→ Hazırlayan: Gülder DEMİR

Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi Kuruldu

Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi Protokol İmza töreninde konuşan TOBB Yönetim Kurulu Sayman Üyesi İbrahim Çağlar, "2007 yılında yayımlanan ve yürürlüğe giren; enerjinin etkin kullanılması, israfın önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve çevrenin korunmasını amaçlayan enerji verimliliği kanunu, enerji politikalarının gelişimi yönünde atılan önemli bir adımdır" dedi.

Meclis Başkanlığı'nı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Dr. Hilmi Güler'in yapacağı Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi, kurucuları olan; Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB), Anadolu Aslanları İşadamları Derneği (ASKON), Dünya Enerji Konseyi Türk Milli Komitesi, Ekonomi Gazetecileri Derneği (EGD), Enerji Verimliliği Derneği (ENVERDER), Mimar ve Mühendisler Grubu (MMG), Müstakil Sanayici ve İşadamları Derneği (MÜSİAD), Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM), Türk Standartları Enstitüsü (TSE), Türkiye Genç İş Adamları Konfederasyonu (TUGİK), Türkiye İşadamları ve Sanayiciler Konfederasyonu (TUSKON), Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği (TÜSİAD), Uluslararası Rekabet Araştırmaları Kurumu (URAK) ve Yerel ve Bölgesel Televizyonlar Birliği (YBTB) katılımıyla, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi'nde (ETÜ) düzenlenen törende, imzalanan ortak deklarasyon ile göreve başladı.

"Türkiyem Enerjini Verimli Kullan Yılda 25 Milyar Dolar Kazan" sloganıyla göreve başlayan Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi, enerji ve enerji verimliliğine ilişkin politikaların oluşturulmasına katkı sağlayarak, enerjinin verimli kullanımı ile ilgili gelişmeler ve yenilikleri topluma duyurmak için çaba göstermeyi ve bunun için toplumsal uzlaşma ve işbirliğini sağlamayı amaçlıyor.

TOBB, ASKON, Dünya Enerji Konseyi Türk Milli Komitesi, EGD, ENVERDER, MMG, MÜSİAD, TİM, TSE, TUGİK, TUSKON, TÜSİAD, URAK ve YBTB'nin yer aldığı meclis; toplumdaki örgütlü ekonomik ve sosyal birimlerin enerji ve enerji verimliliği politikalarının oluşturulmasına katılımlarını sağlayarak, enerji verimliliği konusunu söylemden eyleme geçirmeyi ve bu yolla enerjide ilk etapta yüzde 25'lerle başlayan bir tasarruf sağlamayı planlıyor. TOBB Yönetim Kurulu Sayman Üyesi İbrahim Çağlar imza töreninde Türkiye enerji verimliliği meclisinin bir sivil inisiyatif olarak elini taşın altına koyma kararlılığında olduğunu görmekten duyduğu mutluluğu dile getirerek, Meclisin, enerji konusunda örgütlü olarak





enerji ve enerji verimliliği politikalarının oluşmasına katkı yapmaya ve sözden eyleme geçme konusunda kararlı olduğunu ifade etti.

Enerji verimliliğinin, binalarda yaşam standardı ve hizmet kalitesinin, endüstriyel işletmelerde ise üretim kalitesi ve üretim miktarının düşüşüne yol açmadan, birim hizmet veya ürün miktarı başına enerji tüketiminin azaltılması olduğunu belirten Çağlar, "Bu açıdan yüz milyar dolara yaklaşan Türkiye'nin yıllık enerji harcamalarından sağlanacak tasarrufla ülke ekonomisine önemli oranlarda katkı sağlayacağına inanıyorum. Üstelik dünya enerji talebinin 2030 yılına kadar yüzde elli oranında artacağı, yatırım ihtiyacının ise yirmi trilyon dolar olacağı tahmin edilmektedir. Artan enerji ihtiyacının karşılanabilmesi için ülkemizin de 2020 yılına kadar 130 milyar dolar yatırıma ihtiyacı olduğu hesaplanmaktadır" açıklamasını yaptı.

ENERJİ POLİTİKALARININ STRATEJİK TEMELİ OLMALI

Türkiye'nin enerji konusunda elinde önemli kaynaklar ve kozlar bulunduğunu belirten Çağlar, doğu-batı ve kuzey güzey enerji koridoru üzerindeki stratejik konumu ve sınırsız yenilenebilir enerji kaynakları ile uluslararası pazardaki yerini kendi belirlemek ve kabul ettirmek zorunda olduğunu vurguladı. Tüm bunların gerçekleşmesinin tek yolunun, enerjinin bir devlet politikası haline getirilmesi ve enerji politikaların stratejik bir temele oturtulması ile mümkün olacağını ifade eden Çağlar konuşmasını şöyle sürdürdü:

"Öncelikle, sanayi ve hizmet sektörünün yanı sıra bireysel kullanıcının da bilgilendirilmesiyle, tüm Türkiye çapında başlatılan kampanya ve önlem paketleriyle enerjide verimlilik bilinci oluşturulmaya çalışılmalıdır. Burada bilinç enerjiye dönüştürülmeli, teknolojik gelişim ve dönüşüm sağlanmalı, ar-ge projeleri desteklenmeli, inovasyon ön planda tutulmalı, enerji kullanım teknolojileri geliştirilmeli, sanayide ve konutlarda kullanımı yaygınlaştırılmalıdır. Enerji tasarrufu sağlayan teknolojilerin sanayi üretiminde ve konutlarda kullanılması özendirilmeli, konutlarda nihai tüketicinin ısıtma, aydınlatma ihtiyaçları için yeni teknolojilerin kullanılması teşvik edilmeli. Sanayide, ısıtma, soğutma ve aydınlatma sistemlerinde tasarrufu sağlayan teknikler ile yüksek teknoloji ürünü teçhizat kullanılmalı. Bütün bunları yaparken girişimciye devlet yardımlarından yararlandırma imkânı sağlanmalıdır. Aksi takdirde amaca ulaşılması imkânsızlaşır ve zaman kaybederiz."

Enerji arz güvenliği, enerjide verimlilik hususları ve Türkiye'nin 2020 yılına kadar 130 milyar dolar yatırıma ihtiyacı olması gibi faktörler üzerinde duran Çağlar, bu yatırımların gerçekleşebilmesinin sağlıklı düşünebilen, finansman sıkıntısı olmayan sanayici ve yatırımcı ile mümkün olacağına dikkat çekti.



Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi Protokol İmza töreni, TOBB ETÜ'de gerçekleştirildi.

Dünyada yaşanan ekonomik krizin çarpan etkisiyle yayıldığı, pek çok sanayicinin kepenk kapattığı, işçi çıkarmak zorunda kaldığı bir dönemde, enerji üzerindeki maliyetler nedeniyle teknolojik gelişimin sağlanması, ar-ge'ye kaynak ayrılması gibi yatırımları bırakın enerji yatırımlarının bile durduğunu belirten Çağlar, "Sanayici üzerindeki yüklerin azaltılması bu nedenle büyük önem arz etmektedir. Yeni teşvik sisteminde bu hususun göz önünde tutulmasını arzu ettiğimizi burada ifade etmek istiyorum. Bu bağlamda, 2007 yılında yayımlanan ve yürürlüğe giren; enerjinin etkin kullanılması, israfın önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve çevrenin korunmasını amaçlayan enerji verimliliği kanunu, enerji politikalarının gelişimi yönünde atılan önemli bir adımdır" dedi.

TÜRKİYE ENERJİ VERİMLİLİĞİ MECLİSİ ORTAK BİLDİRİSİ

Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi bir sivil inisiyatif olarak Türkiye'nin enerjiyi daha verimli kullanması konusunda elini taşın altına koymaya kararlıdır... Bu anlayışla aşağıdaki görevleri üstlenmeyi hedeflemiş bunların yaşama geçmesi için çalışacaktır.

- Toplumdaki örgütlü ekonomik ve sosyal birimlerin enerji ve enerji verimliliği politikalarının oluşturulmasına ve bu politikaların uygulamaya konulmasına katılımlarını sağlamak.
- Enerji verimliği konusunu söylemden eyleme geçirmek. Bu yolla enerjide nihai olarak yüzde 25'lere ulaşan bir tasarruf sağlamak,
- Türkiye'nin enerji harcamalarının büyüklüğü düşünüldüğünde sağlanacak yüzde 25'lik tasarrufla ülke ekonomisine de milyarlarca dolarlık bir tasarruf sağlamış olacak,
- Enerji verimliliği konusunda toplumsal kesimler arasında ve toplumsal kesimlerin ken-





di aralarındaki koordinasyon sağlanacak,



● Enerji kaynaklarının ve bu kaynaklardan elde edilen enerjinin, etkin ve verimli kullanılmasına yönelik işbirliği güçlendirilecek,

● Oluşturulan görüş, öneri ve raporlar kamuoyunun bilgisine sunulacak,

● Sürekli ve geçici nitelikte çalışma kurulları kurulacak ve bu kurulların raporlarının hayata geçmesi için çaba sarf edilecek,

● Enerji ile ilgili çeşitli kurumların ellerinde bulunan verilerin bir araya getirilerek düzenlenmesi ve oluşturulacak veri tabanının bundan sonraki hedef ve politikalarımıza yön vermesi sağlanacak,

● Avrupa Birliği ve dünyada enerjinin verimli kullanılması konusunda çalışmalar yapan kuruluşlarla işbirliği yapılacak. Bu kuruluşların çalışmalarını izleyerek ülkemize de uyarlamak için girişimlerde bulunulacak,

● Enerjinin verimli kullanılması konusunda yayınlar ve araştırmalar yapılacak veya yaptırılacak,

● Özellikle enerji verimliliği el kitabı hazırlanacak. Bu sayede tasarruf metotlarının yönetmelik haline getirilip tüm ülkede uygulanması için düğmeye basılacak,

● Enerji verimliliği projelerini hazırlamak ve uygulamaların geçerliliğinin tespiti için yetkili enerji temsilcileri yetiştirilmesi amacıyla eğitim ve organizasyonlar düzenlenecek. Ve bu etkinliklerde uluslar arası geçerliliği olan sertifikalar verilecek,

● Enerji verimliliği alanında geliştirilmiş verimlilik sistemleri incelenecek ve ülkemizde uygulamaları teşvik edilecek,

● Ayrıca, meclis, enerji ve verimlilik nitelikli her türlü konuda, toplumsal yaşamı doğrudan etkileyen kanun tasarıları ve kalkınma planı ile yıllık programların hazırlanması sırasında görüş bildirme çalışmaları yapacak.

ENERJİMİZİN VERİMLİ KULLANILMASI İÇİN BİRARAYA GELDİK

● Dünyada enerji ihtiyacı her geçen gün artıyor. Buna karşılık bunun önemli bir bölümünü üreten fosil yakıt rezervleri hızla tükeniyor,

● Bu yüz yılın ikinci yarısında petrol ve doğalgaz gibi fosil yakıt kaynaklarının sonuna gelineceği öngörülüyor,

● Enerjide ortaya çıkan bu tablo uluslararası ilişkiler sisteminde ekonomik ve politik gelişmelere de yön veren önemli bir unsura dönüşüyor,

● Dünyanın odağı haline dönüşen enerji kaynaklarının bulunması, işletilmesi ve taşınması insanlığın ortak çıkarlarına temel teşkil ederken, aynı zamanda uluslararası ilişkiler sistemi-





ni ve evrensel güvenliği de önemli ölçüde etkiliyor,

● Bu nedenle bütün enerji kaynaklarının verimli bir şekilde kullanılması ülkeler ve insanlık için büyük önem taşıyor,

● Enerji ihtiyacının gittikçe arttığı dünyada, enerjinin verimli kullanılmasını sağlamak için çok çeşitli programlar uygulandı ve uygulanmaya devam ediyor,

● Bizler, enerji güvenliğinin sağlanması, enerjide dışa bağımlılığın azaltılması ve gelecek nesillere daha temiz bir çevre bırakabilmek adına; enerjinin üretiminden tüketimine her safhasında verimliliğin artırılmasının öncelikli bir önem taşıdığını savunuyoruz,

● Bu konuda ülkemizde de ciddi çalışmalar başlatıldı. Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı Enerji Verimliliği Kanunu'nu hazırladı ve yürürlüğe girmesini sağladı. Yasal düzenleme hiç şüphesiz önemli bir açılım olarak değerlendiriliyor,

● Ancak yasanın özünde de ifade edildiği gibi beklenen başarı kamu, özel sektör, medya, akademik çevreler ve sivil toplum kuruluşlarının bu meseleyi el birliği ile sahiplenmesi ile mümkün olacak,

● Ülkemizin en az yüzde 25 gibi bir enerji tasar-





ruf potansiyeli olduğu biliniyor. Hazır kaynak olarak elimizin altında duran bu potansiyelin kazanılması için bizler bir aradayız ve birlikteyiz,

- Enerjinin verimli ve etkin kullanılması, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünü hafifletecek,
- Verimlilik çevrenin korunmasını sağlayacak. Yeni kuşaklara daha yaşanabilir bir dünya bırakılmasını sağlayacak,
- Bütün bunların hayata geçmesi, verimliliği soyut bir söylemden somut elle tutulur bir eyleme geçirmek için bu Meclis kuruldu,
- Bu gün huzurlarınız da bu meclise katılım sağlayan sivil toplum kuruluşlarımızın temsilcileri ile birlikteyiz,
- Bugüne kadar katkı veren ve önümüzdeki dönemde katkılarını beklediğimiz tüm sivil toplum kuruluşlarının kendi örgütleri ile enerji verimliliği çalışmalarını en geniş tabanda yürüteceklerini biliyoruz,
- Her altı ayda bir Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı'nın destekleriyle toplanacak olan Meclis toplumda enerji verimliliği bilincinin oluşması ve oluşturulması için yapılması gereken ve yapılanlar konusunda istişareler yapacak,
- Alınan kararlar toplumla paylaşılacak ve Kamu kurumları ile katılımcı sivil toplum kuruluşları alınan karar ve uygulamaları örgütleri vasıtası ile halkımıza ulaştıracak ve gönüllü katılımcılarımızın sayısını artıracak,
- Bu amaçla bahse konu çalışmalar ivedilikle İstanbul ilinde başlatılacaktır.

ENERJİ VERİMLİLİĞİ MECLİSİ KURULLARI

İcra Komitesi: Enverder Başkanı'nın başkanlığında oluşturulacak olan İcra Komitesi, Meclisi oluşturan kurumların temsilcilerinden oluşacaktır. Meclis kararları, İcra Komitesi tarafından uygulanacaktır.

İcra Komitesi, Meclisin ihtiyaç duyduğu konularda görüş bildirmek üzere geçici ve daimî nitelikli çalışma kurulları oluşturabileceklerdir. Gerektiğinde bu kurulları toplantılara davet edebileceklerdir.

Sekretarya Hizmetleri: Meclisin sekretarya hizmetleri, meclis üyeleri tarafından belirlenen yerde ve görevliler tarafından yürütülecek olup, İcra Komitesi tarafından atanacak olan birisi idari diğeri teknik iki genel sekreter tarafından koordine edilecektir.



Ulusal Enerji Verimliliği

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Hilmi Güler, TOBB Ekonomi Üniversitesi'nde, Türkiye Enerji Verimliliği Meclisi'nin kurucuları olan sivil toplum örgütleriyle ortak deklarasyon imzalanmasından sonra gazetecilere, Ulusal Enerji Verimliliği Hareketi kapsamında 2008 yılında yapılan ve bundan sonra yapılması planlanan çalışmalara ilişkin bilgi notu verdi. Buna göre geçen yıl, bütün illerde bir vali yardımcısı "ENVER koordinatörü" olarak atanırken, Sanayi ve Ticaret, Milli Eğitim ve Adalet bakanlıklarıyla işbirliği protokolleri imzalandı, Bayındırlık ve İskân Bakanlığı ile protokol gelecek ay imzalanacak. Milli Eğitim Bakanlığı ile imzalanan protokol kapsamında, ilköğretim öğrencilerinin "Enerji İzcisi" olmasına yönelik programın hazırlıkları devam ederken, programın Nisan 2009'da başlatılması hedefleniyor.

SANAYİDE VERİMLİLİK

Sanayideki verimlilik artırıcı projelerin ve gönüllü çalışmaların desteklenmesine ilişkin alt yapı hazırlandı, altmış altı işletmeden seksen üç proje başvurusu geldi. Destekler için Maliye Bakanlığı tarafından 2009 bütçesine konulan beş milyon lira tutarındaki ödenek kullanılacak. Proje kapsamında sanayi için 168, binalar için 268 ve uluslararası da yirmi bir olmak üzere toplam 457 enerji yöneticisi eğitildi. Enerji verimliliği hareketi çerçevesinde başlatılan "Perakendede ENVER Hareketi" ile de alışveriş merkezlerinde halkın bilinçlendirilmesine yönelik program hazırlandı ve ülke genelinde uygulamaya konuldu.

Tüketici tercihlerine yardımcı olunması amacıyla "ENVER Etiketi" programı başlatıldı. Bu amaçla isteyen beyaz eşya veya elektronik motoru üreticisine, ithalatçısına numune testleri yoluyla "ENVER" etiketi verilecek, testler TSE işbirliğiyle yapılacak.

DİĞER ÇALIŞMALAR

AB desteği ve Finlandiya işbirliğiyle Ocak 2008'de başlatılan "Binalarda Enerji Verimliliğinin Artırılmasına Yönelik Toplum Bilincinin Geliştirilmesi" konulu ENVER-IPAB projesi tamamlandı.

Enerji verimsiz lambaların ve klimaların ithalinin engellenmesi konusunda Dış Ticaret Genel Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ve TSE işbirliğiyle başlatılan çalışmalarda gerekli tebliğ taslakları da tamamlanmak üzere. Mevcut konutlardaki ısı yalıtımının cazip kredi ve fonlarla desteklenmesine yönelik olarak, yalıtım sektörü ile teknik işbirliği altyapısı hazırlandı, Dünya Bankası, Alman Kalkınma Bankası (KfW) ve Türkiye Sınai Kalkınma Bankası ile temaslar sürüyor.

"Turizmde Enver Hareketi" kapsamında, Antalya'daki 250 otelde enerji taraması yapılırken, "ENVER Motor Hareketi" ile de ilgili sektör işbirliğiyle İstanbul, Bursa, Kayseri, Konya ve Ankara'daki organize sanayi bölgelerinde bilinçlendirme ve özendirme toplantıları düzenlendi. Söz konusu toplantılar bu yıl da devam edecek. Kamu kurum ve kuruluşlarındaki uygulama bilgileri de bu ayın sonuna kadar toplanacak. Bu bilgiler değerlendirilerek projeksiyon ve önlem önerileri hazırlanacak. Bu kapsamda ayrıca kamu binalarındaki asansör motorları etüt edilecek.