

Rüzgar türbinleri gökyüzüne doğru yükseliyor

Dünyanın lider kimya şirketi BASF, yeni rüzgar türbinlerinin üretiminin ve kurulumunun daha etkili ve işletilmesinin daha uygun maliyetli olması için projeler geliştiriyor. Şirket, çok disiplinli uzmanlığıyla yenilikçi ve özelleştirilmiş çözümler sunuyor.

1887 yılında İskoç James Blyth, enerji üretimine yönelik ilk rüzgar türbinini inşa etti. O yıllarda, rüzgar türbinlerinin 125 yılı aşkın bir süre sonra ne kadar büyük ve güçlü olacağı konusunda kimsenin bir fikri yoktu. Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği tarafından gerçekleştirilen çalışma, 2020 yılı itibariyle rüzgar türbini rotor çapının 252 metre ve nominal gücünün 20.000 kilovat olacağını tahmin ediyor.

BASF, rüzgar türbinlerinin temelinden rotor kanatlarının uçlarına kadar, üretiminin ve kurulumunun daha etkili ve işletilmesinin de daha uygun maliyetli olmasına yardım ediyor. Şirket, çok disiplinli uzmanlık kullanarak yenilikçi, özelleştirilmiş çözümler sunuyor. Ayrıca, BASF'nin araştırmacılar, geliştiriciler ve endüstri uzmanlarından oluşan disiplinlerarası ekibi, sektörün ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla, iyileştirilmiş veya yeni özelliklere sahip malzemeler üzerinde çalışıyor ve birbirlerine en uygun malzemeleri geliştiriyor.

Daha fazla bilgi için:

<http://www.basf.com/group/corporate/wind-energy/en/>

BASF Hakkında

BASF'de "Biz kimya yaratıyoruz" ve BASF olarak bunu 150 yıldır yapıyoruz. Ürün portföyümüz kimyasallardan, plastiklere, performans ürünlerinden bitki koruma ürünlerine, petrol ve doğal gaz kadar birçok ürünü içermektedir. Dünyanın lider kimya

20 Kasım 2014

Selin Çınar Tunguç

Tel: 0216 570 35 80

selin.tunguc@basf.com

şirketi olarak ekonomik başarı, sosyal sorumluluk ve çevre korumasını bir araya getiriyoruz. Toplumun bugüne ve geleceğe dair ihtiyaçlarını karşılamak adına, hemen hemen bütün endüstriyel alanlarda bilim ve inovasyon aracılığıyla müşterilerimize hizmet sunuyoruz. Ürünlerimiz ve çözümlerimizle kaynakların korunmasına, sağlıklı gıda teminine ve hayat kalitesinin artırılmasına katkı sağlıyoruz. Bu katkıları kurumsal amacımızda şu şekilde özetledik: Sürdürülebilir bir gelecek için kimya yaratıyoruz. 2013 yılsonu itibarıyla dünya çapında 112 binin üzerinde çalışanı bulunan ve bu dönemde satışları yaklaşık 74 milyar Avro olarak gerçekleşen BASF'nin hisseleri Frankfurt (BAS), Londra (BFA) ve Zürich (AN) borsalarında işlem görüyor. BASF hakkında daha ayrıntılı bilgiye www.basf.com.tr internet sitesinden ulaşılabilir.