

Sayın Lionlar, Sevgili Leolar, Değerli konuklar... Sizlere son yıllarda sürekli dünya gündemini meşgul eden küresel bir mevzudan bahsetmek istiyorum; küresel ısınma.

Küresel Isınma Nedir?

Küresel ısınma, insan tarafından atmosfere verilen gazların sera etkisi yaratması sonucunda, dünya atmosferi ve okyanuslarının ortalama sıcaklıklarında belirlenen artışa verilen isimdir. 50 yıldır saptanabilir duruma gelmiş ve önem kazanmıştır. İklim değişimi üzerindeki yaygın bilimsel görüş, "son 50 yılda sıcaklık artışının insan hayatı üzerinde fark edilebilir etkiler oluşturduğu" yönündedir.

Küresel ısınmaya, atmosferde artan sera gazlarının neden olduğu düşünülmektedir. Karbondioksit, su buharı, metan gibi bazı gazların, güneşten gelen radyasyonun bir yandan dış uzaya yansımaları önleyerek ve diğer yandan da bu radyasyondaki ısıyı soğutarak yerkürenin fazlaca ısınmasına yol açtığı ileri sürülmektedir.

Küresel Isınmanın Evrensel Etkileri Nelerdir?

Günümüzde atmosferdeki karbondioksit seviyesi, doğanın kabul edebileceğinden bin kat hızlı artıyor. Atmosferdeki karbondioksit konsantrasyonu 1800'lü yıllardan bugüne yüzde 30'dan fazla artmış durumda. Karbondioksitin küresel ısınmada yüzde 64 paya sahip olduğunu unutmamak gerekiyor. Sonuç olarak, yeryüzünün ortalama sıcaklığı geçtiğimiz yüzyıl içinde 0,6°C arttı.

Kuşkusuz küresel ısınma yüzünden bozulan denge insanları da büyük ölçüde etkiliyor. Doğal kaynaklara zarar verme, su israfı, sanayileşme, ormanlık alanları tahrip etme insanlığın kendi elleriyle sonunu hazırlamasına neden oluyor. Ozon tabakasının giderek incelişmesiyle güneşin zararlı ışınları daha az filtre ediliyor. Bu da insanlarda cilt ve göz rahatsızlıklarına sebep oluyor

IPCC (Devletler Arası İklim Değişikliği Paneli) raporuna göre hayvan türlerinin azalması ve neredeyse yok olacak duruma gelmesi, artan doğal afet olayları ve değişen okyanus akıntıları yani doğanın dengesinin alt üst olması küresel ısınmanın etkili sonuçları içerisinde ve derhal çözüme kavuşturulmalıdır.

Küresel Isınmanın Akdeniz Coğrafyası Üzerine Etkileri Nelerdir?

Küresel çapta 2°C'lik sıcaklık artışının Türkiye'yi de içine alan Akdeniz Havzası üzerinde pek çok önemli etkisi olacak. Küresel sıcaklık artışı 2°C'ye ulaşırsa, Akdeniz iklimi daha da ısınacak, kuraklık geniş bölgelerde hissedilecek ve iklimde değişiklikler görülecek. Bölgedeki genel sıcaklık artışı 1-2°C'ye varırken, Kuzey İtalya, Türkiye'nin iç bölgeleri gibi denizin hafifletici etkisinden uzak, iç kesimlerde artış 5°C'ye ulaşabilecek. Özellikle iç kesimlerde sıcaklık dalgalarının ve aşırı sıcak günlerin sayısının artması bekleniyor. Kuzey Ege'deki bol rüzgârlı Yunan adalarında bile sıcak günlerin sayısının iki haftaya kadar çıkacağı öngörülüyor.

Yağmurda azalma: Kuzey Akdeniz'de yaz mevsiminde yağış miktarının yüzde 30 azalması ve yıl boyunca kurak dönemlerin uzaması bekleniyor.

Yangınlar: Güney Akdeniz'de yıl boyunca orman yangını tehlikesi söz konusu olacak.

Akdeniz'in diğerk bölgelerinde ise yangın tehlikesi bulunan dönemin altı haftaya kadar uzayacağı öngörülüyor.

Tarım: Sıcaklık artışı ve kuraklık tarımsal verimde düşüŖe yol açacak. Bu durum özellikle yazın yetiŖen ve sulanmayan ekinleri etkileyecek. Bu durumdan olumsuz etkilenecek başlıca mahsuller arasında fasulye, soya fasulyesi ve mercimek geliyor.

Turizm: Sıcak dalgalarındaki artış ve orman yangınları, yaz aylarında Akdeniz'in tatilcileri kaybetmesine neden olacak. İlkbahar ve sonbahar bazı tatilciler için cazibesini sürdürse dahi, aileler yaz tatillerini başka yerlerde geçirmeyi tercih edecek.

Su: Daha kurak bir iklim, yağış miktarında düşüş, tarımda su tüketiminin giderek artması, yüzey sularının kaybedilmesi bölgede hâlihazırda büyük sıkıntı yaratmış durumda. Örneğın, İspanya'da yapılan bir çalışma 1°C'lik artışın bile İspanya'daki su oranının %5-14 oranında azalmasına neden olduğunu gösteriyor. Benzeri bir sıcaklık artışının yaşandığı Cezayir'de su talebi mevcut kaynakların 0,8 trilyon m³ üzerinde.

Biyolojik Çeşitlilik: Yapılan son çalışmalar 2°C'lik sıcaklık artışının Kuzey Akdeniz'de bitkilerin yüzde 50 oranında kaybedilmesine yol açacağını gösteriyor. Bu kayıp, İspanya'da ve özellikle Fransa'da yüzde 80'e kadar çıkabilir. Orman yangınlarındaki artış, istilacı türlerin yayılmasına, dolayısıyla orman yangınlarının daha geniş alanlara sıçramasına neden olacak.

Küresel Isınmayla İlgili Çalışmalar Yürüten Kuruluşlar

Tema Vakfı, Greenpeace, WWF ulusal ve uluslararası alanda küresel ısınmayla ilgili raporlar yazarak insanları bilgilendirme çalışmaları yürütmektedirler. Ayrıca gerçekleştirdikleri aktiviteler ile sonuç elde etmeye yönelik hizmeti amaçlamaktadırlar. IPCC (Devletler Arası İklim Değışikliğı Paneli), UNFCCC(Birleşmiş Milletler İklim Değışikliğı Paneli) gibi uluslararası çapta düzenlenen organizasyonlar ile bu soruna çözümler aranmaktadır. Copenhagen15 de buna en güzel örneklerden biridir. Düzenlenen Kyoto gibi protokoller ile birçok ülkenin uyması gereken kurallar belirlenmiştir. Örneğın toplu taşımanın özendirilmesi, bisiklet gibi ulaşım araçlarının tercih edilmesini, özel araçların gereksiz yere kullanılmaması gibi politikalar onaylamış, Sera etkisine sebep olan gaz salımının azaltılması sağlanmıştır.Fosil yakıtlar yerine yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının(rüzgar, güneş, bio yakıtlar gibi) teşvik edilmesi gibi gerekli önlemler bir çok ülkede alınmıştır. Şimdi ben sizlere bir örnek sunmak ve sizi de bu organizasyonlardan birine katkıda bulunmanız amacıyla; üyesi olduğum WWF'in gelenekselleşen bir aktivitesi olan dünya saati uygulamasından bahsetmek istiyorum.

27 Mart Dünya Saati Uygulaması

Dünya Saati (Earth Hour) hareketi ilk kez Mart 2007'de WWF- Avustralya'nın önderliğinde Sydney kentinde başladı ve 2008 yılında küresel bir kampanyaya dönüştü. 28 Mart 2009 günü; dünya çapında milyonlarca insan, küresel iklim değışikliğı üzerinde basit bir hareketle fark yaratılabileceğini sembolik ve görsel bir mesajla duyurmak için bir saat boyunca ışıklarını kapadı. Toplamda 88 ülkede 4.000 şehir ışıklarını kapatarak kampanyaya destek verdi. Kampanya kapsamında 1 saat boyunca ışıkları kapatılan ve ülkelerinin sembolü olan binalar arasında Avustralya'da Sydney Opera binası, Çin'de Kuş Yuvası Stadyumu, Mısır'da Gize piramitleri, Fransa'da Eiffel Kulesi ve Amerika'da Empire State binasıdır. 27 Mart 2010 Dünya Saati eyleminde, 1 milyar kişi iklim değışikliğıyle mücadeleye dikkat

çekmek için 20.30-21.30 saatleri arasında ışıklarını kapatacak. Ve bugün temsili bir seviyede dahi olsa hepimizin bu aktiviteye destek vermesini sizlerden rica ediyorum.

Peki 118 K ve Bursa Hisar Leo Ne Yapıyor?

Küresel ısınmaya dikkat çekmek ve yaşanabilecek etkileri engellemek adına kulüp olarak; MD 118-K Lions Gençler Arası değişim kampında Başkanımız Lion Müjdat SEZER ile birlikte çevre bilincini arttıracak bir aktivite düzenliyoruz bu sene Mudanya Sahili'ni temizledik. Her yıl Bursa Nilüfer Belediyesi ile ortak düzenlenen aktivitede belirlenen bir alanı ağaçlandırıyoruz. WWF-Türkiye ile gerçekleştirdiğimiz ortak seminerlerde doğa bilinci ve küresel ısınma konusunda insanları bilinçlendirdik, ortak hazırladığımız 1200 bildiri halka dağıtıldı. 2009 yılında WWF ve BAYER'in küresel ısınma konulu kamuoyunu bilinçlendirme kampanyasında kulübümüzün projesi, 'bizim küre', finale kalmıştır. Küresel ısınmanın sekte vurduğu doğal yaban hayatına da dikkat çekmek adına kulübümüz temmuz ayında WWF-Türkiye ile ortaklaşa Adana, Akyatan'da caretta caretta kaplumbağalarını kurtarma çalışması düzenleyecektir. Ayrıca kulübümüz gerçekleştirdiği aktiviteler ile WWF-Türkiye fonuna katkıda bulunmuştur.

Umarız ki bu çalışmalarımız diğer Leo ve Lions kulüplerini de küresel ısınma konusunda halkı bilinçlendirmeye yöneltir ve toplu bir hareketin atılmasını sağlar.

Hepinize beni dinlediğiniz için teşekkür ederim En derin Leo Sevgi ve Saygılarımla...

Onur YAZAN

Bursa Hisar Leo Kulübü Başkanı