

Duyurular



[Bildiğimiz Dünyanın Sonu çok yakında geliyor](#)

Merkez yöneticimiz Prof. Dr. Levent Kurnaz, 29 Şubat'ta Zorlu Performans Sanatları Merkezi'nde gerçekleştirilecek olan TEDxIstanbul'da! Biletler için [tıklayınız](#).



[DOĞA VE İKLİM SÖYLEŞİLERİ - 7](#)

İstanbul Politikalar Merkezi'nde, doğa koruma ve iklim değişikliği ile mücadele alanlarını bir araya getirmek amacıyla başlatılan Doğa ve İklim Söyleşileri dizisinin yedinci konuşmacısı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Öğretim Üyesi Hakan Gür. Detaylar için [tıklayınız](#).

Güncel Haberler



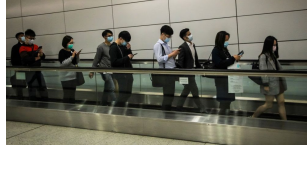
[Mercan resiflerinin 80 yıllık ömürleri kaldı](#)

Küresel ısınmadan çok etkilenen alanlardan biri denizler. Yapılan yeni bir araştırmada, ısınan hava nedeniyle mercanlarla birlikte yaşayan simbiyotik alglerin daha fazla asit salgıladığı, bu nedenle resiflerin giderek artan oranlarda beyazladığına dikkat çekildi. Milyonlarca küçük mercan polipinin bir araya gelerek oluşturduğu resifler, aynı zamanda bünyesinde geniş bir habitat bulunduruyor. Araştırma, hem resiflerin hem de habitatın yok olma tehlikesiyle karşı karşıya olduğunu gösteriyor. ABD'nin San Diego kentinde düzenlenen Okyanus Bilimleri Konferansı'nda paylaşılan araştırma; resiflerin sadece 80 yıllık ömrü kaldığını, 2100'ü görebilecek çok az sayıda mercan kayalığı bulunduğunu ortaya koydu. Araştırma sonuçlarına göre, bilinen mercan resiflerinin çoğu, 2045 yılına kadar yok olacak. [\(Yesil Gazete\)](#)



[Singapur 2040'da içten yanmalı motorlu araçları yasaklayacak](#)

Singapur'da 2040 yılından itibaren içten yanmalı motorlu araçların satışının durdurulacağı açıklandı. Singapur Başbakan Yardımcısı ve Maliye Bakanı Heng Swee Keat tarafından ülkenin 2020 yılı bütçe sunumunda yapılan açıklamaya göre elektrikli araçların yaygınlaşması için de altyapı yatırımları gerçekleştirilecek ve teşvikler sağlanacak. Bu hedef doğrultusunda ülkedeki halihazırda 1.600 olan elektrikli araç şarj istasyonu sayısı 2030 yılına kadar 28.000'e çıkarılacak. [s\(Yesil Ekonomi\)](#)



[Koronavirüs Çin'de Emisyonların Azalmasına Neden Oldu](#)

Kâr amacı gütmeyen iklim kuruluşu Carbon Brief'in yaptığı yeni bir analize göre, virüsün geniş çaplı etkileri arasında seyahat kısıtlamaları, uzatılan tatiller ve düşük ekonomik faaliyet gibi etkenler bulunuyor. Bu yıl 25 Ocak'ta gerçekleşen ve iki haftalık festival şeklinde kutlanan Çin Yeni Yılı'ndan emisyonlarda düşüş başladı. Çalışma, festivalin 10. gününden sonraki 2 haftalık dönemdeki emisyon oranlarını geçtiğimiz 5 sene ile kıyasladı. Aynı döneme 2019 yılında bakıldığında, Çin'deki emisyon 400 milyon metrik ton iken, bu seneki değerler 300 milyon civarında. Kömür tüketimi de bu durumdan etkilenmiş durumda. Yeni Ay Yılı'ndan bir ay önce, en kirli fosil yakıtların kullanımı önceki senelerle aynı oranda seyrediyordu. Analize göre, o zamandan beri değerler 4 yılın altına düştü. [\(İklim Haber\)](#)



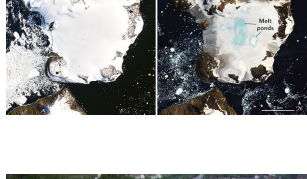
[İklim Krizi 1 Trilyon Dolarla Mal Olabilir](#)

İklim değişikliğini yavaşlatmak için atılan küresel adımların finansal sektöre maliyeti 1 trilyon dolar olabilir. Danışmanlık şirketi Oliver Wyman'ın, karbon vergisi gibi sert politikalarda bankalar, sigortacılar ve varlık yöneticilerinin ne kadar kaybedeceği üzerine tahmini bu yönde. Şirketlerin nereye yatırım yapıp yapmayacağı ve nereden borç alıp almayacağı gibi pek fazla düşünülmeyen değişiklikler, kırıltıcı şirketler arasında yerine getirilmeyen bir dizi yükümlülüğü beraberinde getirebilir. Şirket, zorlayıcı değişiklikler sonucu kırıltıye yol açan şirketlerin nereye yatırım yapıp nereden borç alacağı gibi bir dizi yükümlülüğü yerine getiremeyeceğini belirtti. [\(İklim Haber\)](#)



[Güneşte yeni kapasite kurulumları bu yıl 110 GW'a ulaşacak](#)

S & P Global Platts Analytics tarafından yayınlanan raporda, küresel güneş enerjisi kapasite ilavelerinin 2020'de toparlanacağına, ancak 2021 ve sonraki süreçte büyük pazarlarda teşviklerin son bulmasıyla yıllık büyümenin durabileceğine dikkat çekildi. Rapor, 2020 yılında dünya genelinde yeni fotovoltaik (PV) kurulumların 2019'a göre %10 oranında artarak 110 GW'a ulaşacağını öngörüyor. Raporda, Çin'in hem yerel kurulumlar hem de imalat açısından pazara hakim olmaya devam edeceği tahmini yer alıyor. 2020 yılında Çin'de 40 GW güneş kapasite ilavesi öngörüldü. [\(Enerji Günlüğü\)](#)



[Antarktika'daki sıcak dalgası adadaki karların yüzde 20'sini dokuz günde eritti](#)

Antarktika'da etkili olan sıcak hava dalgası dokuz gün içerisinde kıtadaki karların yüzde 20'sini eritti. NASA Dünya Gözlemevi tarafından çekilen ve Eagle Adası'na ait uydu görüntüleri sıcak hava dalgasının başlangıcı ve bitişindeki adanın durumunu fotoğrafladı. Görüntüler, dokuz gün sonunda Antarktika'nın kuzeydoğu yarımadasında bulunan adanın buz örtüsü altındaki arazilerin çoğunun ortaya çıktığını ve yüzeyinde eriyik havuzları açıldığını gösteriyor. [\(Yesil Gazete\)](#)



[McKinsey: İklim Kriziyle Birlikte Sosyal ve Ekonomik Riskler Katlanarak Artıyor](#)

McKinsey Global Institute tarafından hazırlanan "İklim Riskleri ve Yanıtlar: Fiziksel Tehlikeler ve Sosyoekonomik Etkileri" raporu değişen iklim koşulları ile gelecek 30 yılda risklerin ve belirsizliklerin artacağına dikkat çekerken bu zorlukları aşmanın yollarını da içeriyor. McKinsey & Company Sürdürülebilirlik ve Risk birimlerinin de katkılarıyla bir yıl süren araştırmanın sonunda, iklim değişikliğinin insanlar, topluluklar, doğa, fiziksel sermaye ve ekonomik faaliyetlere etkisi ortaya kondu. Ayrıca bu etkilerin şirketler, hükümetler, finansal kurumlar ve bireyler için nasıl sonuçlar doğuracağı da rapora dahil edildi. [\(İklim Haber\)](#)



[Jeff Bezos: İklim değişikliği ile mücadele için 10 milyar dolarlık fon kuran dünyanın en zengin insanı](#)

Dünyanın en zengin insanı olan Amazon'un kurucusu ve CEO'su Jeff Bezos, iklim değişikliği ile mücadele için 10 milyar dolar bağışladığını açıkladı. Instagram'da 1,4 milyon takipçisi olan Bezos, yaptığı paylaşımında "Bezoz Dünya Fonu"nu kurduğunu aktardı. İklim değişikliğinin gezegen için en büyük tehdit olduğunu belirten Bezos, kurduğu inisiyatifin bilim insanlarını, aktivistleri, sivil toplum örgütlerini yaz itibarıyla fonlayacağını belirterek, "Dünya'yı kurtarabiliriz" dedi. [\(BBC\)](#)

Yazi

Prof. Dr. Levent Kurnaz: "İzmir Su Altında Kalabilir" [\(İklim Haber\)](#)



Haftanın Fotoğrafı



Lizard Adası'ndaki beyazlamış mercan görüntüleri. [\(The Guardian\)](#)

Haftanın Karikatürü



Haftanın Sözü



-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](#).