

Yenilenebilir enerjiye geçişte büyük bir adım daha...

Akenerji'nin ilk HES'i üretime başladı

Türkiye'nin en büyük özel sektör elektrik üreticilerinden Akenerji'nin, üretimde kaynak çeşitliliğini sağlamak hedefi doğrultusunda yatırımını gerçekleştirdiği Akocak Hidroelektrik Santrali'nde (HES) üretim başladı.

Trabzon'da, Araklı-Karadere havzasının orta kısmında inşa edilen ve 124 milyon dolara mal olan Akocak HES, Akenerji'nin 4 yıldan bu yana ağırlık verdiği yenilenebilir enerji yatırımlarının ilk meyvesi... Akenerji, bu yıl içinde farklı bölgelerde toplam kurulu gücü yaklaşık 205 MW olan 4 HES'i daha devreye almayı planlıyor.

Çetin doğa koşullarına karşı yürütülen kararlı çalışmaların eseri olan Akocak HES, Akenerji'nin yenilenebilir enerjiye geçişte attığı en büyük adımı temsil ediyor.

Akenerji Genel Müdürü Ahmet Ümit Danışman, Akocak HES'in ilk ünitesinin ticari üretime başlaması nedeniyle yayınladığı mesajda, üretimde kaynak çeşitliliğine ulaşmak ve yenilenebilir kaynakları ülke ekonomisine kazandırmak için bu yöndeki yatırımlara ağırlık verdiklerini vurguladı.

Halen 373 MW'lık aktif kurulu güce ek olarak, toplam 373 MW kapasiteli 8 adet hidroelektrik santralinin yatırımına devam ettiklerini belirten Danışman, "Bu çerçevede, 2006 Ağustos ayında inşaatına başladığımız Akocak HES Projemizde, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı nezdinde kabul işlemlerimizi tamamlayarak ticari üretime geçtik. Akocak HES, 4 yıldır devam etmekte olan HES yatırımlarımızın ilk meyvesi olması nedeniyle de bizim için büyük önem taşıyor. Bu yıl içinde toplam kurulu gücü yaklaşık 205 MW olan Uluabat, Burç, Bulam ve Feke 2 santrallerimizi de devreye alacağız. Bu sayede yenilenebilir enerji teminine doğru dev bir adım daha atmış oluyoruz. Devreye girecek olan santrallerimizle her yıl 646 bin ton, yani yaklaşık 31 milyon ağaca eşdeğer karbon emisyonunu engellemiş olacağız" diye konuştu.

100 MW'lık Uluabat HES'ten sonra Akenerji'nin yatırımını gerçekleştirdiği ikinci büyük HES olan Akocak, 81 MW kurulu güce sahip olacak ve yılda 257,44 GwH elektrik üretecek.

Türkiye'nin düşüşü en yüksek 3. HES'i...

Türkiye'nin hızla artan enerji ihtiyacını karşılamak için yatırımlarını sürdüren Akenerji, bu amaçla en son teknolojiden faydalanarak hem ülke kaynaklarını ve zamanı en etkin şekilde kullanıyor, hem de önüne çıkan tüm zorluklara rağmen projelerini aralıksız hayata geçiriyor.

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 36 ay boyunca toplam 420 işçi mesai yaptı.

Akocak HES ayrıca, "Türkiye'nin düşüşü en yüksek 3. hidroelektrik santrali" olma özelliğini de taşıyor.

Akenerji Genel Müdürü Danışman, "Akocak HES'in devre alınmasıyla birlikte, 5 yıl içinde 3.000 MW kurulu güce ulaşmak hedefimizde önemli bir aşamayı daha geride bırakıyoruz. Akenerji olarak, enerji üretiminde kaynak çeşitliliğiyle enerji maliyetlerini optimize ederken, sektörde daha rekabetçi bir konuma ulaşmayı hedefliyoruz" dedi.

Yenilenebilir enerji konusuna verdiği önem kapsamında 2009 Eylül ayında Ayyıldız Rüzgar Elektrik Santrali'ni devreye alan Akenerji; 2012 yılına kadar kademeli olarak faaliyete geçmesi planlanan sekiz hidroelektrik santraliyle hem 1 milyon tonu aşan karbondioksit salınımını engelleme sözünü yerine getirmiş, hem de mevcut üretim kapasitesini 746 MW'a çıkarmış 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 Akenerji, 373 MW'lık aktif kurulu gücüne ek olarak, toplam 373 MW kapasiteli 8 adet hidroelektrik ve 900 MW kapasiteli bir doğal gaz elektrik üretim santrali yatırımlarına devam etmektedir. Akenerji'nin planlama aşamasındaki yeni projelerinin de devreye girmesiyle birlikte kurulu gücünün 5 yılda 3.000 MW'a ulaşması hedeflenmektedir.

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