bitireceğiz. Dolayısıyla 2022 yılının ortasına varmadan birçok başarıya imza attık. Şu an için her şey planladığımız yönde ilerliyor. 2022 yılı bitiminde birçok farklı alanlarda yürüttüğümüz

“YENİ ÜLKELERE AÇILMAK İÇİN ÇALIŞMALAR SÜRÜYOR”

İTALYA'YA AÇILDI Yurtdışında yenilenebilir enerji faaliyetlerimiz kapsamında İtalya'da geliştirdiğimiz 92 MWe güneş enerji santrali projemiz var. Burada 2025 yılına kadar toplamda 300 MWe kurulu güce ulaşmayı planlıyoruz. Yanı sıra Amerika, İspanya, Avustralya ve İskandinav ülkelerinde yapılabilecek yeni girişimler için de araştırma ve geliştirme çalışmalarımıza hız kazandırdık. Yakın zamanda bu ülkelerde de ciddi yatırımlar yapmayı düşünüyoruz.

2050 HEDEFİ Bildiğiniz üzere, dünyamız her geçen gün fosil yakıtlar sebebiyle bir felakete doğru sürükleniyor. Bu sebeple de Paris İklim Anlaşması'nı oldukça önemsiyoruz. Özellikle ağır sanayi ülkesi olması sebebiyle karbon salımında en başta gelen ülkelere ABD'nin bu anlaşmaya yeniden dahil olması oldukça önemli. Ülke olarak biz de geçtiğimiz bu anlaşmanın tarafı olduk. Bu da şu anlama geliyor ki, hedefimiz 2035 yılında fosil yakıt kullanımını yılda yüzde 50'ye, 2050'de de yüzde 0'a düşürmek.

TEMİZ ENERJİ Bunu yapabilmemizin tek koşulu da yeşil ve temiz enerji kaynaklarına yönelmek. Ürettiğimiz temiz enerjiyle 2020 yılı bitmeden bir milyon tonun üzerinde karbon salınımını engelledik. Yeni proje ve yatırımlarımızın hayata geçmesiyle bu rakam günden güne katlanacaktır. Bizim gibi şirketlerin sayısı her geçen gün artmalı ki 2050 hedefine mutlak şekilde ulaşalım.

çalışmalarla ülkemizi global pazarda başarıyla temsil eden şirketlerinden biri olacağız. 2022 yılından beklentilerimiz ülkemizde çevre ile ilgili konularda yeni projeler geliştirmeye başlamak ve yurt dışındaki projelerimizin belirli aşamalara gelmiş olmasıdır. Tabii en büyük beklentimiz pandemi nedeniyle küresel bazda artan emtia fiyatlarının normal seyrine dönmeye başlamasıdır.

Hali hazırda kurulu gücünüz nedir? Önümüzdeki üç yıl için hedefiniz nedir?

Güneş enerjisinde 27 MWe, üç ayrı ilde faaliyet gösteren biyogaz santrallerimizde toplamda 7.5 MWe, Denizli Biyokütle ve Honaz Biyokütle santrallerimizde de toplam 14.9 MWe kurulu güçte elektrik üretim santrallerine sahibiz. 2023 itibarıyla de yurtiçi ve yurtdışındaki projelerimizin hayata geçmesiyle toplamda 300 MWe, üç yıl içerisindeyse

600 MWe kurulu güce ulaşmayı hedefliyoruz.

Sektörde nasıl bir fark yaratıyorsunuz?

Sektördeki oyuncular biyokütle veya biyogaza dayalı enerji üretim santrallerine sahipler. Her iki kaynak tipinde yatırımı olan, üstüne bir de GES ve hibrit santralleri olan nadir gruplardan biriyiz. Aynı zamanda santrallerin çıktılarını ile organamineral gübre üretim tesisi yatırımı yapan yine birkaç yatırımcıdan biriyiz. Sadece yenilenebilir enerji yatırımı yapan bir grup olmamız da en önemli farkımızdır.

Biyogaz, GES ve biyokütle santralleriniz var. Yeni alanlara girme planınız var mı?

Güneş, biyokütle ve biyogaza dayalı enerji üretim santrallerinin dışında hidroelektrik santrali proje geliştirme faaliyetimiz bulunuyor. Yine bizim için tamamen yeni ve iddialı bir sektöre bu yıl giriş yapıyoruz. 2022 yılının sonuna

doğru, biyogaz santrallerimizin çıktısı ürünleri organik ve organamineral gübre tesisi yatırımıyla değerlendirerek gübre pazarında ciddi bir oyuncu olacağız. Tüm dünyanın beklediği kuraklık senaryoları nedeniyle organik ve organamineral gübre üretimi stratejik bir önem kazandı. Bu sebeple de doğaya karşı net sorumluluğumuzdan hiçbir taviz vermeden, yeşil enerji üretme ısrarımızdaki şirket politikamızla tamamen hemzemin bir şekilde, toprağımıza karşı da aynı duyarlılığı gösterecek ve yüzde yüz organik gübre üreterek sektördeki yerimizi alacağız. Ülkemizde yıllık ortalama 6 milyon ton gübre ithalatı yapılıyor. Biyogaz tesislerimizin çıktısı ürünlerle, 2023 yılında 90 bin ton organik ve organamineral gübre üretmeyi hedefliyoruz. Böylece bu alanda ülkemizin cari açığına da ciddi katkı sunacağız.



2022 yılında öne çıkan projelerinizden bahsedebilir misiniz?

2022 yılı öncelikli gündemlerimiz organamineral gübre üretim tesisimizin faaliyete girmesi, Niğde Güneş santralimiz için gereken yatırımların yapılması, Honaz Biyokütle santrali yatırımı ve Mersin Biyogaz santrali yatırımıdır. Manisa'da kurulması planlanan gübre üretim tesisimiz yılda 90 bin ton kapasiteye sahip olup, son çeyrekte devreye girecektir. Niğde Bor ilçesinde 130 MWe gücünde güneş enerjisi santrali yatırımı için

gerekli satın almalar yapılacaktır. Diğer yandan Denizli'de geliştirilen 20 MWe gücünde biyokütle ve Mersin'de geliştirdiğimiz 3 MWe gücündeki biyogaz projesi yatırım kararlarının alınması gündemimizdedir.

Yenilenebilir enerji sektörünün büyümesi için neler yapılmalı, beklentileriniz nelerdir?

Yenilenebilir enerji sektörünün gelişmesi için öncelikli olarak trafo merkezi ve hat kapasiteleri artırılmalı, bu sayede güneş santrallerinin kurulumu mümkün kılınmalıdır.

Yenilenebilir enerji santrallerinden operasyon maliyeti olan biyokütle ve biyogaz santrallerine serbest piyasada herhangi bir fiyat tavanı uygulanmamalıdır. Çünkü bu santrallerin en büyük gideri nakliye ve akaryakıttır, dolayısıyla da kömür ve doğalgaz santralleri gibi yaklaşılmalıdır fiyat tavanı bağlamında. Lisanslı yenilenebilir enerji santralleri tarafından yapılacak hibrit santraller santral sahasından farklı bir noktada herhangi bir yerde geliştirilmesine yönelik idari işlemler tesis edilmelidir.■