

Akenerji'nin devreye giren ilk hidroelektrik santrali Akocak'ın açılışını Enerji Bakanı Taner Yıldız yaptı

Türkiye'nin en büyük özel sektör elektrik üreticilerinden Akenerji'nin, Trabzon'un Araklı ilçesinde 124 milyon dolar yatırımla kurduğu Akocak Hidroelektrik Santrali'nin açılış töreni, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, EPDK Başkanı Hasan Köktaş, EPDK üyeleri, kent protokolü ve Trabzon halkının katılımıyla gerçekleştirildi.

Araklı-Karadere havzasının orta kısmında inşa edilen ve Akenerji'nin faaliyete geçen ilk hidroelektrik santrali olan Akocak, Karadeniz'in çetin doğa koşullarında Türk mühendisinin ve işçisinin 48 ay boyunca yürüttüğü azimli çalışmanın eseri olarak ortaya çıktı.

Akenerji 2010 yılı içinde Akocak HES'in yanı sıra, toplam kurulu gücü yaklaşık 205 MW olan 4 Hidroelektrik Santralini daha devreye alarak, üretimde kaynak çeşitliliğine ulaşmak hedefi doğrultusunda önemli aşama kaydetmeyi planlıyor.

Yenilenebilir kaynakları ülke ekonomisine kazandırmak için bu yöndeki yatırımlarına ağırlık veren Akenerji, yatırım yaptığı 8 hidroelektrik santralinin ilki olan Akocak Hidroelektrik Santrali'ni (HES) törenle devreye aldı.

Trabzon'da, Araklı-Karadere havzasının orta kısmında kurulan Akocak HES, 100 MW'lık Uluabat HES'ten sonra Akenerji'nin yatırımını gerçekleştirdiği ikinci büyük HES olma özelliği taşıyor. 81 MW kurulu güce sahip olacak Akocak'ta yılda 257,44 GwH elektrik üretilecek.

Akocak HES'in resmi açılış töreni, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, EPDK Başkanı Hasan Köktaş, EPDK üyeleri, Trabzon Valisi Dr. Recep Kızılcık, Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Orhan Fevzi Gümrükçüoğlu ve Trabzon halkının katılımıyla gerçekleştirildi.

Dinçkök: Enerji tüketimi her yıl %6–8 artacak, yatırımları hızlandırmak gerek!

Akkök Şirketler Grubu Yönetim Kurulu Üyesi Raif Ali Dinçkök törende yaptığı konuşmada, Türkiye'deki enerji ihtiyacının 2017 yılına kadar her yıl %6–8 arasında artış göstereceğinin tahmin edildiğini belirterek, üretim kapasitesinin tüketim kadar hızlı bir şekilde artış göstermediğine dikkati çekti.

Dinçkök, "Giderek artan açığın karşılanabilmesi ve ülkemizde gelecek yıllarda bir enerji darboğazı yaşanmaması için, 2020 yılına kadar 100 milyar doların üzerinde enerji yatırımı ihtiyacı hissedilmektedir. Akenerji, Türk ekonomisinin büyümesi ve ülkemizdeki yaşam kalitesinin daha da yükselmesi için, enerji yatırımlarının hayati önem taşıdığının bilincindedir. Akocak HES'in yanı sıra inşası devam eden ve 2010–2013 yılları arasında kademeli olarak devreye girmesini planladığımız yedi hidroelektrik santralimiz ve 900 MW kapasiteli Egemer Doğal Gaz Santrali ile 163 MW kurulu gücündeki Kemah HES Projeleri tamamlandığında, Akenerji, Türkiye'deki enerji üretiminin önemli bir bölümünü tek başına gerçekleştiriyor hale gelecektir. Gelecek dönemde yenilenebilir kaynaklardan enerji üretimine öncelik ve ağırlık vererek, bu yönde daha fazla kaynak ayıracağız" şeklinde konuştu.

Hidrolik potansiyelimizin üçte birini değerlendiriyoruz

Başta AB olmak üzere gelişmiş ülkelerin yeşil, yerli ve yenilenebilir enerjiye teşvik politikaları uyguladığını ifade eden **Akenerji Genel Müdürü Ahmet Ümit Danışman** ise Türkiye'nin değerlendirilmeyi bekleyen büyük bir hidroelektrik potansiyeli olduğunu dile getirdi. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın verilerine göre 128 milyar kWh/yıl olan hidroelektrik potansiyelimizin yüzde 35'inin değerlendirilebilmiş durumda olduğunu belirten Danışman, sözlerine şöyle devam etti:

"Elektrik ihtiyacımızın sadece yüzde 30'unu hidroelektrik kaynaklardan sağlıyoruz. Oysa dünyada 65 ülke ulusal elektriğinin yüzde 50'sini, 32 ülke yüzde 80'ini ve 13 ülke de elektrik ihtiyacının neredeyse tamamını hidroelektrik enerjiden karşılıyor. Ülkemizin önümüzdeki dönemde yaşayacağı olası bir enerji krizinin önlenmesi, enerjide dışa bağımlılığın azaltılması ve yenilenebilir kaynakların ülke ekonomisine kazandırılması için, hidroelektrik potansiyelimizin hakkıyla değerlendirilmesi büyük önem arz etmektedir."

Karadeniz'in çetin şartlarında yükselen bir azim örneği: Akocak HES

Akocak HES, 761 metrelik düşüsüyle "Türkiye'nin düşüsü en yüksek 3. hidroelektrik santrali" olma özelliğini taşıyor. Karadeniz'in zorlu coğrafyasında çetin doğa koşullarına rağmen, yerel halkın can ve mal güvenliğine en üst düzeyde hassasiyet gösterilerek sürdürülen **Erikli-Akocak Regülatörü ve Akocak HES** inşaat çalışmalarında, yaklaşık 48 ay boyunca her ay ortalama 420 işçi mesai yaptı.

Erikli ve Akocak Regülatörleri; Erikli Regülatörü'n  Akocak Regülatörü'ne bağlayan 3.284 metre uzunluğunda derivasyon tüneli, Akocak Regülatörü'n  Denge Bacasına bağlayan 6.170 metre uzunluğunda 3,50 m çapında enerji tüneli olmak üzere toplam 9.454 metre tünel, 1.470 metre uzunluğunda cebri boru ve santral binasından oluğuyor.

Erikli – Akocak Regülatörleri ve Akocak Hidroelektrik Santrali'nin üretim kapasitesiyle 158.425 ton karbondioksit (CO2) salınımı engellenmiğ olacak. Bir bağka deyiğle santral, doğaya yaklağık 7,5 milyon ağacın sağladığı temiz havaya eğdeğer bir katkıda bulunacak.

Akenerji, 2012 yılına kadar kademeli olarak faaliyete geçmesini planladığı sekiz hidroelektrik santraliyle hem 1 milyon tonu ağan karbondioksit salınımını engelleme sözünü yerine getirmiğ, hem de mevcut üretim kapasitesini 746 MW'a  ıkarmığ olacak.

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 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. Balıkesir'de kurulan ve yılda 52 milyon kW saat elektrik üretecek olan Ayyıldız Rüzgar Enerji Santrali, Eylül 2009 itibarıyla devreye alınmıştır.

Bu kapsamda 453,2 MW'lık aktif kurulu gücüne ek olarak, toplam 292 MW kapasiteli 7 hidroelektrik santrali ve 900 MW kapasiteli Egemer Doğal Gaz Santrali ile 163 MW kurulu gücündeki Kemah HES projeleri 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.

Dağıtımda aktif ve öncü

Akenerji, 2008 yılının Temmuz ayında Avrupa'nın lider enerji şirketi CEZ ile birlikte ortak girişim grubu oluşturarak, "AkCez" adı altında katıldığı, Özelleştirme İdaresi'nin açtığı Elektrik Dağıtım Özelleştirme İhalelerinden, Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ) ihalesini kazanmıştır. Sakarya, Bolu, Düzce ve Kocaeli bölgelerini içine alan ve 355 milyon dolarlık teklifle açılan ihaleyi 600 milyon dolarlık teklifiyle kazanan Akenerji-Akkök-CEZ Ortak Girişim Grubu, 11 Şubat 2009 tarihinde SEDAŞ'ı devir almıştır. Enerji sektöründe atılımlarıyla örnek teşkil eden Akenerji, SEDAŞ özelleştirmesi ile birlikte sektördeki öncü pozisyonunu güçlendirirken, enerji özelleştirmelerinin aktif bir oyuncusu olacağını bir kez daha göstermiştir.

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 2009 yılında enerji maliyetini azaltmak isteyen firmaların yaklaşık yarısı Akenerji'yi tercih etmiştir. Güçlü kurumsal yapısı ile Akenerji, Türkiye elektrik enerjisi sektörüne yön veren öncü konumunu korumaktadır.

www.akenerji.com.tr