



## MEDYA KURULUŞLARI HABER MERKEZLERİNİN DİKKATİNE...

**ESİAD Basın Bülteni / No: 392**  
(10 Eylül 2021)

### **ESİAD iklim değişikliğini masaya yatırdı**

**Prof. Kadioğlu: “Doğal afetlerde iklim değişikliğine sığınmayın”**

**“Ege Bölgesi’nde 4-6 derece sıcaklık artışı bekleniyor”**

Ege Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD), iklim değişikliği konusunda bir çevrimiçi etkinlik düzenleyerek, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mikdat Kadioğlu’nu ağırladı. Prof. Kadioğlu, “İklim değişikliğini günah keçisi yaparak, yapılan hataları göz ardı etmemek gerekiyor” dedi.

ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı yaptığı açılış konuşmasında iklim değişikliği tehdidi ile dünyamızın karşı karşıya kaldığını belirtti. Kuraklık, aşırı sıcak hava, şiddetli yağmur ve ani seller ile orman yangınları bu tehdidin ciddiyetini bizlere gösterdiğini söyleyen Karabağlı, “İçinde bulunduğumuz durum, insanlık için kırmızı alarm durumudur. Öte yandan bilim adamları karbon salınımını kısıtlayarak bu süreci geriye döndürebileceğimizi de söylüyor” dedi.

Avrupa Yeşil Mutabakatı’nın bu anlamda önemli ve ciddi bir adım olduğunu söyleyen ESİAD Başkanı Karabağlı, “Avrupa Birliği Haziran sonunda iklim yasasını kabul etti, 2050 yılında sıfır karbon salınımı hedefleniyor. Türkiye’nin de yeşil mutabakata uyum eylem planını açıklanması da önemli ve değerli” diye konuştu.





İklim değişikliği ile mücadeleyi hedefleyen BM Paris Antlaşması'nın hala ülkemizde tartışma konusu olduğunu hatırlatan Karabağlı, “Bu antlaşmayı imzaladık ama mecliste onaylamadık. Bu konuda adım atılması gerektiğini düşünüyorum” diye konuştu.

### **“Dünyanın virüsü insandır”**

İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mikdat Kadioğlu ise Türkiye’de temel problemler olduğunu söyleyerek, “Bu problemleri maskeleyen için biraz da iklim krizini kullandıklarını görüyoruz. Sel bölgesine gidip dere içindeki binayı görmeden iklim krizine problemi yıkmak çok doğru değil” dedi.

Dünyadaki bu problemlerin kaynağında insan yattığını söyleyen Prof. Kadioğlu, “Zamanında iklim değişikliğini buzullardaki kutup ayısı üzerinden anlatırdık. Sanki iklim krizi o kutuptaki ayının problemi gibi yansıtıldı. Ancak görüyoruz ki bu insanların da problemi ve kaynağı insan” dedi.

Dünyanın ikliminin değişken olduğunu ifade eden Kadioğlu, “Dünya 150 bin yılda 1 derece ısınıp 1 derece soğuyordu eskiden. Ancak şimdi 150 yılda 1 derece ısınıyoruz. Bu kadar hızlı olması temel problemimiz. Ekoloji buna ayak uyduramıyor” dedi.

Bu şekilde giderse Ege Bölgesi’nde 4 ila 6 derecelik sıcaklık artışı beklendiğine dikkat çeken Prof. Kadioğlu, “Bu durum tarım ürünlerini de doğrudan etkiliyor. Ege Bölgesi’nde incir, zeytin gibi tarım ürünleri bulunuyor. Mesela Uganda iklim değişikliğine göre arazi planlaması yapıyor. 2 derece artarsa sanayi tesisi, otoyollar, köprüler, barajlar yapılmayacak, korunacak tarım bölgelerini belirliyorlar. Ege’de, Türkiye’de biz bunu yapıyor muyuz? Hayır” dedi.

### **“Sıcak hava dalgası da bir afettir”**

Sıcak hava dalgalarının da büyük tehlike olduğunu söyleyen Prof. Kadioğlu, “Sıcak hava dalgaları, kuraklık, afet olarak kabul edilmiyor. Kentlerde apartmanların üst katlarında kitlesel ölümler olabiliyor. 2003 Ağustos ayında Fransa, İspanya’da bu yüzden 35 bin kişi öldü. Biz de bunlar kayıt altına bile alınmıyor” dedi.



Sertifika No: Q-140005





“Eskiden İzmir imbatı İzmir’in içine girerdi, sokaklar denize dikti” diyen Kadioğlu, “Şimdi yerleşim böyle değil. Şehrin denizle bağlantısı kesilmiş vaziyette. Tüm bunları düşünerek makro bir anlayışla dönüşümü yaratmak gerekiyor. Yeşil çatılar, ekolojik binalar da gündeme gelmeli. Belediyeler ne yapabilir, ABD’de siyah asfalt yerine beyaz asfalta geçilen yerler var” diye konuştu.

### **“Biz değişmiyoruz, ama değişmemiz gerekiyor”**

“İklim değişirken biz değişmiyoruz” diyen Kadioğlu, “Isınmaya bağlı deniz seviyesi yükseliyor. Ama biz kıyılara yerleşmeye, binalar yapmaya devam ediyoruz” dedi. Küresel ısınma küresel bazda olurken, yağışlarda bir standart olmadığına dikkat çeken Kadioğlu, “Bazı bölgeler çok yağış alırken, bazı bölgelerde yağış azalıyor. Türkiye yağışı azalan bir bölgede, bu anlamda su politikası ayrı bir önem taşıyor. Karadeniz’de yağış artışı beklenirken, Akdeniz ve Ege de yüzde 50’ye yakın azalma öngörülüyor. Toprak su dengesini doğru kurarak sulu tarımdan vazgeçmemiz şart. Su ayak izi de çok önemli, daha az su isteyen ürünlerin ekimine yönelmemiz gerekiyor” dedi.

Belediyelerin su bütçesi yapması gerektiğini ifade eden Kadioğlu, “Suyun yılbaşı 1 Ekim’dir. Belediyeler Eylül ayında bu bütçelerini yapmalı, dünya kentleri bunu yapıyor. Ayrıca belediyelerin su birimleri meteoroloji mühendislerini istihdam etmek durumunda. Belediyelerin kuraklıkla mücadele planı yapılmalı. Özellikle kentlerde yağmur suyu hasadı yapılmalı” diye konuştu.

### **“Orman yangınları çıkmadan önlem alınmalı”**

Sıcak hava dalgalarının tüm bitkileri kuruttuğunu ve yangına uygun hale getirdiğini ifade eden Kadioğlu, bu anlamda artan orman yangınlarının sıcak havada çıkmasının doğal olduğunu ifade etti. Dağlardan denize esen ve fön etkisi yapan rüzgarların birkaç gün sürmesi durumunda ortamın yangına uygun hale geldiğine dikkat çeken Kadioğlu, “Hava sıcaklığı da 40 derece üzerindeyse ve bağıl nem oranı yüzde 20’den az ise yangınların yakıtı artar, bitkiler yanacak hale gelir. Bu sebeple yangınlar çıkmadan ormanları pikniğe kapamak, ekipleri konuşlandırmak gerekiyor. Olduktan sonra değil olmadan önlem almak gerekiyor” dedi.



Sertifika No: Q-140005

