

İZMİR, RÜZGAR ENERJİSİNİN BAŞKENTİ



BATI ANADOLU SERBEST BÖLGESİ
BERGAMA'DAN DOĞUYOR

SIEMENS-GAMESA, İZMİR'DE
TEDARİKÇİLERLE BULUŞTU

ENSİA YÖNETİM KURULU'NDAN
YENİ ASIR'A ZİYARET

ÜYE TANITIMI : İĞREK MAKİNA

Bu Sayıda Neler Var ?..

HABERLER

2 İzmir, Rüzgar Enerjisinin Başkenti



3 Yenilenebilir Enerji 2022'de, Yüzde 43 Artacak



4 ESSİAD Yaz Okulu Eğitimleri Tüm Hızıyla Devam Ediyor



SEKTÖREL GELİŞMELER

5 Siemens- Gamessa İzmir'de Tedarikçilerle Buluştu



SEKTÖREL GELİŞMELER

6 Batı Anadolu Serbest Bölgesi Bergama'dan Doğuyor



YÖNETİMDEN

7 ENSİA Yönetim Kurulu'ndan Yeni Asır'a Ziyaret



BİLGİ BANKASI

8 Sektörel Kapasite Raporları



MAKALE

9 Hukukta Enerji Av. Bülent Şahin



ENSİA AİLESİ

11 Üye Tanıtımı : İğrek Makina



BASIN ODASI

12 Eylül Ayı Basın Yansımaları



İzmir, Rüzgâr Enerjisinin Başkenti



Makina Mühendisleri Odası (MMO) İzmir Şubesi ve Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi'nin 28-30 Eylül 2017 tarihleri arasında düzenledikleri, ENSİA'nın da destekleyen kuruluş olarak yer aldığı 4. İzmir Rüzgâr Sempozyumu ve Sergisi sektörün duayenlerini bir araya getirdi. Sempozyum 30 Eylül 2017 Cumartesi günü başarıyla sona erdi.

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde gerçekleşen sempozyumun açılışında konuşan MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Güniz Gacaner Ermin, rüzgâr enerjisi alanına ilişkin son bilimsel ve teknolojik gelişmelerin değerlendirileceği bir buluşma noktası olan sempozyumda; akademisyenler ve mühendislerin bir araya getirilerek tartışma platformu kurulmasının hedeflendiğini ifade etti. Türkiye'nin ciddi boyutlara varan yenilenebilir enerji kaynağı potansiyeli bulunduğu dikkat çeken Ermin, bu potansiyelin daha etkin değerlendirilmesi ve elektrik üretimindeki payının artırılmasının önemine değindi. Ermin, Türkiye'nin böylelikle bir taraftan dışa bağımlılığını azaltarak yerli sanayinin gelişimi artıracığını, diğer taraftan da üretim ve istihdamda katkı sağlanacağını söyledi.



Güniz Gacaner Ermin



Mahir Ulutaş

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Mahir Ulutaş da, TMMOB'a bağlı iki meslek odası olarak yıllardır Türkiye'nin enerji kaynaklarının çeşitlendirilmesi için çalıştıklarını vurguladı. Ulutaş, öncelikle yerli ve yenilenebilir kaynakların, merkezi bir planlama ve kamusal bir anlayışla kullanılması gerektiğinin altını çizerek, Türkiye'nin rüzgâr enerjisi kullanımında henüz yolun başında olduğunu vurguladı.

Mahir Ulutaş, "Türkiye genelinde 48 bin MW'lık ekonomik rüzgâr enerjisi potansiyeli bulunduğu dikkate aldığımızda, 6 bin MW kurulu güç ile potansiyelimizin yalnızca yüzde 12-13'lük kısmını kullanabildiğimizi ifade edebiliriz" dedi.

Türk Mimar ve Mühendis Odaları Birliği (TMMOB) Yönetim Kurulu Üyesi Cengiz Göltaş ise hükümetin TMMOB Yasası'nda değişiklik yapma çabalarına ve Kimya Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu'nun mahkeme kararı ile görevden alınmasına değinerek, "TMMOB olarak, tarım arazilerinin ranta açılmasına, doğamızın yağmalanmasına, meraların yok edilmesine karşı çıktığımız için bunlar yapıyor" ifadesini kullandı.

Sempozyumun "Rüzgâr Enerjisinin Geleceği ve YEKA" adlı oturumunda Enerji Sanayici ve İşadamları Derneği (ENSİA) Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Vatansever de konuşmacı olarak yer aldı. Vatansever, sempozyumunun ilk gününde Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Ahmet Cem Yalçın ve Yönetim Kurulu Üyesi Kerem Paksoy'un sunumlarını gerçekleştirdiği "Yerli Rüzgâr Endüstrisi" oturumunun da moderatörlüğünü üstlendi.

Çeşitli oturumlarda çok sayıda bildirinin sunulduğu, sergi alanında ise ENSİA dahil 19 sektör firma ve derneklerinin stantları ile yer aldığı 4. İzmir Rüzgâr Sempozyumu ve Sergisi 30 Eylül 2017 tarihinde Değerlendirme & Kapanış oturumu sonrasında tamamlandı.



Yenilenebilir Enerji 2022'de Yüzde 43 Artacak

Uluslararası Enerji Ajansı, dünyada yenilenebilir enerji kapasitesinin 2022 yılında yüzde 43 artacağını açıkladı.

Dünyada yenilenebilir enerji kurulu kapasitesinin 2022'ye kadar yüzde 43 artışla 920 bin megavata yükselmesi hedefleniyor. Söz konusu dönemde yenilenebilir enerjiden elektrik üretim kapasitesinin ise 8 bin teravatsaati aşması bekleniyor.

“



**International
Energy Agency**



Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) "2016 Yenilenebilir Enerji Raporu"na göre, geçen yıl devreye alınan yenilenebilir enerji kurulu kapasitesinin üçte ikisi güneş enerjisinden sağlandı. Güneş enerjisinde kurulu güç ise 74 bin megavata ulaştı. Bu yükselişte en büyük pay sahibi ülke Çin'in oldu. Güneşteki kapasite artışının yaklaşık yüzde 50'si Çin'den geldi. Çin, geçen yıl toplamda 360 bin megavattık yenilenebilir enerji kapasitesiyle dünyada temiz enerji kapasitesi en yüksek ülke oldu.

Rapora göre, temiz enerjide küresel büyümenin yıl sonuna kadar yüzde 12 artacağı tahmin ediliyor.

ESSİAD Yaz Okulu Eğitimleri, Tüm Hızıyla Devam Ediyor

Ege Soğutma Sanayicileri ve İş Adamları Derneği (ESSİAD) tarafından, UR-GE Tebliği kapsamında, Enerji Sanayicileri ve İş Adamları Derneği (ENSİA) işbirliği ile hazırlanan "ESSİAD Yaz Okulu", Eylül ayında verilen eğitimler ile devam etti.



ENSİA Genel Koordinatörü Kâzım Saver'in 21 Eylül 2017 tarihinde verdiği "Stratejik Planlama Eğitimi"nde ise katılımcılar, 'Stratejik Planlama kavramı nedir? Stratejik Planlamanın önemi Stratejik Planlama Yönetiminin uygulama adımları Vizyon, misyon, değerler Stratejinin uygulamaya aktarılması' konularında bilgilendirildi.

ESSİAD Yaz Okulu Eğitimleri, Ekim Ayı içerisinde ENSİA Genel Koordinatörü Kazım Saver tarafından verilecek "5S / TPM Tanıtımı & Uygulamaları", "Ho Shin Kanri Yönetim Sistemi", "Tedarikçi Yönetimi" ve "Süreç Yönetimi" Eğitimleri ile devam edecek.



Firmaların büyümeyi ve gelişmeyi hedefleyen, değişimi tetikleyebilecek ve farklı seviyelerde yaratıcı ve yenilikçi fikir ve uygulamalarla çalışabilen orta ve üst düzey yöneticileri eğitimin katılımcı profilini oluşturduğu katılımcı firma personellerinin bilgi düzeylerini arttırmayı ve yeni gelişmeler konusunda bilgilerini tazelemelerini sağlama- larını amaçlayan ESSİAD Yaz Okulu Eğitimleri Eylül ayında da tüm hızıyla devam etti.



ENSİA Genel Sekreteri Zeliha Silleli Ünal tarafından 12 Eylül 2017 tarihinde verilen Proje Yönetimi eğitiminde, katılımcılara; Proje yönetimi nedir? Proje Döngü Yönetimi Nedir? Aşamaları? Sorun, Hedef, Paydaş, Strateji Analizi Faaliyet, Bütçe ve İK planlama Uygulama (İş Planı takip, Etkinlik Yönetimi, İletişim, İşbirliği) İzleme Değerlendirme Proje Yönetiminde Halkla İlişkiler Yönetimi Projeler neden başarısız olur? Eğitimler, Eylül ayında, Süreç Yönetimi, Stratejik Planlama ve Proje Yönetimi konularında bilgi verildi.



Siemens - Gamesa İzmir'de Tedarikçilerle Buluştu

İzmir Kalkınma Ajansı (İZKA) Yatırım Destek Ofisi ev sahipliğinde Siemens-Gamesa 'Potansiyel Tedarikçiler Toplantısı' 5 Ekim 2017 tarihinde İzmir'de düzenlendi.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından düzenlenen 1000 MW'lık Rüzgar Enerjisi YEKA (Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları) ihalesini kazanan Siemens-Gamesa firması yerel üretim şartını karşılamaya yönelik olarak İzmir'deki potansiyel tedarikçileri ile bir araya geldi. Toplantıya Siemens-Gamesa Türkiye CEO'su Hakan Yıldırım, Ege Bölgesi Sanayi Odası Başkan Yardımcısı Erdoğan Çiçekçi, Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü'nden Genel Müdür Yardımcısı V. Sebahattin Öz ve İzmir'de faaliyet gösteren 50'den fazla firmanın üst düzey yöneticileri katıldı.

Ev sahibi olarak toplantının açılış konuşmasını yapan İZKA Genel Sekreter Vekili Sena Gürsoy, yenilenebilir enerjinin önemine dikkat çekti. İzmir'in yatırımcılarına sunduğu avantajların altını çizen Gürsoy, İzmir'in yenilenebilir enerjinin, tüm alt sektörlerinde, hem makine ve ekipman üretimi hem de yenilenebilir enerji sistemleriyle enerji üretimi alanında, yüksek kapasiteye ve potansiyele sahip olduğunu, özellikle rüzgar türbini ekipmanları üretiminde dünyanın en büyük firmalarının İzmir'de üretim tesisleri bulunduğunu ve bu firmaların sayısının her geçen gün arttığını belirtti. Bölgede faaliyet gösteren firmaların, uluslararası firmalarla işbirliği yapmasının, katma değerli üretim ve rekabet güçlerini artırmalarının kurum olarak temel öncelikleri arasında olduğunu belirten Gürsoy, "Yenilenebilir Enerji'nin başkenti İzmir olarak sektördeki gücümüzü artıracığına inandığımız Siemens-Gamesa firmasının muhtemel yatırımını bu açıdan çok önemsiyoruz" dedi. Toplantıda tedarikçilere hitap eden Siemens-Gamesa Türkiye CEO'su Hakan Yıldırım ise "Siemens Gamesa olarak Türk iş ortaklarımızla birlikte böyle önemli bir projeyi hayata geçirecek olmak bize büyük bir gurur veriyor. YEKA, Türkiye'de birçok gelişmenin önünü açıyor. Bu gelişmelerin en önemlilerinden biri de rüzgar enerjisinde ilk defa tek seferde bu kadar yüksek miktarda kurulu güç için hamle yapılması. Bu denli büyük bir projenin yıllara sari olarak uygulanması, imalatın yerleşmesini teşvik edecek ve teknoloji transferi sağlayacak. Türbin imalatçılarının tedarik zincirleri zamanla Türkiye'ye gelecek ve sadece ana komponentleri değil tedarik edilebilecek tüm yan sanayi parçaları da Türkiye'den satın alınmaya başlanacak.



Bu şekilde nihai hedef, Türkiye'deki imalat merkezlerinin sadece buradaki projeler değil aynı zamanda yurtdışı projeler için de imalat yapabilen bir ihracat merkezi olabilmesidir. Bu, yenilenebilir enerjiye yönelik pek çok yeni sektörün gelişmesinin de temelini atıyor" diye konuştu.

Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü Genel Müdür Yardımcısı V. Sebahattin Öz ise ihalenin ardından, yerel üretim şartını yerine getirmeye yönelik olarak, tedarikçi toplantıları yaparak firmalarla tanışmanın çok doğru bir adım olduğunu dile getirdi. Yerel firmalarımızın da sadece bu YEKA ihalesi ile sınırlı düşünmeyip hem ileride yapılacak ihaleleri hem de global pazarı hedefleyerek gelecek projeksiyonu yapmalarının önemini vurguladı. Öz, Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü olarak her ihale de hedefleri büyüterek yeni çalışmalar gerçekleştirileceğini de söyledi.



Açılış konuşmalarının ardından, Siemens-Gamesa yöneticileri ve İzmirli firmalar arasında ikili görüşmeler yapıldı. Gerçekleştirilen bu görüşmelerde gelecekteki olası işbirliklerinin temelleri atıldı.

Batı Anadolu Serbest Bölgesi Bergama'dan Doğuyor



Ege Serbest Bölgesi (ESBAŞ) tarafından İzmir'in Bergama ilçesinde kurulacak Batı Anadolu Serbest Bölgesi'nin ön protokol imza töreni; Ekonomi Bakanı Nihat Zeybekçi'nin katılımıyla 3 Ekim 2017 tarihinde gerçekleşti. İmza törenine Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Vatansever ve Yönetim Kurulu Üyemiz Alper Kalaycı da katıldı. Törende konuşan Zeybekçi, Ekonomi Bakanı olarak göreve geldikten sonra bir İzmir ziyaretinde yaptığı ilk açıklamanın "İzmir'i serbest bölgeler kenti yapacağız" şeklinde

Zeybekçi, hükümet olarak Türkiye'de farklı ihtisas alanlarında serbest bölgeler kurmayı planladıklarını belirterek, bunlardan en büyüğünün İstanbul'daki üçüncü havalimanı yakınında kuracakları e-ticaret lojistik serbest bölgesi olacağını söyledi.

Bu sözünü yerine getirmenin mutluluğunu yaşadığını belirten Zeybekçi, "Biz sözlerini unutanlardan olmadık. O günden sonra İzmir'de serbest bölgeyle ilgili iki yatırım yaptık. Bunlarda bir tanesi Batı Anadolu Serbest Bölgesi. Bugün burada imzalayacağımız ön protokol, bir serbest bölge ilanı değil. Çünkü o Bakanlar Kurulu kararıyla olur. Ama biz işletici şirkete, 'Evet biz varız. Sen bunun gereklili

Bakan Zeybekçi, hükümet olarak Türkiye'nin farklı bölgelerinde çeşitli alanlardaki ihtisas serbest bölgelerini de tartıştıklarını dile getirerek, şunları kaydetti: "Bunlardan biri dünyanın en büyük havaalanı olacak İstanbul'daki üçüncü havalimanı yanında, geleceğin ihracat formasyonu olan e-ticaret lojistik serbest bölgesini yapacağız. Bu da dünyanın en büyüğü olacak. Çünkü 5 sene sonra Türkiye'nin ihracatının yüzde 20'si elektronik ticaret ile gerçekleştirilen ürünlerden oluşacak. Bildiğimiz doğrular, 3 sene sonra yanlışlar haline gelecek. Bildiğiniz ödeme, yükleme ve sevkiyat sistemleri yanlış olacak. Önden gidenler kazanacak. Biz de Türkiye olarak önden gidenlerden olacağız. Serbest bölgeler de bizim önden yürüyüşümüz en önemli enstrümanlarından ve yol işaretlerinden biri olacak. Gerek finansla, bilgi teknolojileri ve e-ticaretle ilgili serbest bölgeleri önümüzdeki günlerde çokca konuşacağız."



Yönetim Kurulumuz, Yeni Asır'ı Ziyaret Etti



Derneğimiz Yönetim Kurulu, Başkanımız Hüseyin Vatansever ve Yönetim Kurulu Üyelerimiz Murat Güler, Alper Kalaycı, Kazım Saver, Serkan Aksüyek ve Zeliha Silleli Ünal'dan oluşan heyet ile 26 Eylül 2017 tarihinde Yeni Asır Genel Yayın Yönetmeni Ercan Demir'i ziyaret etti.

Yenilenebilir Enerji'de Öncü Şehir : İzmir

Başkanımız Hüseyin Vatansever derneğimizin kuruluş süreci hakkında bilgi vererek; Türkiye'de 28 adet enerji derneği olduğunu ancak bir proje derneği olarak ENSİA'nın faaliyet alanı ve kurulma amacı ile diğer derneklerden ayrıldığını belirten Vatansever : "Bizler ENSİA'yı kurarken başına 'Ege' ya da 'İzmir' ibaresi koymadık. Ancak herkes çok iyi biliyor ki Yenilenebilir Enerji'de, gerek rüzgar, güneş ışınım değerleri gerekse de biyokütle ve jeotermal potansiyeli olsun, İzmir Türkiye'nin öncü şehri konumunda. Türkiye'deki her beş rüzgar santalinden biri, yenilenebilir ve temiz enerjinin başkenti İzmir'de. Bu yatırımları ülkemize kazandıran tüm şirketlerimize ENSİA olarak teşekkür ediyoruz. İzmir'de halen 444 MW güçte RES inşaat aşamasında. Bunun yanı sıra 79 MW gücünde lisanslı, 23 MW gücünde ise ön lisansı alınmış projeler var. Tüm bunlar devreye alındığında İzmir'in toplam RES kapasitesi 1622 MW'a yükselecek. Bu da İzmir'in toplam kurulu gücünün yaklaşık %30'u... Ancak potansiyel enerji üretimine ulaşmamız için daha çok

yolumuz var. İzmir, hem temiz enerji yatırımlarının, hem de bu yatırımlara hizmet veren makine, ekipman ve komponent üreticilerinin merkezi olacak. Bu anlamda OSB'lerimiz ana ve yan sanayi yatırımları için dünyanın her yerinden yatırımcıları bekliyor. Bölgemizin Yenilenebilir Enerji potansiyelini siz değerli medya mensuplarının da desteğiyle açığa çıkaracağız" ifadelerini kullandı.

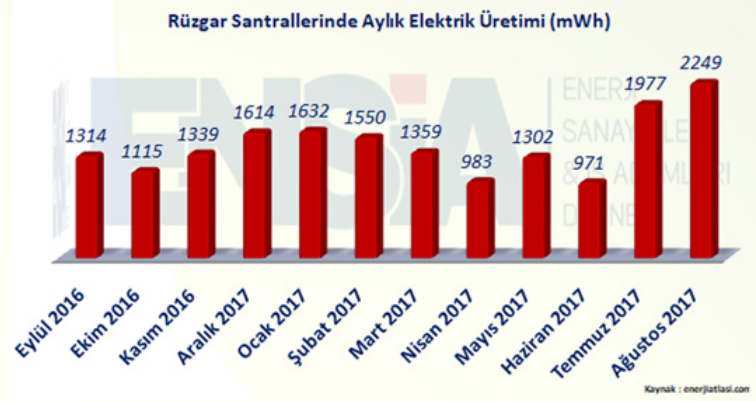
"Dünyanın Enerjideki Öncü Aktörleri Yatırım İçin Türkiye'yi Tercih Edecekler"

Derneğimizin, Yenilenebilir Enerji cihazları üretecek firmalara teşvik verilmesi, verilen teşviklerin artırılması için çalıştığını belirten Vatansever, "Rüzgarda atılan adımın genişletilmesi, bunun güneşe, biogaza, jeotermale ve diğer dallara da uyarlanmasını sağlamayı çok önemsiyoruz..Nelerin eksik olduğu belli, kısa zamanlarda çözülmesi için çalışacağız. Hükümetimiz ile iyi ilişkiler içerisindeyiz. Sektörde gerekli teşviklerin yaratılması desteklerin artırılması için girişimlerimizi sürdürüyoruz. Bu anlamda dünyanın en büyük kanat üreticisi LM WindPower'ın Bergama OSB'ye 40 milyon€ luk dev yatırımı da bu vesile ile olmuştur. Tıpkı Bergama'daki LM WindPower, Menemen'deki TPI Composites, ESBAŞ'ta bulunan Enercon gibi Yenilenebilir Enerji sektörünün dünyadaki öncü aktörleri bu çalışmalarımız ve teşviklerin artırılması ile yatırım yapmak üzere ülkemizi tercih edeceklerdir" dedi.

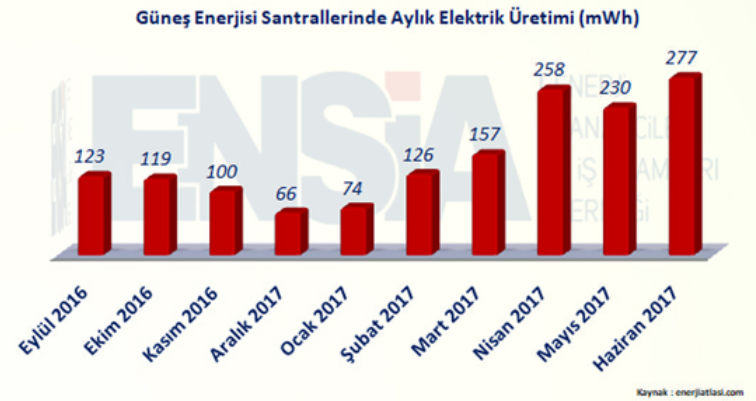
Yenilenebilir Enerji Aylık Üretim Raporları

Rüzgar - Güneş - Jeotermal

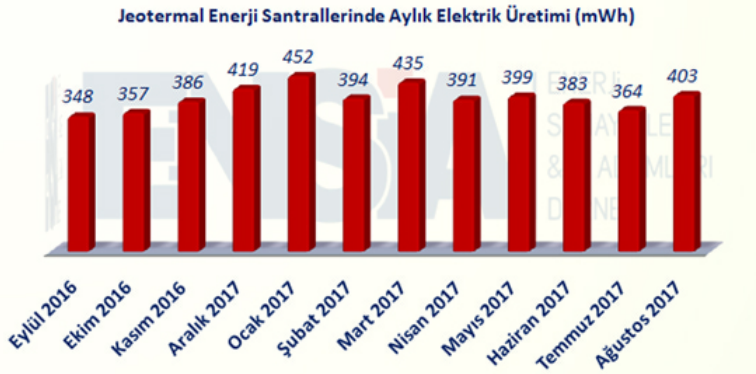
Rüzgar Ülkemizde Rüzgar Enerjisi ile elektrik üreten santrallerin aylık üretim bazında değerleri incelendiğinde, Ekim 2016 - Ağustos 2016 sürecinde yaklaşık iki katına çıktığı görülmektedir. Yenilenebilir Enerji kaynağı olarak Rüzgar Enerjisi, üretilen elektrik bazında, başı çekmektedir.



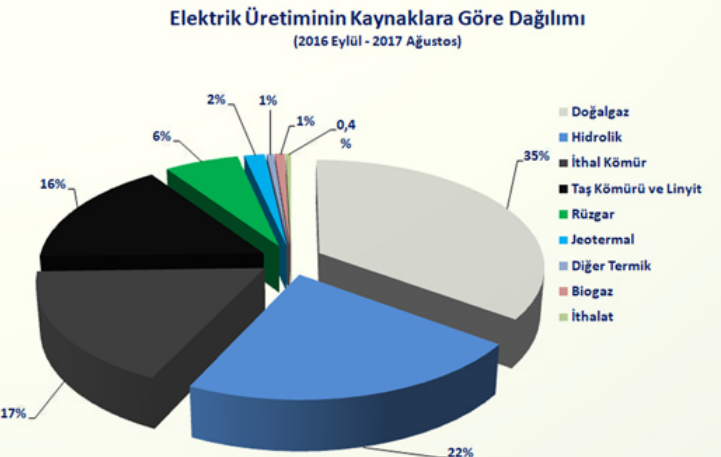
Güneş Güneş Enerjisi santrallerinin elektrik üretiminde ise 10 aylık süreçte, Eylül 2016 - Haziran 2017, yeni santrallerin de devreye girmesiyle, aylık üretim bazında 2 katına çıktığı görülmektedir. Ülkemizin ışınım değerlerinin düşük olduğu kış ayları, güneşten elektrik üretiminin en az olduğu periyot olarak göze çarpmakta.



Jeotermal Jeotermal Santrallerinde ise ay bazında üretim seviyeleri birbirine paralel gitmekte. Son bir yılda Jeotermalden üretilen elektrik ise yaklaşık 4500 mWh seviyelerinde.



Toplam Üretim Ülkemizde elektrik üretiminin toplam kaynaklara dağılımına baktığımızda Yenilenebilir Enerji grubunda Rüzgar'ın %6 ile başta olduğunu, Jeotermal'in payının ise %2 seviyelerinde olduğu görülmektedir. Yenilenebilir Enerji segmentlerinden Rüzgar ve Jeotermal'in yanı sıra Güneş ve Biyokütle'nin de bu pastada dilimlerinin 2023 Enerji Vizyonu doğrultusunda büyümesini arzu ediyoruz.



HUKUKTA ENERJİ**Av. Bülent ŞAHİN**

Bu ayki bültende, geçen ayki bültende bahsettiğimiz, yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik enerjisi üreten tesislerde kullanılan yerli aksamın desteklenmesi hakkında bilgiler vermeye devam edeceğiz.

Yerli İmalat Kullanım Belgesinin Düzenlenmesi

Başvuru yapılan üretim tesisinde yer alan yerli aksam ve aksam imalatında kullanılan her bir yerli bütünleştirici parça için yerli imalat kullanım belgesi, 3568 sayılı Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik ve Yeminli Mali Müşavirlik Kanununa göre işlem yapan Yeminli Mali Müşavir tarafından aşağıdaki şekilde düzenlenir:

- Elektrik üretim tesisinde kullanılan her bir aksam ve/veya bütünleştirici parça için ayrı ayrı düzenlenir.
- Her bir aksam ve/veya bütünleştirici parçaya ait fatura ve irsaliye veya irsaliyeli fatura ve Yeminli Mali Müşavir tarafından gerekli görülen diğer belgeler üretici firma tarafından ibraz edilir.
- Yeminli Mali Müşavir fatura ve irsaliye veya irsaliyeli faturada yer alan ekipmanların sahada kullanıldığını tespit ederek yönetmelikte örneği bulunan Ek-4 ile "Elektrik Üretim Tesisinde Kullanılan Aksam/Bütünleştirici Parçaya Ait Bilgi Tablosu" başlıklı Ek-4 Lahika-1'i ve "Yerinde Tespit Tutanağı" başlıklı Ek-4 Lahika-2'yi düzenler.
- 30 Eylül-31 Ekim tarihleri arasında ilk defa işletmeye girecek olan elektrik üretim tesisleri için yönetmeliğin 4 üncü maddenin ikinci fıkrası kapsamındaki belgeler aynı maddenin birinci fıkrası kapsamındaki tarihe kadar Bakanlık ve/veya Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa sunulur. İlgili aksamların kullanıldığı tesislerin kurulumlarının 30 Eylül tarihine kadar gerçekleşmemesi durumunda, EK-4 Lahika-2'deki YMM tarafından hazırlanacak olan Yerinde Tespit Tutanağı 31 Ekim tarihine kadar Bakanlık ve/veya Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa sunulmak zorundadır.
- Başvuru sahibi tarafından, kurulumdan sonra kontrolü mümkün olmayan aksamın ve bütünleştirici parçaların kontrolü için ünitelerin montajı aşamasında YMM bilgilendirilir ve bu parçalar için yerinde tespit yapılır.
- Yerli İmalat Kullanım Belgesinin ekinde aşağıdaki belgelere yer verilmesi zorunludur:

- Aksam/bütünleştirici parçaya ait irsaliye ve fatura bilgi tablosu,
- YMM Faaliyet Belgesi,
- Yerli İmalat Kullanım Belgesinde imzası olanlara ait imza sirküleri,
- Sistem Tedarikçisine ait Ticaret Sicil Belgesi sureti,
- Yerinde Tespit Tutanağı,
- Yerli Malı Belgesi

Sertifika Uygunluk Belgesinin Alınması

Türk Standardları Enstitüsü veya TS EN ISO/IEC 17065 "Ürün, Proses ve Hizmet Belgelendirmesi Yapan Kuruluşlar İçin Şartlar" standardına uygun olarak Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamış ulusal akreditasyon kurumları tarafından akredite edilmiş kuruluşlarca düzenlenen aksama veya aksama ait standardın olmadığı durumlarda aksamın imalatında kullanılan bütünleştirici parçalara ait uluslararası standartlara veya Türk Standartlarına veya kriterlerine uygunluğunu belirten Tip Sertifikası ve/veya Ürün Sertifikası veya Birim Doğrulama Sertifikası veya benzeri sertifikalar aksam veya bütünleştirici parça tedarikçisi tarafından temin edilir.

Aksam ve bütünleştirici parça tedarikçisi tarafından, aksama ve/veya bütünleştirici parçalara ait bu sertifikalar, kapsamında bulunduğu standartlara uygunluğu değerlendirilmek üzere yönetmelikte örneği bulunan EK-5'teki başvuru dilekçesi ile birlikte TSE'ye sunulur. TSE, sunulan ilgili sertifikaların uygunluğunu, standart kapsamını, geçerlilik süresini, sertifikayı düzenleyen kurumun akreditasyon durumlarını bu Yönetmelik kapsamında değerlendirir ve değerlendirme sonucunda uygun bulunanlar için yönetmelikte bulunan EK-6'da veya EK-7'de yer alan Sertifika Uygunluk Belgesini düzenler. Başvuru sahibi, "Yurt içinde İmal Edilen Aksam ve Bütünleştirici Parçalar Listesi"nde yer alan ve üretim tesisinde kullanılan aksam ve aksamı oluşturan bütünleştirici parçalara ilişkin TSE tarafından düzenlenen Sertifika Uygunluk Belgesini ilgili aksam ve/veya bütünleştirici parça tedarikçisinden alarak Bakanlık ve/veya Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa başvuru esnasında sunar.



Yurt İçi İmalatın Denetlenmesi

Kanunun 6/B maddesinde yer alan hükümden yararlanmak isteyen lisans sahibi tüzel kişilere ait elektrik üretim tesislerinde kullanılan aksam/bütünleştirici parçaların üretimi ve/veya montajına ilişkin denetimler, gerekli görülmesi halinde, Yerli İmalat Tespit Heyeti tarafından yapılabilir veya yaptırılabilir. Yerli katkı ilave fiyatından yararlanmak isteyen üretim tesislerinde inşaat ve/veya montaj yapılması sırasında toprak veya su altında kalacak olan ya da dışarıdan tespit yapılamayacak şekilde kapalı hale getirilmesi gereken aksam ve bütünleştirici parçalar, inşa edilmeden veya montajı bitmeden Bakanlık ya da Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa başvuru sahibi tarafından bildirilir. Bunlar fotoğraf, video vb. araçlarla desteklenerek başvuru sahibi tarafından Bakanlık ya da Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa raporlanır. Yerli İmalat Tespit Heyetinin gerekli gördüğü rapor, bilgi ve belgeler, bildirim tarihinden itibaren en geç 20 gün içerisinde Bakanlık ya da Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa sunulur. Aksi takdirde, başvuru değerlendirmeye alınmaz.

Yerli katkı ilave fiyatından yararlanan üretim tesislerinde kurulu gücünde herhangi bir artışın yapılması, modernizasyon ya da yenileme olması durumunda, bütünleştirici parçanın aksam içindeki oranlarının toplamının azaltılması esastır. 30/12/2014 tarihli ve 29221 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Elektrik Tesisleri Proje Yönetmeliğine göre tesislerinde yenileme yapacak lisans

sahipleri bu durumu yenileme işlemlerinin başlangıç aşamasında Bakanlığa bildirmekle yükümlüdür. Bu Yönetmelik kapsamında işlem yapan Yeminli Mali Müşavir, 3568 sayılı Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik ve Yeminli Mali Müşavirlik Kanunu çerçevesinde sorumludur.

Yerli katkı ilave fiyatından yararlanan elektrik üretim tesislerinin ünitelerinde ikinci fıkrada öngörülen usule uyulmadan modernizasyon, yenileme ve tadilatlar yapıldığının tespit edilmesi halinde lisans sahibi tüzel kişiler, bu Yönetmelik kapsamındaki haklardan yararlandırılmaz, ödenmiş tutarlar genel hükümler kapsamında geri alınır.

Bu Yönetmelik hükümleri uyarınca Bakanlık ve/veya Bakanlığın görevlendirdiği kuruluşa sunulan belgelerde, yanıltıcı bilgi ve/veya belge verildiğinin/düzenlendiğinin tespiti halinde, üretim lisansı sahibi tüzel kişiler bu Yönetmelik kapsamındaki haklardan yararlandırılmaz ve ödenmiş tutarların yasal faizleri ile birlikte geri alınması ve bu kapsamdaki ilgili tüzel kişiler hakkında 6446 sayılı Kanunun 16 ncı maddesi hükümleri kapsamında gerekli işlemlerin yapılması amacıyla konu Enerji Piyasası Düzenleme Kurumuna bildirilir. Yerli İmalat Tespit Heyeti, Bakanlık tarafından oluşturulur. Bakanlık, gerekli görmesi halinde bu konuda ihtisas sahibi kurum/kuruluşları görevlendirebilir. Fakat, bu kurum ve kuruluşlar söz konusu faaliyetini bir başka kurum/kuruluş aracılığıyla yaptırılmaz.

Çocuklarımıza temiz bir çevre bırakma dileğiyle.

Görüşmek üzere.



BU ALAN FİRMANIZ İÇİN AYRILDI !..



ENSİA BÜLTEN, her ay, sadece **Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği** sektörlerinden, tamamını ekipman üreticisi, hizmet sağlayıcı firmalar ile işletme yetkilileri ve sektör profesyonellerinin oluşturduğu yaklaşık 1500 Takipçisi ile buluşmakta !.. Bu alanda yerinizi alarak, firmanızın, sektördeki bu geniş kitleye ulaşmasını, sosyal medya üzerinden daha etkin tanıtılmasını sağlayabilirsiniz !..

HEMEN YERİNİZİ AYIRTIN !

ENSİA // bülten

ÜYE TANITIMI

Künye



**İğrek Makina
Anonim Şirketi**

A.O.Sönmez Blv. No:10 16140,
Bursa O.S.B. / BURSA

+90 (224) 243 16 06 +90 (224) 243 13 20

contact@igrek.com.tr www.igrek.com.tr

Orhan İğrek

Firma Temsilcisi



Orhan İĞREK
Yönetim Kurulu Başkanı

İğrek Makina, 1946'da A. Osman İğrek tarafından Bursa'da kurulan, model, döküm ve talaşlı imalat hizmetleri veren bir aile şirkettir.

Her geçen yıl üretim tesisine yatırım ve iyileştirmeler yapan firma, 2015 yılında bu çalışmalarını hızlandırmıştır. Üretim alanını hem hacmen arttırmış hem de iş akışını iyileştirmiştir. Üretim alanı 30.000 m² 'ye ulaşmıştır. Üretim ve Kalite Departmanında 11 mühendis ve 19 kalifiye teknisyen, Yönetim ve Planlama departmanında 7 uzman ile toplam 120 kişiden oluşan kalifiye ve tecrübeli ekibi modern üretim alanını tümlemektedir. 2015 yılı itibari ile de genel bakıma giren üretim alanı, yenilenen cephe görünümü ile firmayı 70. yıldönümüne gururla taşıyacaktır.

İğrek Makina, "Güvenilir Döküm Ortağınız", önemli ağır sanayi sektörlerine partner anlayışı ile hizmet vermeye hazır ve açıktır:

- Otomotiv Sac Şekillendirme Kalıpcılığı
Kalıp üretimi için gerekli her nevi parçalar için 3D tasarımlardan özenle üretilen strafor modeller, uygun analizlerde dökülmekte ve talaşlı imalat işlemleri yapılarak teslim edilmektedir.



- Takım Tezgahları Üretimi
Geniş üretim tecrübesi ve yetenekleriyle, özellikle büyük tezgah üreticilerini esnek ve çok yönlü destek vermektedir.
- Enerji Sektörü
Rüzgar enerjisi başta olmak üzere enerji elde etme ekipmanları için gerekli büyük döküm parça üretimine öncülük etmektedir.
- Çimento ve Madencilik Sektörleri, Dişli ve Ring Üreticileri
Sfero ve çelik döküm üretimi, ısıl işlem yeteneği ile dişli ve ring taleplerinde diş açma aşamasına kadar talaşlı imatları tamamlanmış olarak teslim etme üretim kapasitesine sahiptir.
- Havacılık, Gemi üretimi, İnşaat ve Yapı sektörleri
Bu önemli sektörlerin kalıp, redüktör, ana parça gibi taleplerine üretime uygun projelendirme yeteneği ile üretim yapmakta ve destek vermektedir.

İĞREK Makina
Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
ENSİA Tüzel Üyesidir



CUMHURİYETİMİZİN

94. YILI

KUTLU OLSUN


ENSİA

ENERJİ
SANAYİCİLERİ
& İŞ ADAMLARI
DERNEĞİ

ENSIA

ENERJİ SANAYİCİLERİ & İŞ ADAMLARI DERNEĞİ

 facebook.com/ensiatr

 [@ensiatr](https://twitter.com/ensiatr)

 [@ensiatr](https://instagram.com/ensiatr)



Enerji Sanayicileri & İş Adamları Derneği

