



Türkiye'de Enerji Verimliliğinin İyileştirilmesi

Kapanış Etkinliği, 20 Nov.2007

....**Bir Rüya gördük....**

Bernard Cornut YED

Bir rüya...veya bir zorunluluk: uygun imkanlar!

- EIE, Türkiye'nin ithal enerji faturasasının %0,1 oranında bütçeye sahip: 20M€
- EIE, Bölgesel Kalkınma Ajanslarında personel çalıştırmakta...
- EIE'de ekonomist, istatistikçi, sosyal bilimci, iletişim uzmanları, şehir plancıları çalışmakta...
- EIE'de bir Ulaşım & Şehir planlama şubesi kurulmuştur...
- EIE, personelinin şehir dışı ve yurt dışı seyahatları için daha fazla bütçeye sahip
- EIE, dış hizmet alımı, AR/Ge çalışmaları & özel mali teşvikler (etüt..) için bütçeye sahip



Önemli Yasal Girişimler: Yerel uygulama, hava kirliliği kontrolü & eşitlik için iyi sebepler!

- TBMM, araç yakıtlarından ve doğal gazdan alınan ÖTV'nin %5 oranını **çevre** konularında harcanmak üzere doğrudan belediyelere aktarılması yönünde bir kanun oylar..
- Maliye Bakanlığı, ÖTV'nin uçak yakıtlarına da uygulanmasına karar verir, TOFED tarafından Türkiye için önerildiği gibi &... Fransa için Cumhurbaşkanı Sarkozy tarafından önerildiği gibi! (Roissy havalimanından yapılan bir konuşma, Temmuz 07)...
- Tüm elektrik tarifelerinde kurulu güç tarifesi yer alır. Doğal gaz & kömür fiyatları karışımına endeksli olan fiyatlar
- Çevre Etki Değerlendirme Kanununa, enerji verimliliği & hava kirliliği etkileri dahil edilir...



Yarının Ulaşımını bugün hazırlamak

- TBMM , ulaşım'da **hizmet başına enerji tüketimini & kirliliği en aza indirmeye öncelik vermek** üzere madde oylar! (km*yolcu; ton*km)...
- DPT, tüm Türkiye'de (gelecekteki) **hızlı tren hatları** için en kısa zamanda **arazi hatlarını** belirlemesi & satın alması yönünde TCDD'yi görevlendirir...
- Motot Taşıt Vergisi, emisyonlara göre yeniden belirlenir...
- Şehirler, önceliklerini açıkca belirleyerek, **ulaşım master planlarını** hazırlarlar
- Tüm okul servisleri & şehiriçi dağıtım kamyonetleri **elektrikli araçlara dönüştürülür** : daha az maliyet, emisyonsuz!
- Güvenlik & istihdamı korumak & esneklik için tüm dolmuşlar kent ulaşım bilet sistemine dahil edilir...



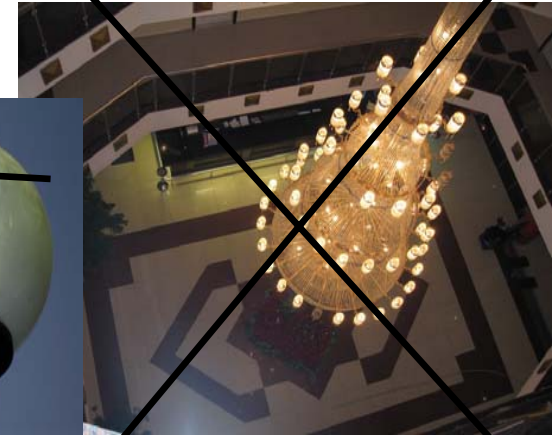
Daha yüksek enerji fiyatlarına göre binaları uyarlamak

- TS825, yeni binalar için **2 kat yalıtım** & güneş korumalıklar & batı cephesinde daha az pencere önermekte...
- Doğal gaz yedekli & adil faturalama için **bireysel sayaçlı** toplu **sıcak su ısıtma sistemlerini** kolaylaştırmak için Yalıtımlı **sıcak su boruları** zorunlu hale gelir...
- Bankalar, ısı rehabilitasyonu, toplu güneş enerjisi sistemleri veya eski buzdolaplarını değiştirmek üzere müşterilerine **para tassarufu** sağlayacak bir kredi geliştirirler ve böylece **apartman yönetimine düşük faizli krediler** sağlanır...
- Doğal gaz ve elektrik özelleştirilmesinde teklif sunanlardan nihai kullanımda enerji tasarrufuna ilişkin bilgi vermeleri ve katkıda bulunmaları istenir...



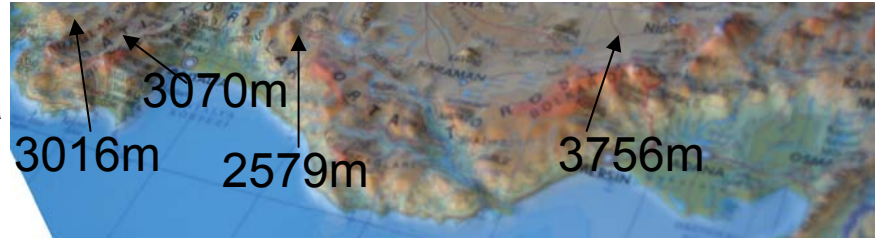
Gerkeęe dönelim...& çok kolay!

- EIE Türksat yayınlarını düzenli olarak satın almalı ve ETKB planlamacılarla görüşmeli
- Eski enerji verimsiz buzdolapları belirlenmeli ve değiştirilmeli... 2 kat enerji tükettiği için...
- Çift su sistemli çamaşır makinaları tanıtılmalı..& ihraç edilmeli...
- Yalıtımsız çay makinaları yasaklanmalı....
- Tüm otobüs duraklarında otobüs & dolmuş hatları gösterilmeli...Şehirlerde daha çok trolleybus, doğal gazlı otobüs ve hafif raylı sistemler...
- Belediyeler, tüm EV yarırımlarının yerel istidahmın lehinde olduğunu, doğal gaz için akan para & yakıt faturalarını azalttığını görerek, yerel bankalarla finans mekanizmaları geliştirmeli...



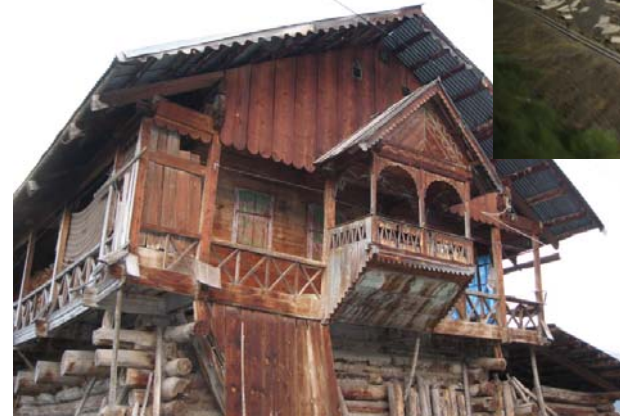
Türkiye, sadece bir enerji koridoru değil!

- -2m'de, toprak Erzurum'da 7°C, Ankara'da 13°C, İzmir'de 18°C : hava soğutma & ısı pompası için kullanılabilir
- Muazzam bir güneş enerjisi.
- Ülkenin iç kısmında ve kıyılarında büyük bir rüzgar potansiyeli.
- 3 kıyı boyunca deniz ulaşımını daha çok kullanma olanağı
- Kıyı şeritlerinde bulunan enerji santrallerinin atık ısısından tuzlu su arıtma tesisleri kurma olanağı
- 3750 – 2600 m lik zirvelerden kalabalık klimalı otel şeridine mesafe kısadır : düşük maliyetle buz üretimi yapılabilir ve otel bölgesine pazarlanabilir. 2000 yıl öncesi gibi!



Sadece bir Rüya mı...?

- Hızlı tren ile İstanbul veya Sivas 2 saat, İzmir, Erzurum veya Diyarbakır 3 saat...
- Her ilde, doğa içersinde çevresel davranışlar üzerinde bilinçlendirme& eğitim sağlayacak, her yıl 2 sınıfı bir hafta konuk edecek az enerji tüketen güneş enerjili okul...
- Ankara kalesinde, Galata'da, Diyarbakır surları içersinde, İzmir Kordon'da vs..araca kapalı bölgeler..
- İnsanların en yakın markette alışveriş yapması, plastik torbaları kullanmaması, depozitolu şişe & ambalajsız ürünler tercih etmesi, sıcak su için dahil elektrikli ısıtıcılardan uzak durması....
- Önümüzdeki yıllarda yerel & sürdürülebilir gelişmenin siyaset gündeminin en başında olması için EV için daha çok çaca...



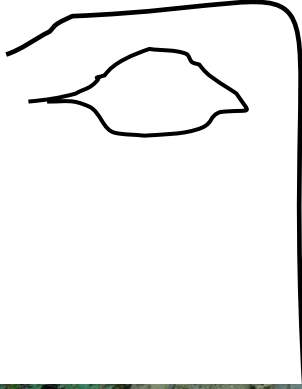
Daha iyi bir hayat için... Hayal değil, vizyon & çaba...



**Ambalajsız
satılan deterjanlar**



Hava güzel, sınırsız ?



Teşekkürler

cornutb@eie.gov.tr
cornut.bernard@wanadoo.fr

« *İmkansız* » Fransızca değildir!

