



TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ
TURKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

2014

FAALİYET RAPORU

1 Ocak - 30 Haziran



Değerli Sektör Paydaşları,

Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) bildiğiniz gibi, kar gayesi gütmekten, rüzgar enerjisi ile ilgili bilimsel, teknik ve uygulamalı araştırmaları takip etmek, rüzgar enerji kaynağının kullanımını yaygınlaştırmak için faaliyetlerde bulunmak amacıyla, 10 Şubat 1992 tarih ve 92/2752 sayılı Bakanlar Kurulu kararı ile kurulmuştur.

Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA)'nin ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi (GWEC)'nin resmi üyesi olan TÜREB, Türkiye Rüzgar Enerjisi potansiyelinin ülke ekonomisine kazandırılması doğrultusunda önemli çalışmalarda bulunmaktadır ve rüzgar enerjisi konusunda Türkiye'deki en güçlü sivil toplum kuruluşudur.

TÜREB olarak; ülkemizdeki rüzgar potansiyelinin ekonomiye kazandırılması konusunda yapılacak yatırımlara katkı sağlamak amacı ile, sektörün önünde bulunan sorunları kamu kurum ve kuruluşları ile paylaşmakta ve çözümü konusunda çalışmalar yapmaktayız.

2014 yılı ilk yarısında gerçekleştirdiğimiz Sektör toplantımızın (TÜRES 2014/1) konusu yine sektör sorunlarıydı. Hazırladığımız raporların ilgili kurumlara iletilmesinin yanı sıra, düzenlediğimiz Sektör Toplantısı ile sektör paydaşlarımızın ve kamu yetkililerinin ortak bir platformda buluşmalarını sağladık ve sorunlar ile çözüm önerileri konusunda görüşmelerini amaçladık. Bu toplantı sonrasında oluşan bilgileri sonuç raporu olarak kamuoyu ile paylaştık.

Bunun yanında, **T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın** himayelerinde, **Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA) ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi (GWEC) ile birlikte Kıtalararası Rüzgar Enerjisi Kongresi (IWPC 2015)'ni, 30 Mart - 02 Nisan 2015** tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleştirmek üzere hazırlıklara başladık. Dünya Rüzgar Enerjisi Sektörü ile ilgili böylesine önemli bir kongreyi İstanbul'da yapıyor olmanın haklı onurunu yaşıyoruz.

15 Haziran Dünya Rüzgar Günü etkinlikleri kapsamında her yıl düzenlediğimiz TÜREB Fotoğraf Yarışması ve TÜREB Resim Yarışması 2014 yılında, rüzgar enerjisinin kullanımını özendirmek, geleceğe yönelik fikirler üretilmesine zemin hazırlamak ve yenilenebilir enerji çeşidi olan rüzgar enerjisinin faydalarını anlatabilmek adına yaptığımız etkinliklerdendi.

Yaptığımız tüm iletişimlere gerek e-bültenlerimizde gerek web sitemizde sizlerle paylaşmaya devam ediyoruz. Geride bıraktığımız 2014 ilk yarısına ait faaliyetlerinin yer aldığı yarıyıl raporumuzu bilgilerinize sunarız.

TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ

Mustafa Serdar ATASEVEN

Yönetim Kurulu Başkanı

1 5. ENERJİ VERİMLİLİĞİ FORUMU VE FUARI (EVF) (8 - 11 Ocak 2014)

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü tarafından her yıl düzenlenen, **Enerji Verimliliği Haftası**'nın en önemli etkinliği olan **5. Enerji Verimliliği Forumu ve Fuarı (EVF) 8- 11 Ocak 2014** tarihlerinde **WOW Convention Center**'da düzenlendi. Bu Fuar Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) olarak katılmaktan, D 24 Standında rüzgar enerjisi sektöründe yeni iş fırsatlarını takip edenlere, öğrencilere, rüzgar enerjisi ile ilgili birebir bilgi vermekten memnuniyet duyduk.

4 gün süren bu etkinlikte toplamda 9 oturum gerçekleştirilmiş ve enerji verimliliği konuları hakkında konuşmacılar görüşlerini bildirmişlerdir. Türkiye'de enerji verimliliği konusu her geçen gün daha da önem arz etmektedir. 2023 yılı hedeflerinin başında gelen Enerji Verimliliğinde %20'lik iyileşme hedefi için, bu fuarda hem kamu, hem özel, hem de sivil toplum kuruluşları iş birliği içerisindeydi.



2 ÇEŞME YARIMADASI İLE İLGİLİ TOPLANTI (23 Ocak 2014)

Çeşme Yarımadasında halkın RES'lere olan tepkisi ile ilgili olarak Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği olarak 23 Ocak 2014 tarihinde bir toplantı düzenlendik. Toplantı, Çeşme'de ki bazı yatırımcıların, temsilcilerin, TÜREB Başkanı Mustafa Serdar ATASEVEN'in ve Yönetim Kurulu Üyelerimizin katılımıyla gerçekleşti.

Çeşme Yarımadasında olan halk tepkisi ile ilgili olarak sorunlarının görüşüldüğü toplantı sonunda TÜREB Halkla İlişkiler Komisyonu kurulması ve komisyon aracılığı ile Çeşme Yarımadasındaki halkın çeşitli etkinliklerle rüzgâr enerjisi konusunda bilgilendirilmesine karar verildi.



3 NAN-CEO MEETING, ATİNA (6 ŞUBAT 2014)

Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği'nin düzenlediği NAN CEO Toplantısı 5 Şubat 2014'de, Atina'da, gerçekleşti. 15 ayrı Rüzgar Enerjisi Birliği CEO'su katıldı. Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği resmi üyesi olan TÜREB'den, Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Mustafa Serdar ATASEVEN ve Dış İlişkiler ve AB Müdürlüğünden, AB Uzmanı, Ebru Çakmak ÖZCAN, Türkiye'yi temsilen bu toplantıda yer aldılar.

EWEA CEO'su Sayın Thomas Becker'in başkanlığını yaptığı toplantı, Becker'in açılış konuşmasıyla başladı ve Becker, öncelikle, toplantıya ev sahipliği yapan Helen Rüzgar Enerjisi Birliği'ne teşekkürlerini sundu.

Sayın Mustafa Serdar ATASEVEN, 30 Mart - 02 Nisan 2015 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleşecek, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın himayelerinde, Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) ile, Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA) ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi (GWEC) ile ortaklaşa düzenlediğimiz Kıtalararası Rüzgar Enerjisi Kongresini (IWPC 2015) anlattı ve tüm katılımcıları bu uluslar arası etkinliğimize davet etti. Ayrıca Mustafa Serdar ATASEVEN, Kasım 2014'deyapılacak olan NAN CEO Toplantısı'nın TÜREB ev sahipliğinde olmasını teklif etti. EWEA ise memnuniyetle kabul etti ve toplantının 4 Kasım 2014'de İstanbul'da TÜREB ev sahipliğinde olmasına karar verildi.

Devlet teşviklerinden ve bu teşviklerin ulusal destek mekanizmalarını nasıl etkilediği hakkında EWEA tarafından sunum yapıldı. NAN CEO'ların her üye devlet için lobi oluşturması açısından çok önemli bir yere sahip olduğu da özellikle vurgulandı. Helen Rüzgar Enerjisi Birliği, Yunan rüzgar marketindeki gelişmeler hakkında sunum yaptı.

IWPC 2015 tanıtımının yapılması ve Kasım 2014'de NAN CEO Toplantısının İstanbul'da gerçekleştirilecek olması sebebiyle bu toplantı TÜREB için oldukça etkili geçti. Diğer ülke birlik başkanlarını İstanbul'da ağırlayacak olmaktan büyük mutluluk duyduk.

4 TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ SEKTÖR TOPLANTISI (TÜRES 2014/1) (19 Şubat 2014)

Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği olarak yılda birkaç defa düzenlediğimiz, lisanslı, işletmede ve inşa halindeki rüzgar enerji santrallerinin karşılaştığı sorunlar ve çözüm önerilerinin görüşüldüğü Türkiye Rüzgar Enerjisi Sektör Buluşması (TÜRES 2014/1), 19 Şubat 2014 Çarşamba günü Sheraton/Ankara Otelinde gerçekleştirildi.



T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Sayın Taner YILDIZ ve Türkiye Büyük Millet Meclis Enerji Komisyonu Başkanı Sayın Halil MAZICIOĞLU'nun açılış konuşmalarını yaptığı Türkiye Rüzgar Enerjisi Sektör Buluşmasına, 118 firma temsilcisi ve Kamu Kurum yetkilileri ile yaklaşık 200 kişi katıldı.



Sektör Sorunlarının ve çözüm önerilerinin görüldüğü toplantımızda; Sayın Ahmet OCAK (EPDK Elektrik Piyasası Daire Başkanı), Sayın Yusuf CERAN (Orman ve Su İşleri Bakanlığı DKMP Daire Başkanı), Sayın Enver ERKUL (TEİAŞ APK Daire Başkanı), Sayın Sebahattin ÖZ (YEGM Daire Başkanı) ve Sayın Ergün AKALAN (EİGM Enerji Yatırımları Daire Başkanı) konuşmacı olarak yer aldı.



Toplantımızda;

1. Orman ve Su İşleri Bakanlığı izinlerinde yaşanan sıkıntılar
2. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinde yer alan 2 Mayıs sendromu
3. Çeşme Yarım Adasında ki halk tepkileri
4. RES saha değiştirmeleri konusunda ÇED izinleri
5. Ölçüm istasyonu kurmak için Orman ve Su İşleri Bakanlığı izinleri

konularına değinilmiş ve kamu yetkililerine sorunlar ve çözüm önerileri aktarıldı.

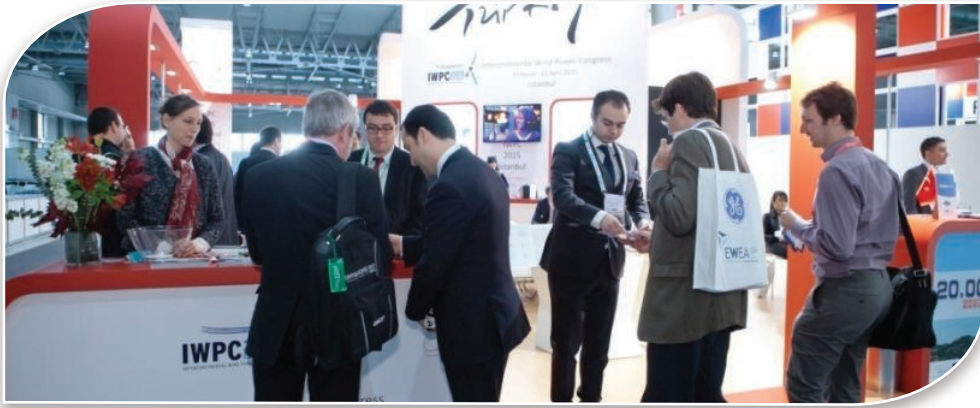
Toplantımızda görüşülen konular **“2 Mayıs Sendromunun Türkiye Rüzgar Enerjisi Sektörüne Etkileri”** ve **“Orman ve Su İşleri Bakanlığı tarafından yayınlanan 03.03.2014 tarih ve 2014/1 Sayılı Genelgenin Türkiye Rüzgar Enerjisi Sektörüne Etkileri”** adı altında raporlanarak, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, TBMM Enerji Komisyonu Başkanlığı, TBMM Çevre Komisyonu Başkanlığı ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu’na iletildi.

Ayrıca toplantı sırasındaki konuşmaların yer aldığı sonuç raporumuzun baskısı yapılarak sektör paydaşlarının bilgisine sunuldu.



5 EWEA 2014 - RÜZGAR ENERJİSİ FUARI VE KONGRESİ (10-13 Mart 2014)

Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA)'nin her sene düzenlediği fuar ve kongre 2014 yılında 10-13 Mart tarihleri arasında İspanya Barselona'da, Fira de Barcelona Gran Via Kongre Merkezinde gerçekleşti. Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği olarak EWEA 2014'de 6E70 standında, Türkiye Pavilyonu ile yer aldık.



EWEA'nın sitesinde duyurduğu bilgilere göre 8000 üzerinde katılımcı, 80'den fazla ülke, 145'den fazla yerel, ulusal ve uluslararası birlik, 30'un üzerinde konferansın ve 200'ün üzerinde konuşmacının olduğu EWEA 2014'ün ülkemiz, sektörümüz ve TÜREB olarak önemi oldukça büyüktür.



EWEA 2014'ün açılış konuşmasında geçen sene de olduğu gibi T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcımız Sayın Doç Dr. Murat Mercan yer aldı.

Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA) ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi (GWEC)'nin desteklediği, 2015 yılında TÜREB olarak İstanbul'da düzenleyeceğimiz Intercontinental Wind Power Congress (IWPC 2015)'ini katılımcılarla paylaştı ve orada bulunan tüm katılımcıları bu kongreye davet etti.

Türkiye Pavilyonun'da Sayın Doç Dr. Murat MERCAN, Sayın Yusuf YAZAR, Sayın Ahmet OCAK ve Sayın Mustafa Serdar ATASEVEN ile uluslararası kurum ve kuruluşlardan gelen 18 ayrı temsilci ve özel sektördeki firmaların üst düzey yöneticileriyle de görüşmeler yapıldı. Türkiye rüzgar enerjisi sektörü hakkında detaylı bilgilendirme yapıldı, konuya ilişkin sorular yanıtlandı, bilgi alış-verişinde bulunuldu. Bütün ikili görüşmelerde de, 2015'de İstanbul'da gerçekleşecek Intercontinental Wind Power Congress (IWPC 2015) ile ilgili daha detaylı bilgiler verildi ve temsilciler davet edildi.



Kamu kurumlarından oluşturulan 14 kişilik delegasyon heyeti, TÜREB Yönetim ve Denetim Kurulu Üyeleri, çalışanları ve pavilyonda yer alan diğer katılımcılar, Pavilyonumuza gelen ziyaretçilere ve yatırımcılara ilk elden cevap verdi.

Standımızda Ayşen Avcı ÇAVDAR ve Oğuz KIZIKLI tarafından Ebru Sanatı ve Kaligrafi Sanatından örnekler verildi ve yapılan çalışmalar katılımcılara hediye edildi. Bunun yanı sıra standımıza gelen katılımcılarımıza Türk kahvesi ve Türk lokumu ikramı yapıldı ve Türklere özgü nazar boncuklu bileklik hediye edildi.

EWEA 2014 Barcelona etkinliği Türkiye açısından oldukça başarılı geçti. Türkiye Pavilyonuna ilgi çok yoğundu ve katılımcılar Türkiye rüzgar enerjisiyle ilgili tüm sorularını, standımızda bulunan ilgili kişilere sorup, bilgi sahibi oldular.



6 T.C. Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nu Ziyaret Ettik (26 Mart 2014)

Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği olarak 26 Mart 2014 tarihinde Yönetim ve Denetim Kurulu Üyelerimiz ile birlikte yeni görevlerini kutlamak ve kendilerine iyi dileklerimizi iletmek üzere, T.C. Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Başkanı Sayın Mustafa YILMAZ, Kurul Üyesi Sayın Zekeriya GÖKŞENLİ, Kurul Üyesi Sayın İbrahim TAN ve Kurul Üyesi Sayın Ümit Kayrak'a nezaket ziyaretinde bulunduk.



Ziyaretimiz sırasında, EPDK Başkan ve Kurul Üyelerine, ülkemizdeki Rüzgar Enerjisi potansiyelini ülke ekonomisine kazandırmak amacıyla kar gayesi gütmenden rüzgar enerjisi ile ilgili bilimsel, teknik ve uygulamalı araştırmaları takip etmek, rüzgar enerji kaynağının kullanımını yaygınlaştırmak için faaliyetlerde bulunmak amacıyla kurulan Birliğimiz hakkında bilgi verdik, kendilerinin görüş ve önerilerini aldık.



30 Mart - 2 Nisan 2015 tarihinde İstanbul'da düzenleyeceğimiz "Intercontinental Wind Power Congress" hakkında bilgi verdik.



Ayrıca, Rüzgar Enerjisi Sektörünün gelişimindeki sorunlar ile ilgili olarak hazırladığımız bilgi notunu sunduk. Bilgi notumuzda;

1. RES'lerin Orman izinlerindeki sıkıntılarından bahsedilmiş, Doğa Koruma Milli Parklar Genel Müdürlüğü hazırlanan genelge ile Gelibolu, İstanbul, Hatay ve Artvin'in Rüzgar Enerjisi Projelerine kapatıldığı ve bu illerdeki santrallerin üretime geçmediği takdirde hem yatırımcı hem de ülkemiz adına yaşanacak zarar dile getirilmiştir.

2. 2 Mayıs Sendromu ile ilgili olarak sektördeki yatırımcıların sıkıntıları dile getirilmiştir. Yönetmelikte belirtilen süreler içinde tüm başvuruların yatırımcılar tarafından yapılmış olmasına ve şartların tamamlanmasına rağmen arazi tahsisi, orman izinleri ve imar planları onayları konusunda işlemlerin sonuçlandırılmaması sebebiyle, projelerini hayata geçirmeye çalışan yatırımcıların eksik kalan geçici 15. madde şartlarından bir ya da ikisi yüzünden 2 Mayıs 2014 tarihinde lisans iptali ile karşı karşıya kalabilecekleri bildirilmiştir.

7 KİTALARARASI RÜZGAR ENERJİSİ KONGRESİ (IWPC 2015) TANITIM YEMEĞİ (16 Nisan 2014)

Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) olarak, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın himayelerinde, Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA) ve Küresel Rüzgar Enerji Konseyi (GWEC)'in ortaklaşa düzenledikleri Kıtalararası Rüzgar Enerjisi Kongresi (IWPC 2015), 30 Mart - 02 Nisan 2015 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleştireceğiz.

Kıtalararası Rüzgar Enerjisi Kongresi (IWPC 2015) ile, sürdürülebilir kalkınmanın yapıtaşlarından biri olan rüzgar enerjisi alanındaki ekonomi ve politikaların tartışılması, ulusal ve uluslararası konuşmacılar ile son gelişmelerin paylaşarak küresel rüzgar enerjisi sektörüne katkı sağlanması amaçlanmıştır. Ayrıca, rüzgar enerjisi endüstrisinin ve türbin üreticilerinin ürünlerini sergilemesi, ulusal ve uluslararası yatırımcıların birebir görüşmeler yaparak yeni pazarları değerlendirmesi planlanmıştır.

Mart 2015'de ilki gerçekleştirilecek ve daha sonra düzenli olarak yapılması planlanan Kıtalararası Rüzgar Enerji Kongresi - IWPC 2015'e yaklaşık 20 ülkeden 4.000 yerli ve yabancı katılımcı beklenmektedir. Bu vesile ile birçok ülkeden rüzgar enerjisine gönül vermiş sektör paydaşları aynı heyecanla ve hedefle, bir kez daha rüzgar enerjisinin gücüne, kıtaları birbirine bağlayan şehir İstanbul'da tanık olacaklardır.



Etkinliğimizin Türkiye lansmanı için “TÜRKİYE RÜZGARİ KITALARI BİRLEŞTİRİYOR” sloganıyla 16 Nisan 2014 tarihinde Tanıtım Yemeği düzenledik. T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Bakan Yardımcısı ve IWPC 2015 Kongre Başkanı Doç. Dr. Sayın H. Murat MERCAN’ın teşrifleri ile düzenlediğimiz IWPC 2015 Tanıtım Yemeği’ne, yatırımcı firmalar, türbin üretici firmaları ve rüzgarla ilgilenen diğer firmalar katıldılar. Davetlilerimizin IWPC 2015 için düşüncelerini ve önerilerini de alarak, ülkemiz ve Türkiye rüzgar sektörü konusunda önemli aşamalar kaydedeceğine inandığımız bu kongrenin verimli geçmesi için çalışmalarımıza başladık.



8 ICCI 2014 (24-26 Nisan 2014)

24 - 25 - 26 Nisan 2014 tarihinde gerçekleşen, ICCI 2014 - 20. Uluslararası Enerji ve Çevre Fuarı'na TÜREB olarak yayınlarımızı sergilediğimiz, katılımcılara birebir bilgi verdiğimiz standımızın yanı sıra TÜREB Özel Oturumu ile katıldık. Oturum Başkanlığını, TÜREB Yönetim Kurulu Başkanı, Mustafa Serdar ATASEVEN'in yapmış olduğu, Türkiye'de Rüzgar Sektörünün Geleceği ve Yeni RES Başvuruları konulu TÜREB Özel Oturumu Mavi Salonda gerçekleşti ve ilgi oldukça yoğundu.

TÜREB Özel Oturumunda TEİAŞ Genel Müdür Yardımcısı İbrahim BALANUYE, Demirer Holding Yönetim Kurulu Başkanı Erol DEMİRER, Arı-Es Genel Müdürü Sayın Ebru ARICI ve TSKB Proje Finansmanı Müdürü Meltem GÜLSOY konuşmacı olarak yer aldılar.



9 TÜRKİYE’DE RÜZGAR ENERJİSİ VE ASKERİ HAVA TRAFİK KONTROLÜ ÇALIŞTAYI (5 HAZİRAN 2014)

Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü tarafından, Almanya Federal Cumhuriyeti ile enerji alanında yapılan işbirliği kapsamında Almanya’daki TEA çalışmaları hakkında bilgi alınması amacıyla 5 Haziran 2014 tarihinde Türkiye’de Rüzgar Enerjisi ve Askeri Hava Trafik Kontrolü konulu çalıştayda TÜREB olarak yer aldık.



Bilindiği üzere 19.03.2014 tarihli “Rüzgar Enerji Santrallerinin Kurulmasının Genelkurmay Başkanlığı’nın Sorumluluğunda İşletilen Haberleşme, Seyrüsefer ve Radar Sistemlerine ve MİT Müsteşarlığı’nın Sorumluluğunda İşletilen Sistemlere Olan Etkileşimi Konusunda İzin Süreçlerinin Oluşturulmasına İlişkin Protokol” kapsamında Rüzgar Santrallerine ilişkin Teknik Etkileşim Analizi (TEA) çalışmaları ile ilgili kurumlar koordinasyonunda yürütülmektedir.

Açılış Konuşmasını Yenilenebilir Enerji Genel Müdürü Sayın Yusuf YAZAR’ın yaptığı çalıştay’da radarlarla ilgili Türkiye’nin dışa bağımlılığı, Türkiye’de üretim santrallerinde kullanılan ekipmanların yerleşmesindeki çalışmaların arttığından bahsedildi.

Sorunların anlaşılmasının, sorunların kendisinden daha önemli olduğunun belirtildiği çalıştay; Yabancı konukların yaptığı konuşmalar ve soru cevaplar ile devam etti. Etkilik sonunda bu çalıştayın devamının olacağı bildirildi.

10 EWEA NAN-CEO MEETING, GLASGOW (10 HAZİRAN 2014)

Avrupa Rüzgar Enerjisi Birliği (EWEA) üye CEO'larının katıldığı ve her sene üç dört kez yapılan NAN-CEO Toplantısı, 10 Haziran 2014'de Glasgow'da Renewable UK'nın ev sahipliğinde gerçekleşti. Toplantıya, dokuz ayrı ülkeden Rüzgar Enerjisi Birliği Başkanları katıldı. Bunların arasında Türkiye'yi temsilen, EWEA'nın resmi üyesi olan Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği Başkan'ı Sayın Mustafa Serdar ATASEVEN katıldı.

Nan Ceo Meeting'in açılış konuşmasını EWEA CEO'su Thomas Becker yaptı ve Renewable UK'e ev sahipliğinden dolayı teşekkürlerini sundu. Sayın Becker, EWEA'nın yönetiminden ve yeni yönetmeliklerinden bahsetti. Ulusal Birliklerin, EWEA'nın çok önemli parçası olduğunu vurgulayan Becker, farklı bölgelerden bir araya gelen Birliklerin, EWEA ile tek bir ses olduğunu, bunun da dünyada rüzgar enerjisi gelişiminde çok büyük katkısı olduğunu dile getirdi.

Toplantıya ev sahipliği yapan Renewable UK, İngiltere'nin rüzgar pazarından, bu pazardaki stratejiler ve karşılaşılan zorluklarla ilgili bir sunum yaptı. Genel olarak İngiltere'de ki güncel durumu ve yönetmelikleri dile getiren Maria, şuan da kurulu gücü 11 GW olan İngiltere'yi gelecekte rüzgar enerjisi yönünden neler beklediğinden bahsetti. Daha sonra, ileride gerçekleşecek EWEA etkinlikleri konuşuldu.

11 15 HAZİRAN DÜNYA RÜZGAR GÜNÜ ETKİNLİKLERİ

“Dünya Rüzgar Günü” rüzgar enerjisine ilgi duyan herkesin rüzgar enerjisi hakkında bilgi almalarını sağlayan ve dünyaya yapabileceği katkıyı vurgulayan bir mesajdır. Her yıl 15 Haziran tarihinde dünyada “Dünya Rüzgar Günü” olarak kutlanmakta ve çeşitli etkinlikler düzenlenmektedir.

Türkiye’de, “15 Haziran Dünya Rüzgar Günü” etkinlikleri kapsamında Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) olarak, TÜREB III. Fotoğraf Yarışması ve TÜREB II. Resim Yarışması düzenlendik.

6 Haziran 2014 tarihinde Fotoğraf ve Resim yarışmalarımızın sergi açılışı ve ödül töreni Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK)’nda yapıldı.

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcımız Sayın Doç. Dr. H. Murat MERCAN ve EPDK II. Başkanı Sayın Ümit KAYRAK sponsorlarımıza ve ödül alan yarışmacılarımıza plaketlerini takdim ettiler.



15 HAZİRAN
DÜNYA RÜZGAR GÜNÜ
"TÜRKİYE'DE RÜZGAR"
Konulu Fotoğraf Yarışması

Son Katılım Tarihi
21 Mayıs 2014
Ayrıntılı Bilgi İçin
www.tureb.com.tr

ÖDÜLLER
Birinciye 2.000 TL
İkinciye 1.500 TL
Üçüncüye 1.000 TL

Sponsor
BORUSAN ENW
TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ
TÜRKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

Destekçiler
TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ
TÜRKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

15 HAZİRAN
DÜNYA RÜZGAR GÜNÜ
"TÜRKİYE'DE RÜZGAR"
Konulu Resim Yarışması

Son Katılım Tarihi
8 Mayıs 2014
Ayrıntılı Bilgi İçin
www.tureb.com.tr

ÖDÜLLER
Birinciye 2.000 TL
İkinciye 1.500 TL
Üçüncüye 1.000 TL
Mansiyon 500 TL

KATEGORİLER:
1. Kategori Okul 1.2.3.4.
2. Kategori Orta Öğretim 5.6.7.8.
3. Kategori Lise 9.10.11.12.

Sponsor
BORUSAN ENW
TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ
TÜRKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

Destekçiler
TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ
TÜRKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

A TÜREB III. FOTOĞRAF YARIŞMASI (6 Haziran 2014)

“Türkiye’de Rüzgar” konulu TÜREB III. Fotoğraf Yarışması, Türkiye Fotoğraf Sanatı Federasyonu (TFSF) jüri üyelerinin katkıları ile gerçekleştirildi.

Borusan EnBW’nin destekleri ile düzenlenen, 7’den 70’e herkesin katılabileceği yarışmamıza bu sene **192** Fotoğraf Sanatçısı katıldı ve toplam **685** fotoğraf değerlendirmeye alındı. Değerlendirme sonucunda bu fotoğraflar arasından ödül alan ve sergilenmeye değer görülen **33** fotoğraf seçildi.

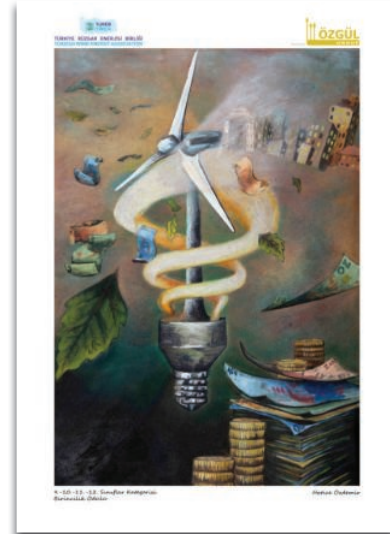
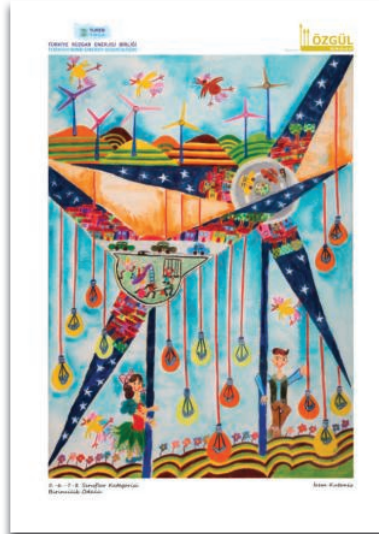


B TÜREB II. RESİM YARIŞMASI (6 Haziran 2014)

Geçen sene “Gelecekte çocuklarımıza temiz bir dünya bırakmak için temiz enerji bilincinin yerleştirilmesine yine çocuklardan başlamalıyız” sloganıyla başlattığımız “Türkiye’de Rüzgar “ konulu TÜREB Resim Yarışmasının bu sene ikincisini düzenledik.

TÜREB II. Resim Yarışması Milli Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü jüri üyelerinin katkıları ile gerçekleştirildi.

Özgül Group’un destekleri ile düzenlenen, Türkiye genelindeki tüm ilkökul, ortaokul ve liselerin katıldığı TÜREB II. Resim Yarışmamıza; 59 şehirden, 446 farklı okuldan, 1656 resim ile öğrencilerimiz katıldı. 1.-2.-3.-4. Sınıflar kategorisinde 683 resim, 5.-6.-7.-8. Sınıflar kategorisinde 771 resim, 9.-10.-11.-12. Sınıflar Kategorisinde 202 resim öğrencilerimiz tarafından seçici kurula ulaştırılmıştır. Yapılan değerlendirme sonucunda, birincilik, ikincilik, üçüncülük ve mansiyon ödülleri dahil, 1. Kategoride 24 resim, 2. Kategoride 24 resim, 3. Kategoride 24 resim sergilendi.



Ayrıca öğrencilerimiz canlı performans sundular.





b

[illegible][illegible][illegible]

enerji günüğü



**TADARUFU DEĞ.
İRAGAZ ELEKTRİK'İN DEĞ.**

444 225 55 55

www.igazelektrik.com.tr

İ
ELEKTRİK
HİSSE
BÜYÜK
GÜNEŞ
JEOTERMAL
PETROL
DOĞALGAZ
LPG
KÖMÜR
NEOLİT

İSİTİCİLER | YAKITLAR | KİMYA | KUTUP

İSİTİCİLER | YAKITLAR | KİMYA | KUTUP

RÜZGAR

Ataseven: Rüzgârın önünü açın hedefi 12' den vuralım



İSMAİL KARER
ENERJİLERİ İÇİN
ENERGY ASSOCIATION

"la gelen Enerji."

Enerji

Rüzgâr Enerji Bölgesi (RÜREB) Başbakan Yardar Genel Sekreter Ataseven, mart ayında 2022'nin 20 bin MW'lık rüzgâr santrali kuruluştan hedefini ana hedefine ulaştıklarını söyledi. Ataseven, gerekli maddi desteklerin sağlanmasında ulaşılabileceklerini belirtti.

Türkiye'de 1990' larla başlayan, 2000' yıla kadar ana rüzgâr enerjisi santrali (RES) yatırımları, tüm cabaları rağmen atesilen verileri ve hızla ilerlemesiyle Güneş Enerjisi mevzuatı ve verimliliğinden yararlanılan tüm güçler var. Yatırım, ortam ve yer konusunda birleşti.

RÜREB Başbakan Yardar Genel Sekreter, DÜNYA Gazetesi'nin rüzgâr yatırımlarının durumu, önündeki engeller ve çözüm önerileri için soruları cevapladı.

Rüzgâr yatırımlarının durumu nedir?

2013 yılı sonu itibarıyla kurulmuş (henüz 2014 yılı ilk yarısı-verileri hazırlanıyor) toplam 75 rüzgâr santrali 2.956 MW kurulu gücümüz mevcut. İhtisasteki santrallerin yaklaşık 70 yıla yakın fante tarafaftan çalışıyor.

İnşaat ve işletimdeki kapasite ne kadar?

İnşaatlanabilir kapasite 6.578 MW'lık. İhtisastaki RES projeksi 30 bin civarında. İnşaat halinde 900 MW civarında. İhtisastaki RES yeme yüzde 44' yaka Enerji Bölgeleri, yüzde 20' yaka ve işletimdeki kapasite 75 bin civarında.

Tıkıp Btsek için Tıkla







2100 yılında dünyamızı neler bekliyor?



KARİYER ATAMAYAZARLAR



Bozok Üniversitesi enerji hocası
"İnşaatlanabilir kapasite 6.578 MW'lık. İhtisastaki RES projeksi 30 bin civarında. İnşaat halinde 900 MW civarında. İhtisastaki RES yeme yüzde 44' yaka Enerji Bölgeleri, yüzde 20' yaka ve işletimdeki kapasite 75 bin civarında."



Her bir boro parçası stratejik:
"İnşaatlanabilir kapasite 6.578 MW'lık. İhtisastaki RES projeksi 30 bin civarında. İnşaat halinde 900 MW civarında. İhtisastaki RES yeme yüzde 44' yaka Enerji Bölgeleri, yüzde 20' yaka ve işletimdeki kapasite 75 bin civarında."

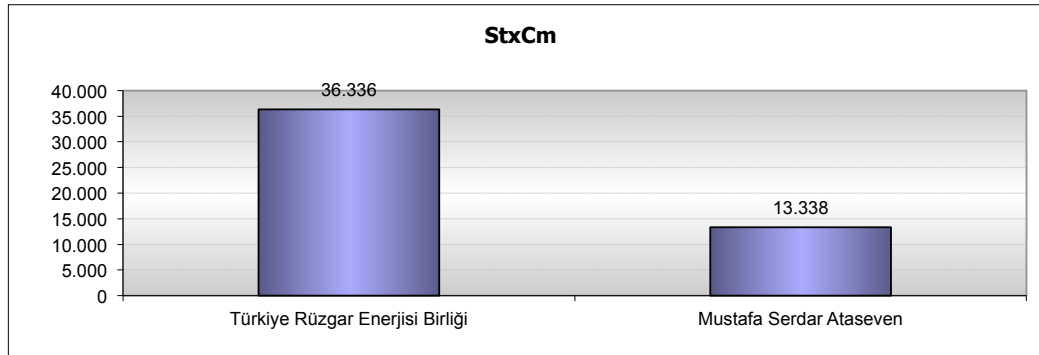
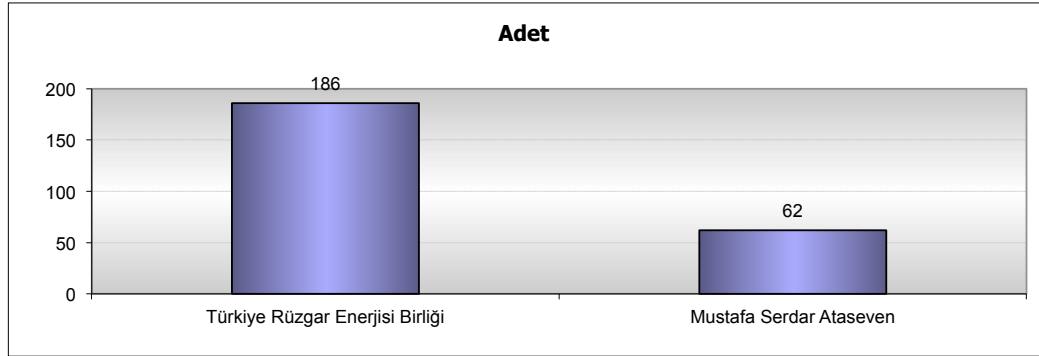
[illegible]

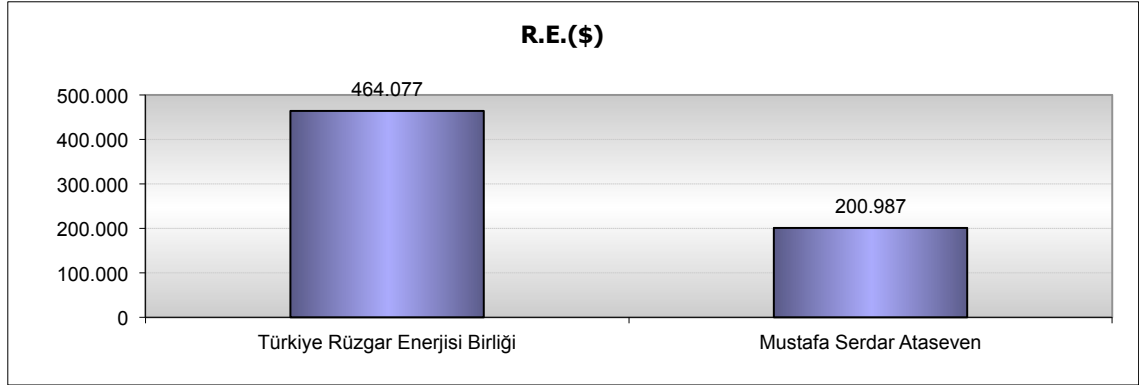
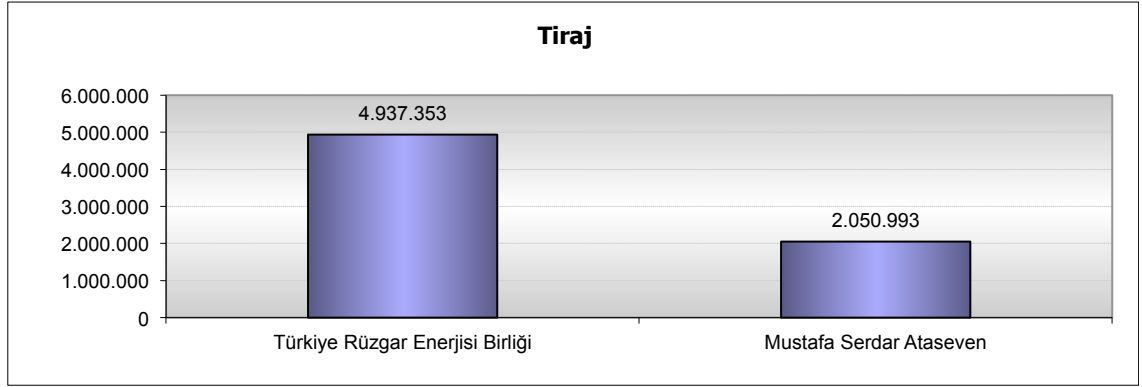
c TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ MEDYA DEĞERLENDİRME

c - 1 Yazılı Basın

NİCELİK ANALİZLERİ

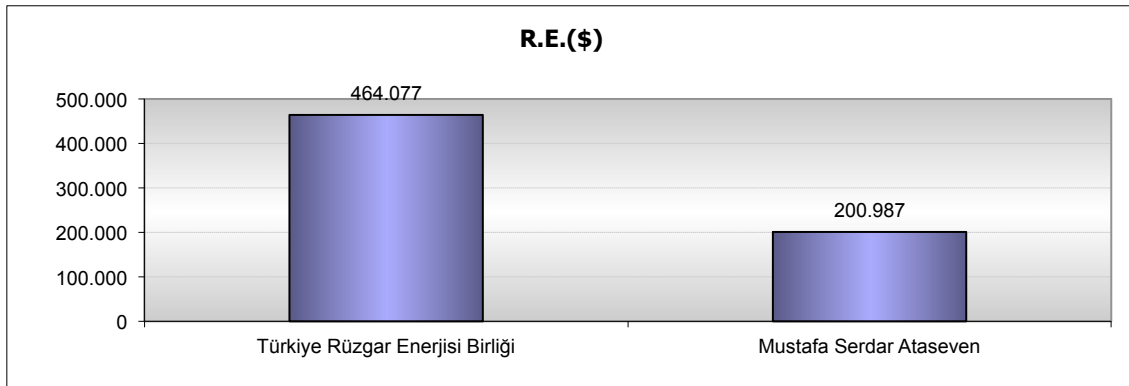
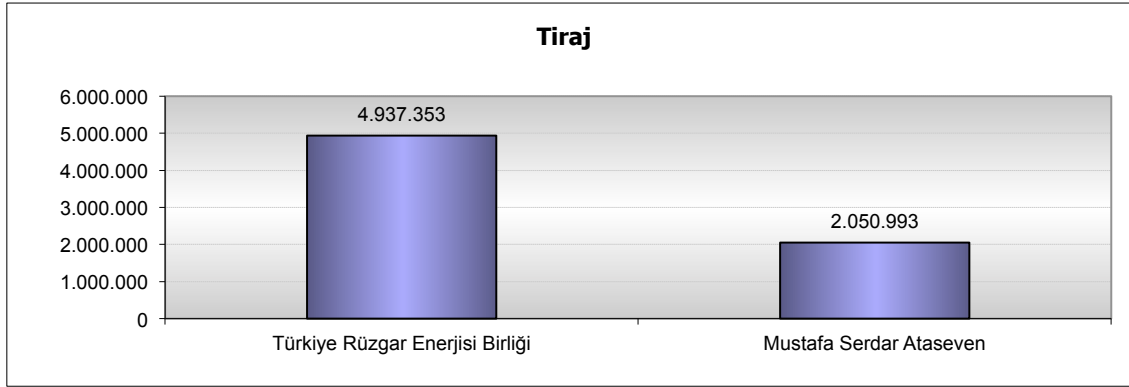
Marka	Adet	StxCm	Tiraj	R.E.(%)
Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği	186	36.336	4.937.353	464.077
Mustafa Serdar Ataseven	62	13.338	2.050.993	200.987
Toplam	248	49.674	6.988.346	665.064





* StxCm ölçümü, sadece markayla ilgili alanı değil, haberin bütününe ölçümünü içerir.
** Reklam eşdeğeri (R.E.) hesaplaması, yayınların ilan ettiği reklam tarifeleri üzerinden hesaplanır.
Özel indirimler ve/veya komisyonlar dikkate alınmaz.

c - 2 Sanal Basın



* StxCm ölçümü, sadece markayla ilgili alanı değil, haberin bütününe ölçümünü içerir.

** Reklam eşdeğeri (R.E.) hesaplaması, yayınların ilan ettiği reklam tarifeleri üzerinden hesaplanır.

Özel indirimler ve/veya komisyonlar dikkate alınmaz.

13 01 OCAK 2014 – 30 HAZİRAN 2014 TARİHLERİ ARASINDA YAYINLARIMIZ

- 1) TÜREB Faaliyet Raporu 2013
- 2) Türkiye Rüzgar Enerjisi İstatistik Raporu 2014 Ocak
- 3) TÜRSAT 2014 Türkiye Rüzgar Santralleri Atlası Ocak
- 4) 19 Şubat 2014 Sektör Toplantısı Sonuç Raporu
- 5) 10-13 Mart 2014 Avrupa Rüzgar Enerjisi Fuarı Türkiye delegasyonu kitapçığı
- 6) 10-13 Mart 2014 Avrupa Rüzgar Enerjisi Fuarı (Barselona) Raporu
- 7) ICCI 2014 TÜREB Özel Oturumu Raporu
- 8) TÜREB III. Fotoğraf Yarışması Yarışması Sonuç Raporu
- 9) TÜREB III. Fotoğraf Yarışması Yarışması Albümü
- 10) TÜREB II. Resim Yarışması Sonuç Raporu
- 11) TÜREB II. Resim Yarışması Albümü