

Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun İstanbul Sanayi Odası'nın Ocak Ayı Meclis toplantısında MGM'nin faaliyetleri, hedefleri ve "Küresel İklim Değişikliği" konularında bilgilendirmelerde bulundu

Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun, 27 Ocak 2021 tarihinde video konferansla gerçekleştirilen İstanbul Sanayi Odası'nın (İSO) ocak ayı Meclis toplantısına katıldı.



İSO Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçivan, İSO Meclis Başkanı Zeynep Bodur Okyay ve İSO Meclis Üyelerinin de yer aldığı toplantıda "Küresel İklim Değişikliği ve Ekolojik Kriz Sinyalleri Karşısında Sürdürülebilirliğin Ülkemiz Ekonomisi ve Kalkınma Planları Açısından Önemi" konuları görüşüldü.





Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun, İSO Meclis Üyelerine “Küresel İklim Değişikliği” hakkında bilgilendirmelerde bulundu. Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun, Dünyanın günümüze kadar geçen yaklaşık 4.5 milyar yıllık zaman diliminde, iklim farklı zaman ölçeklerinde doğal nedenlerle sürekli değişime uğradığını söyledi. Jeolojik devirlerdeki değişikliklerin, özellikle buzul hareketler ve deniz seviyesindeki değişimler yoluyla yalnızca dünya

coğrafyasını değiştirmekle kalmadığını, ekolojik sistemlerde de kalıcı değişiklikler meydana getirdiğini belirtti. İklimde doğal nedenlerle meydana gelen bu değişimlerin, iklim değişkenliği olarak tanımlanmaktadır. Binlerce yıl boyunca doğal iklim değişkenliği ile çok sıcak dönemler yaşandığı gibi buzul çağı olarak adlandırılan çok soğuk dönemlerin de yaşandığını ve doğal nedenlere ilave olarak sanayi devriminden sonra iklim değişikliğine neden olan yapay nedenlerin ortaya çıktığını ekledi.

İklim değişikliğine yol açan, insan kaynaklı faaliyetlerin yapay nedenler olarak ifade edildiğine değinen Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun, yapay nedenleri; atmosferdeki sera gazı miktarını artıran karbon içerikli fosil yakıtların enerji kaynağı olarak kullanılması başta olmak üzere plansız şehirleşme, yanlış arazi kullanımı, sera gazı yutak alanı olan ormanla kaplı alanların azalması gibi olaylar olarak sıraladı. İnsan kaynaklı sera gazı etkisi nedeniyle meydana gelen küresel ısınmaya ilaveten şehirlerin ısı adası etkisi eklenince iklim değişikliğinin daha da hızlandığını ve ısı ada etkisinin plansız şehirleşmenin bir sonucu olarak güneşli ve sıcak günlerde yoğun nüfusa sahip kentsel bölgelerin çevrelerine göre daha sıcak olması olduğunu açıkladı.



Türkiye'nin 2020 yılı sıcaklık ortalamasının 14.9°C olarak gerçekleştiğini ve bu değerini 1981-2010 normali olan 13.5°C'nin 1.4°C üzerinde olduğunu, 2020 yılının 1971'den günümüze değin gerçekleşen 3. sıcak yıl olduğunu anlattı. Aylık bazda en fazla sıcaklık anomalileri 3.4°C ile Eylül ayında, 3.2°C ile Ekim ayında gerçekleştiği bilgisini paylaştı. Mevsimsel değerlendirmelerde ise; 2020 yılında tüm mevsimlerin ortalama sıcaklıklarının normallerinin üzerinde

gerçekleştiğine dikkat çekerken, en fazla sıcaklık anomalisinin 2.5°C ile sonbahar mevsiminde gerçekleştiğini belirtti.

Son yıllarda ekstrem meteorolojik sayılarındaki artış eğiliminin devam ettiğine dikkat çeken Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun, “2020 yılında 984 aşırı meteorolojik olay gerçekleşmiştir. Bu olaylar yüzde 30 ile şiddetli yağış/sel, yüzde 27 ile fırtına ve yüzde 23 ile dolu olmuştur. Diğer olaylar ise yüzde 7 ile yıldırım, yüzde 5 ile kar yüzde 2 ile heyelan, don ve yüzde 1 ve daha az oranlarda çığ, orman yangını, kum fırtınası, yüksek sıcaklık ve sis olarak gerçekleşmiştir” dedi.

“Ülkemiz, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC) raporlarında ifade edildiği üzere, iklim değişikliğine karşı en hassas ve iklim değişikliğinden en çok etkilenecek bölgelerden biri olan Akdeniz havzasında yer almaktadır. Akdeniz havzasında ve ülkemizde gerçekleşen iklim değişikliği etkileri ve beklenen gelecek öngörülerini benzeşmektedir. Son on yıldaki sıcaklık artışı Dünyadaki artışa benzer şekilde yaklaşık 1°C’dir. Ülkemizi çevreleyen denizlerimizdeki deniz suyu sıcaklıklarında da yaklaşık olarak ortalama 0.8°C artış görülmektedir. Sıcaklık artışlarına benzer şekilde meteorolojik ve iklimsel karakterli doğal afetlerde de artış görülmektedir. Ülkemiz, bu afetlerin oluşturduğu ekonomik kayıplardan etkilenecektir.”

İklim değişikliğine karşı bireysel ve kurumsal olarak alınacak bu tedbirleri şu şekilde açıkladı:

“Küresel ısınma ve iklim değişikliği etkilerinin azaltılması ya da önlenmesi kapsamındaki çalışmalar kısa vadede yürütülecek çalışmalar değildir. Her ülke kendi imkanları çerçevesinde iklim değişikliği azaltım ve iklim değişikliğine uyum çalışmalarını yürütmektedirler. Gerek azaltım gerekse uyum çalışmaları kapsamında ilgili kurum, kuruluş ve yerel yönetimler konuya ilişkin eylem planlarını oluşturmaktadırlar. Bu çalışmaların en önemli unsurları sürdürülebilir tarımsal üretim, gıda ve enerji güvenliğidir. Bireysel olarak alınacak önlemler açısından en önemli husus; iklim değişikliği ile mücadele ve aynı zamanda ülke ekonomisine katkı sağlaması noktasında tasarruf ve geri dönüşüm kültürünü hayatın her aşamasına yerleştirmektir. Enerji tasarrufu, toplu taşımanın, elektrikli araç ve bisiklet kullanımının yaygınlaştırılması iklim değişikliğine neden olan sera gazı emisyon miktarlarının azaltılmasına katkı sağlayacaktır. Su tasarrufu yapmak azalan su kaynaklarımızı koruyacak, geri dönüşüm ve tekrar kullanma ise üretim için gereken enerji ve su miktarını azaltacaktır. Bunlara ilave olarak; sera gazlarının en önemli yutak alanları olan orman alanlarının artırılması iklim değişikliği ile mücadeleye önemli katkı sağlayacaktır.”



Konuşmaların ardından İSO Meclis Üyeleri söz alarak ana gündem maddesi hakkındaki görüşlerini paylaştı. İSO Meclis Üyelerinin soruları Genel Müdürümüz Volkan Mutlu Coşkun tarafından yanıtlandı.

