

HAFTALIK İKLİM BÜLTENİ

Boğaziçi Üniversitesi İklim Değişikliği ve Politikaları Uygulama ve Araştırma Merkezi

16 Eylül 2020

Sayı: 279

Duyurular



Energy Technology Perspectives 2020

Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) "Energy Technology Perspectives 2020" Raporunu yayımladı. Detaylar [IEA](https://www.iea.org/) sitesinde.



Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Kılavuzları

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (ÇŞB) Sıfır Atık Yönetmeliği gereğince 2020 yılından itibaren kademeli olarak Sıfır Atık Yönetim

Sistemini kurması gereken kurum ve kuruluşlar için 11 adet "[Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Kılavuzu](#)" yayımladı.

Güncel Haberler



Bir milyardan fazla insan yerinden olabilir

Londra Merkezli Ekonomi ve Barış Enstitüsü'nün yaptığı bir araştırmaya göre 2050 yılına kadar dünya genelindeki bir milyardan fazla insanın yaşam alanı tehdit altında. Çarşamba günü kamuoyuyla paylaşılan araştırmaya göre; iklim değişikliği, çatışmalar ve yaşanan huzursuzluklar 2050'ye kadar bir milyardan fazla insanı yaşadığı bölgeyi terk etmeye itebilir. Araştırmaya göre en çok tehlike altındaki noktalar olarak ise Afrika'daki Sahel Kuşağı, Afrika'nın güneyinde yer alan Angola ve Madagaskar gibi ülkeler, Ortadoğu'da Suriye'den Pakistan'a kadar olan bölüm gösteriliyor. [\(DW\)](#)



IMF Başkanı Georgieva: Küresel ekonomi büyük dönüşüm geçiriyor

Uluslararası Para Fonu (IMF) Başkanı Kristalina Georgieva, video konferans yöntemiyle katıldığı Küresel Yönlendirme Grubu (GSG) Küresel Etki Zirvesi'nde yeni tip koronavirüs (Kovid-19) salgınının ekonomik etkilerine ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Kovid-19 krizinin başlangıcından bu yana insanların kendini korumaya aldığını belirten Georgieva, toplum ve ekonomide köklü bir değişimin gerçekleştiğini ifade etti. Uzun vadede sürdürülebilir, dirençli bir küresel ekonomiye güç veren iş açısından zengin bir toparlanmanın inşa edilebileceğine işaret eden Georgieva, iş açısından zengin bir toparlanma ile iklim değişikliğiyle mücadelenin birbirini desteklediği ve geleceğin pek çok işinin "yeşil ekonomi"de olduğunu kaydetti. [\(AA\)](#)



Ankara'daki kum fırtınasının nedeni iklim değişikliği

Başkent Ankara'da geçen cumartesi akşam saatlerinde çıkan ve altı vatandaşın hafif yaralanmasına yol açan kum fırtınası kent merkezi ve ilçelerinde hissedildi. Polatlı ile Haymana ilçelerinde, tarlalarda çalışan mevsimlik tarım işçilerinin kaldığı çadırlar fırtınadan dolayı yıkıldı. İklim bilimci Prof. Dr. Murat Türkeş, bu tür fırtınaların, iklimi ağırlıklı olarak kurak ve yarı kurak olan bölgeler için olağan meteorolojik olaylar olduğunu belirtiyor. Türkeş'in aktardığına göre, Türkiye'ye coğrafi olarak en yakın Kuzey Afrika ve Mezopotamya bölgelerinde bu tip fırtınalara rastlanıyor. Bunun yanında Mezopotamya'nın devamı olarak Güneydoğu Anadolu bölgesinde ve Anadolu'nun doğusunda, zaman zaman da İç Anadolu'da bu tarz olaylara rastlansa da, Ankara yöresindeki kum ve toz fırtınası alışılmışın dışında. [\(Yeşil Gazete\)](#)



Hava kirliliği yılda 400 bin ölüme yol açıyor

Avrupa Çevre Ajansı tarafından yayımlanan rapor, Avrupa Birliği (AB) ülkelerinde, yılda 400 binden fazla kişinin hava kirliliğine bağlı nedenlerle erken öldüğünü ortaya koydu. Danimarka'nın başkenti Kopenhag merkezli Avrupa Çevre Ajansı tarafından hazırlanan raporda, çevrenin insan sağlığı üzerindeki etkileri incelendi. Raporda, hava kirliliğinin insan sağlığı için en büyük tehdit olduğuna dikkat çekildi. Raporda, insan sağlığı için en büyük ikinci tehdidin gürültü kirliliği olduğu belirtildi. Buna göre, gürültü kirliliğine bağlı nedenlerle yılda yaklaşık 12 bin erken ölüm vakası kaydedildi. [\(DW\)](#)



Türkiye'nin fotovoltaik panel üretim kapasitesi 6 GW'ın üzerinde

Türkiye'de 1999 yılından beri faaliyet gösteren ve TurSEFF, MidSEFF ve TuREEFF gibi Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'nın Türkiye'deki Sürdürülebilir Enerji Finansman Programları yürütücüsü, çevresel hizmetler firması Stantec Türkiye'deki güneş paneli üretim sektörünün mevcut durumunu ortaya koyan bir çalışma yayımladı. Türkiye'deki 22 üretici firma ile bağlantıya geçildiği ve 16 firmanın dönüş yaparak katkı sunduğu anket çalışmasının sonuçlarına göre bu 16 üreticinin yıllık panel üretim kapasitesi 5.610 MW iken bu firmalar toplamda 3.343 kişiye istihdam sağlamaktalar. Ayrıca en büyük üretim kapasitesine sahip 3 firma CW Enerji (1.000 MW), Smart Solar (1.000 MW) ve HT Solar (800 MW). [\(Yeşil Ekonomi\)](#)



Kaliforniya'daki yangınlar San Francisco'da gökyüzünü kızıla boyadı

Amerika Birleşik Devletleri'nin (ABD) Kaliforniya eyaletinde haftalardır süren orman yangınları San Francisco şehrinde gökyüzünü kızıla boyadı. Yangınların dumanı şehrin üzerine çökünce şehirde yaşayanlar sabah uyandığında kırmızı bir gökyüzüyle karşılaştı. Gökyüzündeki kızıllık sabah ve akşam saatlerinde de devam etti ve yerine distopik görüntülere bıraktı. Sosyal medyadan şehrin resimlerini paylaşan San Francisco'da yaşayan vatandaşlar hayatlarında daha önce böyle bir

durumla karşılaşmadıklarını aktardı. Kimi Twitter kullanıcıları ise yaşadıkları olay Denis Villeneuve'nin yönetmenliğinde çekilen 'Blade Runner: 2049' isimli distopya filmindeki sahnelerle karşılaştırdı. ([Yeşil Gazete](#))



Seragazi Salımı COVID-19'a Rağmen Rekor Seviyede

Birleşmiş Milletler (BM), Dünya Meteoroloji Örgütü (WMO) ve uluslararası örgütlerin küresel sıcaklık artışına ilişkin hazırladığı rapor ile Avustralya merkezli düşünce kuruluşu Ekonomi ve Barış Enstitüsü'nün (IEP) 2020 Küresel Barış Endeksi raporu iklim krizine ilişkin birbiriyle bağlantılı yeni verileri ortaya çıkardı. WMO, atmosferdeki seragazi salımının yeni tip koronavirüs (COVID-19) salgınına rağmen rekor seviyede olduğunu kaydederken; IEP, COVID-19 salgını nedeniyle gıda güvensizliğinin dört katına çıkabileceği uyarısında bulundu. WMO, küresel sıcaklık artışının gelecek beş yılda 2,7 derece artışla "tehlikeli" seviyelere ulaşabileceğini de raporunda aktardı. IEP'nin raporu ise, hızlı nüfus artışının yanı sıra iklim değişikliğine bağlı doğal afetlerle birlikte yiyecek ve suya erişim ihtiyacının artmasının, 2050'ye kadar 1 milyardan fazla insanı yerinden edeceğini söyledi. ([İklim Haber](#))



Çiftçiler iklim değişikliği ve kuraklıkla mücadeleyi öğreniyor

Birleşmiş Milletler (BM) Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) Türkiye Program Sorumlusu Sheikh Ahaduzzaman, AA muhabirine, FAO olarak Türkiye'de iklim değişikliği, arazi tahribatı ve çölleşmenin önlenmesi ile çiftçilerin kapasitelerinin artırılması gibi konularda yürüttükleri projelere ilişkin bilgi verdi. Küresel gıda sisteminin yeni tip koronavirüs (Kovid-19) salgını sürecinde alınan önlemlerle bir nebze korunduğunu ifade eden Ahaduzzaman, "Türkiye'nin gıda arzı ve gıda güvenliği açısından kısa ve orta vadede önemli sorunlarla karşı karşıya kalmasını beklemiyoruz. FAO, Kovid-19 salgınının etkisini azaltmak için Tarım ve Orman Bakanlığı önderliğinde Türk hükümeti ile yakın şekilde çalışıyor." diye konuştu. ([AA](#))

Haftanın Yazısı

Prof. Dr. Levent Kurnaz: "Pozitif barışın olumlu ekolojik sonuçları" ([Yeşil Gazete](#))

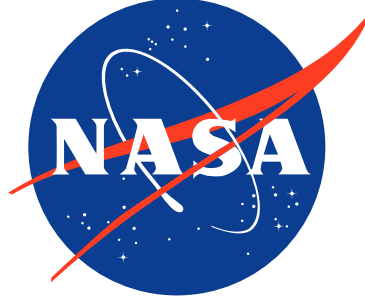


Haftanın Makalesi



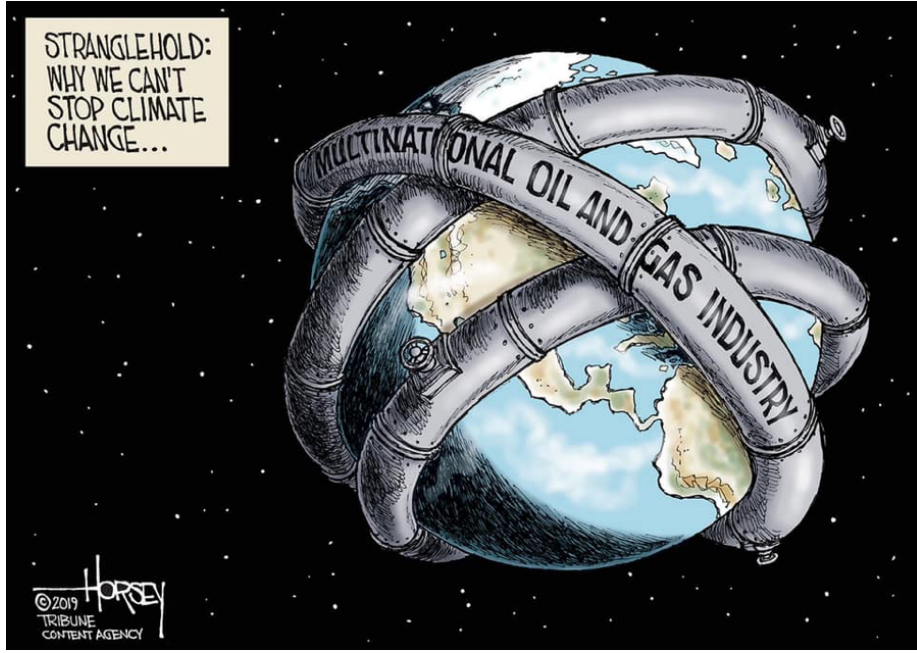
The carbon opportunity cost of animal-sourced food production on land ([Nature](#))

Haftanın Videosu



[Earth Science Basics: What Determines the Level of the Sea? \(NASA Global Climate Change\)](#)

Haftanın Karikatürü



Haftanın Fotoğrafi



[Komedi Yaban Hayatı Fotoğrafçılığı yarışmasının](#) 2020 finalistlerinden Gülen yüz (Smiley)

-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

