

HAFTALIK İKLİM BÜLTENİ

Boğaziçi Üniversitesi İklim Değişikliği ve Politikaları Uygulama ve Araştırma Merkezi

16 Aralık 2020

Sayı: 292

Duyurular



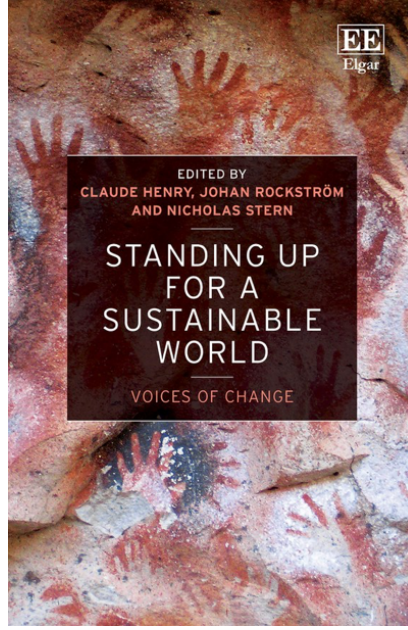
Avrupa Sürdürülebilir Kalkınma Raporu 2020

BM Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı (UNSDSN) tarafından Sürdürülebilir Kalkınma Raporlarının Avrupa'ya odaklanan versiyonu yayımlandı. Raporu incelemek için [tıklayınız](#).

CLIMATE AMBITION SUMMIT 2020

The Climate Ambition Summit

Gelecek yıla ertelenmiş COP26 öncesi küresel iklim buluşması niteliğinde olan "The Climate Ambition Summit" dünya liderlerinin katılımıyla 11 Aralık, Cumartesi çevrimiçi olarak yapıldı. Detaylar etkinlik [sayfasında](#).



Standing up for a Sustainable World

Editörlüğünü Claude Henry, Johan Rockström ve Nicholas Stern'in yaptığı "Standing up for a Sustainable World" adlı kitap açık erişimle yayımlandı. Sürdürülebilirlik yolunda ekonomi ve çevre politikalarına ilişkin yazılara yer verilen kitaba erişim [Elgar](#) sayfasında.

Güncel Haberler



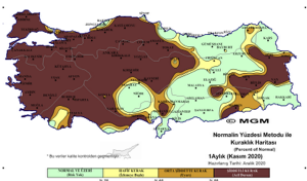
Levent Kurnaz: "Sözleşmeye uyulsa bile dünya 3,5 derece ısınacak"

12 Aralık 2015'te imzaya açılan anlaşma, kısa süre içerisinde yeterli sayıda imzaya ulaşarak yürürlüğe girdi. O tarihten bu yana Paris, iklim mücadelesinin en önemli odaklarından biri haline geldi. Prof. Dr. Levent Kurnaz, küresel ısınma için belirlenen bir buçuk derece alt sınırından da çok uzak olduğunu belirtti. Paris Anlaşması'nın iklim kriziyle savaşmayı engellediğini söyleyen Kurnaz, "Dünya üç buçuk derece ısınacak demiş olsaydık şu an savaşıyor olurduk" dedi ([Yeşil Gazete](#)).



İklim Değişikliği Performans Endeksi 2021

Dünyada en yüksek emisyonu sahip, aralarında Türkiye'nin de bulunduğu 57 ülke ve Avrupa Birliği'nin (AB) iklim değişikliği konusundaki performanslarının değerlendirildiği [İklim Değişikliği Performans Endeksi 2021 \(CCPI\)](#) yayımlandı. Küresel ölçekte emisyonların %90'ını oluşturan ülkelerin değerlendirildiği endekste Türkiye bu yıl 42'inci sırada yer aldı. Endekste, "Muazzam yenilenebilir enerji potansiyeli ve mevcut trendler sayesinde, ülkenin hiçbir iklim politikası veya hedefi olmamasına rağmen Türkiye bir önceki yıla göre sıralamasını biraz iyileştirdi ve altı sıra yükseldi" ifadelerine yer verildi ([DW](#)).



MGM: Türkiye'nin önemli bölümünde çok şiddetli ve şiddetli kuraklık yaşanıyor

Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nün Eylül ve Kasım ayları arasındaki üç aylık ve Kasım ayı kuraklık haritalarına göre, Türkiye'nin önemli bölümünün yağış almadığı, olağanüstü, çok şiddetli ve şiddetli kuraklık yaşandığı görüldü. Türkiye'nin büyük bölümünün olağanüstü, çok şiddetli ve şiddetli kuraklık yaşadığı görülüyor. Küresel ısınma, tarımda %75-80'in üzerinde vahşi tarımsal sulama kullanımı, baraj-göletler, zirai ilaç kalıntıları, evsel ve sanayi atıklar nedeniyle kirlenmesi gibi nedenlerle tatlı su kaynakları ve göllerin hızla yok olduğu, son yıllardaki yağışların giderek azalmasıyla da büyük bir kuraklık tehdidi yaşandığı kaydedildi ([İklim Haber](#)).



Emisyon Açığı Raporu 2020

BM Çevre Programı (UN Environment Programme) tarafından [Emisyon Açığı Raporu 2020 \(Emissions Gap Report 2020\)](#) yayımlandı. Rapora göre COVID-19 yılı 2020'de küresel emisyonlar %7 azaldı; ancak bu azalmanın küresel ısınmaya olabilecek olumlu katkısı yok sayılacak kadar az (2050'deki toplam ısınmada 0.01°C'lik azalma öngörülüyor). Ülkeler şu anki NDC'lerini gerçekleştirdiler bile 2030'da sıcaklık 3,2°C artacak. Ülkelerin verdikleri sözleri en az 3 kat sıkılaştırmaları gerekiyor.



İklim krizine karşı Güneş Duvarı: Solarwall

Karbon emisyonları, endüstrinin hızla kurtulması gereken en büyük sorunlardan biri. Ve bunun için aslında ortada birçok teknolojik çözüm mevcut. Solarwall da, hem konutlar hem de endüstriyel binalar için hayli iddialı bir çözüm gibi görünüyor. SolarWall Enerji Sistemleri Yönetim Kurulu Başkanı Birol Mançuhan da, teknolojilerinin, 1980'den beri 41 ülkede, dünyanın en büyük markalarında kurulduğunu ve emisyon azaltımı için en iyi ve hızlı geri dönüşü olan yatırımlardan biri olduğunun altını çiziyor ([Ekoig](#)).



Küresel ısınmanın azalması için en zengin %1'in karbon salımını azaltması şart

Dünyanın en zengin yüzde 1 diliminde yer alanların yaşam tarzı ve tüketim alışkanlıkları, en yoksul yüzde 50'nin toplamının yol açtığı karbon emisyonunun iki katından daha fazlasına yol açıyor. BM raporuna göre, bu yüzyıl sonuna kadar iklim değişikliğinin tehlikeli boyuta ulaşmaması için bu kesimin CO2 ayak izlerini hızla azaltması gerekiyor. Bu yüzyılın sonunda sıcaklık artışını 1,5 derecede sınırlı tutmak için, kişi başı CO2 salımının 2030'a kadar 2,5 ton ile sınırlandırılması gerekiyor. En üst yüzde 1'lik dilim açısından ise bu, mevcut seviyenin 30 kat azalması demek ([BBC](#)).



Bazı çiftçiler kuraklık nedeniyle yazlık ekim yapacak

Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Osman Sönmez yaptığı açıklamada, İç Anadolu'da yaygın olarak buğday üretimi yapıldığını söyledi. Bazı çiftçilerin yazlık ekim yapacağını ifade eden Sönmez, "Yeterli yağışı görmeyen bazı çiftçiler, tavda bir ekim yapamadıkları için kışlık ekimden vazgeçtiler, yazlık ekim yapacaklar. Bunun sebebi de kuraklık." dedi. Sönmez, kışlık ekimde verimin daha fazla olduğunu, ürünün hem kış yağışını hem de bahar yağışını alarak güçlendiğini dile getirdi ([Dünya](#)).



Sivil toplumdan Paris Anlaşması'nın onaylanması için çağrı

Türkiye'nin iklimi merkeze alan küresel hareketin bir parçası olmak için bir an önce harekete geçmesinin, hem gezegene ve topluma hem de ekonomiye fayda sağlayacağını belirten kurumlar şu ifadeleri kullandı: "Türkiye bunu başarmak için gerekli enerji dönüşümünü sağlayacak enerji verimliliği, rüzgar ve güneş enerjisi potansiyeline sahip. Bu sayede, Türkiye 2030 iklim hedefini kolaylıkla iyileştirebilir ve 2050'ye kadar sıfır karbon hedefi açıklayabilir" ([Yeşil Gazete](#)).

Haftanın Yazısı

Prof. Dr. Levent Kurnaz: "Kent Bahçeleri ve Kompost" ([Permatürk](#))



Haftanın Makalesi

nature

Stringent mitigation substantially reduces risk of unprecedented near-term warming rates ([Nature](#))

Haftanın Videosu

Konuk: Prof. Dr. Utku Perktaş





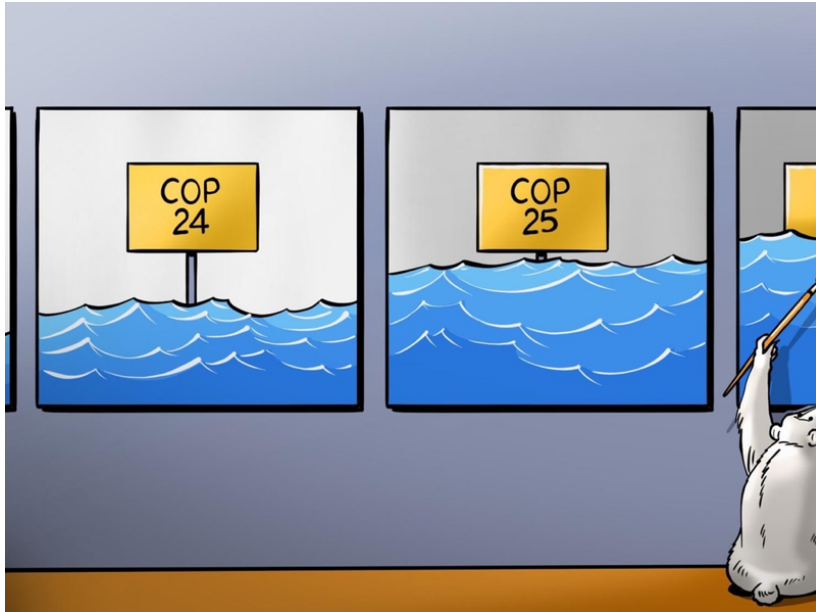
 11 Aralık, Cuma

 21:00

*“İklim değişikliği
biyoçeşitliliği nasıl etkiliyor?”*

Son Buzul Erimeden Bilim Sohbetlerinde bu haftaki konuğumuz, Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü ve Amerikan Doğa Tarihi Müzesi, Ornitoloji Bölümü'nden Prof. Dr. Utku Perktaş, iklim değişikliği biyoçeşitliliği nasıl etkiliyor? konusunda konuştu. Yayın kaydına [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

Haftanın Karikatürü



Haftanın Fotoğrafları



Hedef 1,5 (°C) temasıyla Paris'te eylem yapan aktivistler.

-Haber başlıklarının ve/ya resimlerin üzerine tıklayarak haberlerin orijinal kaynaklarına gidebilir ve konular hakkında daha detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

-Bültenimize üye olmak için sitemizde bulunan [üyelik linkini](#) kullanabilirsiniz.

-Bülten üyeliğinden çıkmak için [tıklayınız](#).



Boğaziçi Üniversitesi

