



TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ  
TURKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

# WIND ENERGY HAMBURG 2014 RÜZGAR ENERJİSİ FUARI VE KONGRESİ

(23-26 EYLÜL 2014)



Fotoğraf: Gülşen AKSU

## WIND ENERGY HAMBURG 2014 RÜZGAR ENERJİSİ FUARI VE KONGRESİ (23-26 EYLÜL 2014)

Bu yıl ilki düzenlenen Wind Energy Hamburg 2014 Kongre ve Fuarı, 23-26 Eylül tarihleri arasında, Almanya, Hamburg'da, Messe Kongre Merkezinde gerçekleşti. Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği Wind Energy Hamburg 2014'de B1.OG /426 standında, Türkiye Pavilyonu ve 36 kişilik Türkiye Delegasyonu ile yer almıştır.

TBMM Enerji Komisyonu Başkan ve Üyeleri ve TBMM Çevre Komisyonu Üyeleri, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Enerji İşleri Genel Müdürlüğü, AB ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü, T. Elektrik İletim A.Ş., Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Uzman ve Yetkililerinin bulunduğu Türkiye Delegasyonumuz ile birlikte ülkemizdeki rüzgar pazarını ve yatırım fırsatlarını yabancı yatırımcılara anlatmaya çalıştık ve ülkemizi temsil ettik.

Wind Energy Hamburg 2014 web sitesinde yayınlanan bilgiye göre, 33 ülkeden 33.000'den fazla ziyaretçi, 1.250 stant ve 22 ülkeden 24 delegasyonun katılımı sağlamıştır. Bu kongrenin, ülkemize, sektörümüze ve TÜREB'e olan katkısı oldukça önemli olmuştur.

Wind Energy Hamburg 2014 Kongre ve Fuarının resmi açılışı 22 Eylül 2014 akşamı, Hamburg Belediye Sarayı'nda gerçekleşmiştir ve Türkiye'yi temsilen, TÜREB Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Mustafa Serdar Ataseven katılmıştır.

### TÜRKİYE PAVİLYONU AÇILIŞI VE KURDELE KESİMİ

Wind Energy Hamburg 2014 Fuarının ilk günü Türkiye Pavilyonunun açılışı, TBMM Enerji Komisyonu Başkanı Sayın Halil Mazıcıoğlu'nun, delegasyonumuzda yer alan saygıdeğer milletvekillerimiz ve Türkiye Hamburg Baş Konsolosumuz Sayın Mehmet Akif Ak'ın kurdele kesimi ile gerçekleşmiştir.



## TÜRKİYE OTURUMU



Wind Energy Hamburg 2014 Fuarının ikinci günü, Messe Kongre Merkezi'nde Marseille 1, Hall B3 de, Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği'nin düzenlediği, Türkiye Oturumu gerçekleşmiştir. Oturuma yaklaşık 250 kişilik kayıt yaptırılmış ve 80 kişilik salonda, katılım oldukça fazla olmuştur.

Türkiye Oturumu, Açılış Konuşmalarıyla başlayıp ve panel şeklinde devam etmiştir. Açılış Konuşmalarında, UETD Hamburg Derneği, Yönetim Kurulu Başkanı Muhterem Güngör, T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı Danışmanı Ole von Beust ve TBMM Enerji Komisyonu Başkanı Halil Mazıcıoğlu yer almıştır. Sayın Güngör ve Beust, bu oturumu düzenleyen Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği'ne teşekkürlerini sunarak, Türkiye'yi temsilen Hamburg'da bulunmamızdan duydukları memnuniyeti ifade etmişlerdir.



Açılış Konuşmalarında, Sayın Mazıcıoğlu ise her gün daha da artmakta olan enerji tüketimine, rüzgar enerjisinin hem ekonomik olarak hem de ekolojik olarak katkı sağladığını söyledi. Şu anda Türkiye'nin toplam kurulu gücünü vurgulayan Sayın Mazıcıoğlu, 2023 de ki 20 GW 'lık milli hedefimizi dile getirmiş ve bu hedefe ulaşmak için büyük adımlar atıldığını vurgulamıştır.

Daha sonrasında Türkiye Oturum'u panel bölümüyle devam etmiştir. Oturum Başkanlığını TÜREB Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Mustafa Serdar Ataseven üstlendiği panelde konuşmacılar GAMA Enerji Hidrolik ve Yenilenebilir Enerji Genel Müdür Yardımcısı Kenan Hayfavi, T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı Kıdemli Proje Müdürü Fatih Altınyuva ve T.C. Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Grup Başkanı, Dr. Refik Tiryaki olmuştur. Sayın Ataseven, konuşmacıları tanıtarak genel olarak Türkiye'de gelişen rüzgar enerjisi pazarından, özel sektör temsilcilerinden Sayın Kenan Hayfavi Türkiye'deki RES Yatırım deneyimlerinden ve yerli katkı paylarından, Sayın Altınyuva, Türkiye'ye yatırım çekmek üzere, Türkiye'nin Yatırım Oranı ile ilgili bir sunum yaparak Türkiye'de ki yatırım fırsatlarından, Sayın Tiryaki ise Yeni Rüzgar Müracaatları ve Mevzuatlarla ilgili bir sunum yaparak 2001'den 2015'e kadar olan bir sayı doğrusunda yenilenebilir enerjinin yapı taşlarını göstererek grafiklerle rüzgar enerjisi istatistiklerinden bahsetmişlerdir.

Türkiye Oturumu, soru-cevap bölümüyle sona ermiş ve katılımcılar Türkiye ile ilgili merak ettikleri konuları ilgililerinden duyma fırsatı yakalamışlardır.



### İKİLİ GÖRÜŞMELER

Milletvekili delegasyonumuz öncelikle fuar alanını gezmiş ve Wind Energy Hamburg 2014 Fuarında yer alan diğer Türk firmalarının stantlarını ziyaret etmişlerdir. Türkiye Pavilyonun da rüzgar sektöründe eğitim veren BZEE firması ile ikili görüşmeler yapılmış ve rüzgar alanında her gün daha da gelişen Türkiye'de böyle bir eğitim merkezinin çok faydalı olacağı belirtilmiştir. TBMM Enerji Komisyonu Başkanı Sayın Halil Mazıcıoğlu ve TÜREB Başkanı Sayın Mustafa Serdar Ataseven'in görüşleriyle, İzmir'de rüzgar enerjisi eğitim merkezi kurulması hakkında görüşülmüştür.



Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği CEO'su Thomas Becker ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi CEO'su Steve Sawyer ile görüşmeler yapılmıştır. Bu görüşmelerde, Türkiye'de her gün daha da gelişen rüzgar enerjisi sektörü ve 20 GW'lık 2023 hedefleri konuşulmuş ve olası işbirlikleri üzerinde durulmuştur.



Bu görüşmelerin yanı sıra, etkinlik tarafından düzenlenen bazı ikili görüşmeler yapılmıştır. ATIO Group ile yapılan görüşmede bizlere fiber optik projeler, rüzgar enerjisi ve dalga enerjisiyle ilgili geliştirilen teknolojiler anlatıldı. HSH Nordbank AG ile etkili bir konuşma gerçekleşmiş ve Türkiye'de rüzgar enerjisinde nasıl yatırım yapılacağı, finans konularının nasıl olduğu hakkında bilgi verilmiştir. TE Connectivity firmasıyla yapılan görüşmede şu anki kurulu gücümüz ve Türkiye'de yerel üreticiler hakkında bilgi verilmiştir. Türkiye rüzgar enerjisi firmalarıyla ileride ortaklık yapmak istediğini belirten firmaya, bunun için TÜREB kurumsal üyelerimiz ile iletişime geçmesi önerilmiştir.



## NORDEX NASEL FABRİKASI ve KANAT FABRİKASI ZİYARET EDİLDİ



25 Eylül 2014, Perşembe günü Türk Delegasyonu için Nordex Fabrikalarına teknik gezi düzenlenmiştir. İlk olarak Rostock'ta bulunan Nordex Nasel Fabrikası ziyaret edilmiştir.

Ziyaretçilere öncelikle iş güvenliği eğitimi verilmiş ve iş güvenliğini sağlamak adına gerekli önlemler alınmıştır. Nordex görevlileri tarafından detaylı bir şekilde nasel üretim süreçleri anlatılmış ve delegasyonumuz tarafından sorulan sorular cevaplanmıştır.



Ardından, Nordex sponsorluğunda, Türk delegasyonu ile birlikte öğle yemeği yenmiş ve Nordex kanat fabrikasına gidilmiştir. Tüm iş güvenliği önlemleri alındıktan sonra, kanat fabrikası gezilerek ve yetkililer tarafından kanat yapımı ve süreçleri anlatılmış ve sorular cevaplanmıştır.



Nordexteknikgezisinden memnun kalan Türkiye Delegasyonu ile birlikte Teknik Gezi Sponsorumuz Nordex Firmasına teşekkür ederiz.

## GWEC ÖZEL OTURUMU “Türkiye’de Yatırım Yapmak”

25 Eylül Perşembe günü, Fuar alanında, GWEC Özel Oturumu gerçekleşmiş ve Türkiye’ye özel “Türkiye’de Yatırım Yapmak” isimli bir bölüm ayrılmıştır. Türkiye’yi temsilen, TÜREB Yönetim Kurulu Üyesi Sayın Hakan Yıldırım sunum yapmıştır. Öncelikle, TÜREB’i tanıtan Sayın Yıldırım, ardından Türkiye’de ki toplam kurulu rüzgar gücünü, hangi bölgelerde potansiyelin daha fazla olduğunu, sektörle ilgili bazı problemleri ve nasıl üstesinden gelineceğini, 20 GW olan 2023 milli hedefimizi anlatarak, Türkiye’yi dünyanın her bir yerinden gelen yabancı yatırımcılara anlatmış ve yatırımcıları ülkemizde yatırım yapmaya davet etmiştir.

## İLK ELDEN CEVAPLAR

Kamu Kurumlarını temsilen Türkiye Delegasyonumuzda bulunan Uzmanlar, TÜREB Yönetim ve Denetim Kurulu Üyeleri ve çalışanları tarafından, Pavilyonumuza gelen ziyaretçilere ve yatırımcılara Türkiye Rüzgar Enerjisi ile ilgili bilgiler verilmiş ve 5-6 Kasım’da gerçekleşecek olan Türkiye Rüzgar Enerjisi Kongresine (TÜREK 2014) ve 30 Mart- 2 Nisan tarihleri arasında gerçekleştirilecek IWPC 2015’e davet edilmiştir. Bunun yanı sıra ziyaretçiler Türk lokumu ikram edilmiş ve Türkiye’ye özel cüzdan ve nazar boncuklu bileklikler hediye edilmiştir.

## TÜRK KÜLTÜRÜ

Standımızda Ayşen Avcı Çavdar tarafından Ebru Sanatı, Yusuf Temiz tarafından ise Kaligrafi ve Karikatür Sanatından örnekler verilmiştir ve yapılan çalışmalar katılımcılara hediye edilmiştir.



Wind Energy Hamburg 2014 etkinliği Türkiye açısından oldukça başarılı geçmiştir. Türkiye Pavilyonuna ilgi çok yoğun olmuş ve katılımcılar Türkiye rüzgar enerjisiyle ilgili tüm sorularını, standımızda bulunan ilgili kişilere sorarak, yanıt almışlardır.



TÜRKİYE DELEGASYONU		
İsim	Kurumu	Ünvanı
Halil MAZICIOĞLU	TBMM Enerji Komisyonu	Başkan
Ali ERÇOŞKUN	TBMM Enerji Komisyonu	Üye
Mehmet Ali SUSAM	TBMM Enerji Komisyonu	Üye
Alim IŞIK	TBMM Enerji Komisyonu	Üye
Ercan CANDAN	TBMM Enerji Komisyonu	Üye
Serpil DİKME	TBMM Enerji Komisyonu	Danışman
Aydın ŞENGÜL	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Zeki AYĞÜN	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Hüseyin Cemal AKIN	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Durdu ÖZBOLAT	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Emin ÇINAR	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Erol DORA	TBMM Çevre Komisyonu	Üye
Kerim POLAT	TBMM Çevre Komisyonu	Yasama Uzman Yardımcısı
Mustafa Serdar ATASEVEN	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Başkanı
Ebru ÇAKMAK ÖZCAN	Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı	Uzman
Dr. Refik TİRYAKİ	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	Grup Başkanı
Ali Kubilay DEMİR	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	Enerji Uzmanı

## TÜRKİYE DELEGASYONU

İsim	Kurumu	Ünvanı
Yasemin DEMİR	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	Enerji Uzmanı
Mustafa MUTLU	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	Yönetim Hizmetleri Uzmanı
Dr. Ozan SOYDAŞ	ETKB, Enerji İşleri Genel Müdürlüğü	Uzman Yardımcısı
Onur KEMALLİ	ETKB, Enerji İşleri Genel Müdürlüğü	Mühendis
Gökhan ATABEY	Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	Elektrik-Elektronik Mühendisi
Barış AKSOY	Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	Teknik Şef
Fatih ALTUNYUVA	T.C. Başbakanlık Yatırım Destek ve Tanıtım Ajansı	Kıdemli Proje Direktörü
Ünal TERZİ	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Üyesi
Ömer Faruk ÖZGÜL	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Üyesi
Kenan HAYFAVİ	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Üyesi
Kazım ŞAFAK	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Üyesi
Mustafa AÇIKKAYA	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Yönetim Kurulu Üyesi
Esin KOMİTOĞLU	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	İdari İşler Müdürü
Mehmet KONURAY	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	İdari İşler Sorumlusu
Ceyda TIRYAKİ	Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB)	Dış İlişkiler Sorumlusu
Ayşen Avcı ÇAVDAR	Kültür ve Turizm Bakanlığı	Ebru Sanatçısı
Yusuf TEMİZ		Kaligrafi Sanatçısı