



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ

ORMAN FAKÜLTESİ

II. Ormancılıkta Sosyo-Ekonomik Sorunlar Kongresi

Açış Konuşması

Prof. Dr. Musa GENÇ
SDÜ Orman Fakültesi Dekanı

19-21 Şubat 2009, Isparta

Sayın Rektörüm

Sayın Rektör Yardımcılarım

Sayın Dekanlarım

Sayın Bölge Müdürüm

Sayın Bölge Müdür Yardımcım

Sayın Müdürlerim

Öğretim Üyesi Sayın Büyüklerim ve Arkadaşlarım

Fedakar ve Cefakar Meslektaşlarım

Basınıımızın Seçkin Temsilcileri

Geleceğimiz, Her şeyimiz Sevgili Öğrenciler

**Kongremizi onurlandırdığınız için teşekkür ediyor,
hoş geldiniz diyor, sizleri saygıyla selamlıyorum.**

**Merhum Barış Manço'nun güzel şarkısında ifade edildiği gibi
"Rahmet Yağıyor".**

Bereketli bir günde başlayan kongremizin başarılı geçeceğinden eminim.

Temenni ederim sadece ulusumuz için değil bütün insanlık için de güzel çıktılara ulaşırız.

Gönüllerimizdeki yeri çok özel sayın Rektörüme, bir kez de huzurlarınızda şükranlarımı arz ediyorum.

Kendilerinin büyük destekleriyle, en son kurulan fakülte olmamıza rağmen, her biri ayrı güzel etkinlikler yapıyoruz;

fakülte olarak sorunlarımızın tamamını çözdük ve ümidimiz odur ki, 2009-2010 eğitim-öğretim yılında da, güzel Ülkemize hizmet etmeye, kendi binamızda devam edeceğiz.

Biz ormancılar, nedense, yaptıklarımızı yeterince paylaşamıyoruz.

Bu, ormancılık sektörünün ülke ekonomisine katkısını ortaya koyan rakamlara da yansıyor.

Neredeyse 30 yıla ben şahidim. Rakamlar, 1980 yılında İÜ Orman Fakültesinde öğrenci olduğum yıllarda da böyleydi.

TÜİK verilerine baktığımızda;

- **Ormanlık sektörünün GSMH'ya katkısı**
 - **% 0,8**
- **Diğer sektörler bedelsiz veya düşük bedelle verilen sübvansiyonlar dikkate alınırsa**
 - **fakat dikkate alınmıyor -**
 - **% 2**

**Peki,
ormancılık adına GSMH'ya
yansıtılmayan Őu ıktılar !**

Türkiye'deki verimli 80 milyar m² orman

(Günlük selüloz üretimi = 129 bin ton)

HER GÜN;

- **4 milyar insanın ihtiyacı olan oksijeni üretmekte**
- **110 bin ton CO₂ tüketerek çevreyi temizlemekte**
- **55 bin ton karbonu kimyasal olarak bağlamakta**
- **55 bin ton karbonun topluma yüklediği maliyet 1.925.000 ABD \$**

Dünya tatlı su kaynaklarının

□ % 75'i buz dağlarında

□ % 25'i karalarda

Temiz ve tatlı suyun asıl kaynağı ORMANLAR

İnsanlık, kullandığı suyun

- % 69'unu tarımda
- % 23'ünü sanayide ve
- % 8'ini konutlarda harcıyor.
- **Dünya su kaynakları, son 300 yıl içinde 35 kat azaldı; ormanların yükü her geçen gün artıyor !**

Son yıllarda dünyada en fazla pazar payına sahip ilk 10 ilacın

□ **3'ü psikiyatri ilacı**

Psikiyatri ilaçlarının pazar payı

□ **36 milyar ABD \$**

Psikiyatri alanında yapılan bağımsız bilimsel çalışmaların yıllık maliyeti ise

□ **46 milyon ABD \$**

Gerilimlerle dolu dünyamızda ormanlar psikolojik rahatlama alanı

İbn-i Sina diyor ki;

- İnsanı üç ses dinlendirir:
 - Su sesi
 - Para sesi
 - Hanım sesi

- Gözlerinizi dinlendirmek için üç şeye bakınız:
 - Akarsuya
 - Yeşile
 - Güzel yüze

Ormanlar hava kirliliđini azaltıyor!

100 m X 100 m (1 hektar) orman yılda

- çam ormanında 30 ton,
- ladin ormanında 32 ton,
- kayın ormanında 68 ton toz süzüyor.

Ormanlar hava kirliliđini azaltıyor!

Oysa hava kirliliğinin, sadece solunum rahatsızlıkları bağlamında ekonomiye yıllık maliyeti

- Mexico City'de 1,5 milyar ABD \$

Ormanlar gürültüyü azaltıyor!

- 150 km/h hızla giden trenin gürültüsü
65-75 dB
- Karayollarında taşıt gürültüsü
72-92 dB
- Hava yollarında gürültü
103-106 dB

Ormanlar gürültüyü azaltıyor!

Gürültü kaynağından başlayan 250 m genişliğindeki bir orman şeridi,

- **80 dB** şiddetindeki bir gürültüyü
- **40 dB'e** indirip, zararsız hale getiriyor

Ormanlar ilaç hammadde deposu!

- Toplam ilaç hammaddesinin % 25'i
- Kanseri ilacı hammaddesinin %70'i

sadece **tropik yağmur ormanlarından**

Odun ve odun dışı orman ürünlerinin ihracattaki yeri

□ Japonya'da,

- Yapacak odun ürünlerinden sağlanan gelir

5,2 milyon ABD \$/yıl

- Odun dışı orman ürünlerinden sağlanan gelir

3,1 MİLYAR ABD \$/yıl

Türkiye'de resmi kayıtlara göre;

- Ağaç ve orman ürünleri ihracat ortalaması

□ 2,5 milyon ABD \$/yıl

- Tıbbi-aromatik bitki ihracat ortalaması

□ 60 milyon ABD \$/yıl

- Tıbbi-aromatik bitkilerin kaynağı

□ % 95 ORMANLAR

- Ancak, ormancılık sektörünün GSMH'ya katkısı hesaplanırken dikkate alınmıyor!

Ormanların enerji üretimine katkısı

- Ormancılık sektörünün bugün için enerji üretimine katkısı
 - 3,5 Mtep/yıl (Yıllık enerji ihtiyacımızın % 4'ü)
- Biyokütle enerjisi üretimi için potansiyel enerji ormanı alanımız
 - 4 milyon hektar (Toplam orman alanımızın 1/5'i)
- % 60'ında (2,4 milyon ha) üretilebilecek biyokütle enerjisi
 - 28 Mtep/yıl
- Bu ise, yıllık enerji ihtiyacımızın
 - % 32'si

Mtep: Milyon Ton Eşdeğer Petrol



Sözün özü

İnsanlar ormanlardan ders almalıdır.

Çünkü ne içlerinde barınanların ne de ürünlerinden faydalananların hesabını tutarlar.