**Erzin Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali’nin buhar türbin ünitesi üretime başladı**

**Akenerji’nin Hatay’da yer alan Erzin Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali’nin buhar türbin ünitesi, 5 Haziran Perşembe günü ticarî üretime başladı. Bir ve iki numaralı gaz türbin üniteleri de Nisan ayı içinde devreye alınan santralin resmi açılışının 2014 yılı son çeyreğinde yapılması planlanıyor.**

918 MWm/904 MWe gücünde Akenerji’nin en büyük projesi olan ve yüzde 57,86 net verimliliğe sahip Erzin Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali’nin 320 MW gücündeki buhar türbin ünitesi devreye alındı. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından geçici kabulü tüm ünitelerde tamamlanan santral, 5 Haziran 2014 tarihinden itibaren tam kapasiteyle ticari operasyona geçmiş oldu. Erzin Doğal Gaz Kombine Çevrim Santrali’nin devreye alınmasıyla Akenerji’nin toplam kurulu gücü 1.548,5 MW’a ulaştı.

2011 yılı sonunda Hatay’ın Erzin ilçesinde inşaatına başlanan santral için üç Türk bankasından oluşan konsorsiyum tarafından 651 milyon dolarlık proje finansman kredisi sağlanırken, geri kalan 279 milyon dolar değerindeki kısmı şirket öz kaynakları tarafından karşılandı. Çevreye dost ve yüksek verimliliğe sahip, AB norm ve standartlarında çağdaş bir enerji santrali kazandırmayı amaçlayan proje, Türkiye’nin hızla artan enerji açığının giderilmesinde de kilit bir rol üstlenecek. Bölgeye toplam 1 milyar dolarlık yatırım getiren ve yıllık ortalama 6,75 milyar kWh elektrik üretecek olan Erzin Santrali’nin tek başına Türkiye’nin toplam elektrik ihtiyacının yüzde 2,6’sını karşılaması planlanıyor.

**Akenerji Elektrik Üretim A.Ş. Hakkında**

1989 yılında faaliyete geçen Akenerji, Türkiye’nin ilk otoprodüktör grubu statüsünde elektrik üreticisidir. Ülkemizdeki en büyük özel sektör elektrik üretim şirketlerinden biri olan Akenerji, serbest tüketici belgesi olan müşterilerine, ticarethanelere ve DUY sistemine enerji vermektedir.

Akenerji, mevcut yenilenebilir enerji yatırım portföyü ve özelleştirme fırsatlarının yanı sıra farklı yakıt kaynaklarına dayalı yatırım imkânlarını da takip etmekte ve incelemektedir. Akenerji, üretimde kaynak çeşitliliğine ulaşmak için yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim yatırımlarına ağırlık vermiştir. Bu kapsamda, 2003 yılından itibaren hidroelektrik santral ihalelerine katılan Akenerji, 2005 yılında Çınarcık HES ve Uluabat Kuvvet Tüneli ile Akocak regülâtörleri ve Akocak HES ihalelerini kazanarak, üretim çeşitliliği alanındaki çalışmalarına büyük hız vermiştir. Kademeli olarak devreye aldığı HES’lerle ve 2009 yılında devreye aldığı Ayyıldız Rüzgar Enerjisi Santrali ile ulaştığı 388 MW yenilenebilir enerji kaynağına dayalı üretim kapasitesi ve toplamda da 647 MW’lık aktif kurulu gücüne ek olarak, devreye alınan 904 MW kapasiteli Egemer Doğal Gaz Santrali’nin yanında proje safhasında bulunan, 198 MW kurulu gücündeki Kemah HES projesi tamamlandığında, Akenerji, Türkiye’deki enerji üretiminin önemli bir bölümünü tek başına gerçekleştiriyor hale gelecektir.

**Çevreye ve insana duyarlı üretim**

En son teknolojiden faydalanarak ülke kaynaklarını ve zamanı en etkin şekilde kullanan Akenerji, yenilenebilir kaynaklarla elektrik üreten tüm santralleri devreye girdiğinde 1 milyon tonu aşan karbondioksit (CO2) eşdeğeri salınımı engellemiş olacaktır. Bir başka deyişle, Akenerji doğaya 82.600 hektar alanda yaklaşık 42,2 milyon ağacın sağladığı temiz havaya eşdeğer bir katkıda bulunacaktır. Yenilenebilir santrallerinin tam kapasiteyle devreye girmesiyle Akenerji, yaklaşık 10 milyon adet 60 W’lık ampulün aynı anda yanmasını sağlayacak güç üretecektir.

**Prestijli stratejik ortaklık**

Toplam 20 milyar Euro pazar değeri ile Avrupa’nın en karlı, lider enerji şirketi CEZ ile eşit ortaklığa dayalı bir stratejik ortaklık anlaşması imzalamıştır. Anlaşma kapsamında Akenerji'nin halka açık olmayan %75‘lik kısmında %50–50 stratejik ortaklık oluşturmak suretiyle Türkiye'ye ilk aşamada önemli miktarda yabancı sermaye girişi gerçekleştirilmiştir.

**Ekonomik ve kesintisiz enerji tedariki**

Müşterilerine ekonomik koşullarla elektrik enerjisi sağlayan ve sunduğu avantajları istikrarlı bir şekilde sürdürebilecek üretim kapasitesi ve piyasa öngörüsüne sahip olan Akenerji, sanayi, sağlık, iletişim, bilgi işlem, otelcilik, bankacılık ve alışveriş merkezi sektörlerinde faaliyet gösteren birçok kurumsal şirketin elektrik enerjisini tedarik etmektedir.

Akenerji’nin benimsediği kazan - kazan ilkesinin ve müşteri odaklı büyüme stratejisinin bir sonucu olarak enerji maliyetini azaltmak isteyen firmalar Akenerji’yi tercih etmektedir. Güçlü kurumsal yapısı ile Akenerji, Türkiye elektrik enerjisi sektörüne yön veren öncü konumunu korumaktadır.

[**www.akenerji.com.tr**](http://www.akenerji.com.tr)

**Ayrıntılı bilgi için:**

Serap Güneş

Grup 7 İletişim Danışmanlığı

0212 292 13 13 / [sgunes@grup7.com.tr](mailto:sgunes@grup7.com.tr)