

ENERJİ YAŞAMDIR, BOŞA HARCAMA

11-18 Ocak Enerji Tasarrufu Haftası

Enerjinin insan hareketinde, insanın günlük yaşantısında çok büyük bir yer tuttuğu muhakkaktır. Bu önemli ihtiyacı bilinçsiz kullanılması, insan geleceğine bir çok olumsuz etkiyi de beraberinde getirecektir. Enerjinin gereği kadar ve bilinçli olarak kullanılmasını sağlamak için her yıl 11. 18 Ocak tarihleri arasında Enerji Tasarrufu Haftası kutlanır. Elektrik enerjisi ülkelerin gelişmesi için vazgeçilmez unsurdur kuşkusuz. Üçüncü enerji kaynağı olması, yani üretilmesi için kömür, doğalgaz gibi fosil yakıt ve su, rüzgar, güneş, jeotermal gibi diğer kaynaklardan dönüştürülmesi, depo edilememesi nedeni ile ürettiği anda tüketilme zorunluluğu ya da tüketileceği kadar üretilmesi gereği elektrik enerjisi üretim yöntemini önemli ve o kadar da planlamayı zorunlu kılmaktadır.

ENERJİ İÇİN YÜKSEK MİKTARDA PARA ÖDÜYÜRÜZ:

Ülkemizde elektrik enerjisi kullanımı ve tüketimi hızla artmaktadır. Gereksinim duyulan birinci fosil kaynakların fazla ve ithal ediliyor olması açısından ülkemizin dışa bağımlılığı da hızla artmaktadır. Artıştaki bu oran gelişmişlikte bir aşama olarak algılanırsa da, ekonomik değer üretimindeki enerji tüketim yoğunluğu sanayileşmiş ülkelerin tümünden yüksek bulunmaktadır. Daha önemlisi enerji yoğunluğu bütün gelişmiş ülkelerde düşerken Türkiye'de artmaktadır. Enerji Yoğunluğu kavramı gelişmişlik tanımlamasında en sağlıklı ve doğru parametre olup, birim enerjiden üretilen birim ekonomik değer arasındaki ilişkidir. Gelişmişlik, az enerji kullanarak çok ekonomik değer yaratabilmekle ölçümlenebilir.

ÇEVRE KİRLENİYOR:

Enerji kullanımındaki yoğun artış, çevre sorunlarını da beraberinde getirmiş, enerji kaynaklarının aşırı ve bilinçsiz kullanımı sera etkisi ve ozon tabakasının delinmesi, buzullardaki erime, ağır kuraklık, çöl alanlarının genişlemesi, vb. İnsan yaşamını olumsuz etkileyecek temel sorunlar olarak açığa çıkmıştır.

DOĞAL KAYNAKLAR HIZLA TÜKENİYOR:

Enerji verimliliği programları ve projeleri çevre kirliliğindeki çözümlerin en basiti ve ucuzu olarak karşımıza çıkmakta birlikte, tüketebilirlikleri kestirilmiş ve insanlık tarihi göz önüne alındığında sonu oldukça yakın birinci fosil enerji kaynaklarının daha verimli kullanılması ve ekonomik ömürlerinin uzatılması, zamana yayılması anlamında oldukça önemli bir görevi üstlenmektedir.

Enerji tasarrufu; enerjinin akıllıca kullanışı ile kayıpların en aza indirilmesi, aynı enerji ile daha çok iş yapılması veya aynı iş için daha az enerji kullanılması anlamını taşımaktadır. Enerji tasarrufu iki ampulden birini söndürerek yapılan kasıntı ya da programlı olarak yapılan kasıntı değil, gereksinimler ve konfor şartları içerisinde, fazladan ve gereksiz tüketilen enerjinin tasarruf edilmesi anlamını taşımaktadır. Enerji tasarrufu, enerji kaynaklarının daha rasyonel kullanılmasına, enerji üretim yöntemlerinin ve enerji maliyetlerinin azaltılmasına olanak vererek, çevre sorunlarının azaltılması açısından oldukça

büyük önem taşımaktadır.

Günümüzde enerji ekonomik değer anlamında para demektir. Enerjinin verimli kullanılması ile özellikle konutlarda aile bütçesinde tasarruf olanakları yaratılabilmektedir.

Bilimsel çalışmaların öngörüsü ışığında ülkemizde % 30'lara varan enerji tasarrufu potansiyelinin yaklaşık % 10~15'lik bir bölümü hiç bir harcama gerektirmeyen, yalnızca bilinçlendirme, yönlendirme çalışmalarını ile kazanılabilecek bir oran/büyükölçek olarak önümüzde durmaktadır.

Konutlarda; aydınlatma, beyaz eşya, ev ve mutfak gereçlerinin kullanımı ve seçiminde yapılacak bilinçli çalışmalar çok önemli tasarruf olanakları sağlamaktadır. Enerji tüketiminin yüksek oranda konutlarda gerçekleştirilmesi ve toplumun temel taşı olması nedeni ile çevre eğitimi açısından üzerinde durulması gereken grup mutfaka aile olmalıdır. Enerji tasarrufu yılda bir kez kutlanacak

hafta olmaktan çıkartılmalı ve bir yaşam biçimi haline dönüştürülmelidir. Bunun için devlet olarak enerji tasarrufu politikaları üretmeli ve üretilen projeler desteklenmelidir.

Sonuç olarak; Unutulmamalıdır ki

**EN UCUZ ENERJİ
TASARRUF EDİLEN ENERJİDİR.**

ENERJİ YAŞAMDIR



BOŞA HARCAMA