

HAFTALIK İKLİM BÜLTENİ

Boğaziçi Üniversitesi İklim Değişikliği ve Politikaları Uygulama ve Araştırma Merkezi

12 Subat 2020

Sayı: 248

Duyurular



Sabri Ülker Çevre Ödülü

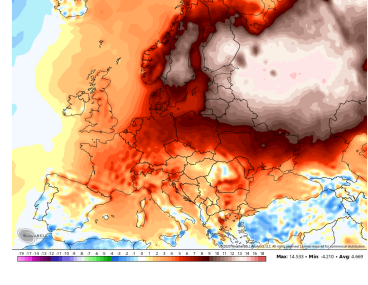
Sabri Ülker Çevre Ödülü, çevreyi korumaya yönelik geliştirilen bilimsel çalışmaları ön plana çıkartıp desteklemek ve kamuoyunun dikkatini de çevreyi korumaya yönelik çözümlere yöneltip, gündem oluşturmak ve bireyleri, kurumları ve sivil toplum örgütlerini bu alana yöneltebilmeyi teşvik etmek amacıyla verilmektedir. Detaylar için [tıklayınız](#).



Biyçeşitlilik Miras Kütüphanesi

Biyçeşitlilik Miras Kütüphanesi 150.000 bitki ve hayvan çizimini ücretsiz olarak erişime açtı. Detaylar için [tıklayınız](#). (Yesilist)

Güncel Haberler



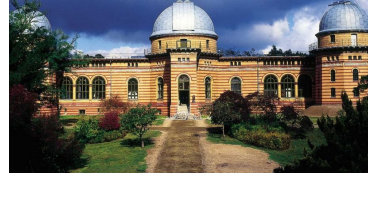
Geçtiğimiz ocak ayı Avrupa'da sıcaklık rekoru kırdı

Avrupa için geçtiğimiz ay, 2007 yılının bir önceki en sıcak ocak ayına göre yaklaşık 0.2 derece daha sıcak ve 1981-2010 dönemindeki ortalama Ocak ayına göre 3.1 derece daha sıcaktı. Kuzey Avrupa'nın geniş alanlarında bu sıcaklık farkı 6 dereceye kadar vardı. İstisna olarak Karpat Havzası ve güney Avrupa'nın çeşitli bölgelerinde ortalama olarak "normalin biraz altında" sıcaklıklar görülürken, genel çerçevede tüm Avrupa daha sıcak bir ocak yaşadı. Norveç en sıcak ocak gününü bu yıl yaşadı ve ülkede 1900 yılından bu yana ikinci en sıcak ocak ayı kayıtlara geçti. Finlandiya ise ocak ayı 1961'den bu yana en sıcak ay olarak kaydedildi. (Yesil Gazete)



Shell Avustralya'da 120 MW gücünde GES inşa edecek

Shell ilk büyük ölçekli güneş enerjisi santrali yatırımına başladığını açıkladı. Shell Avustralya tarafından yayınlanan basın açıklamasına göre 120 MW kurulu güce sahip olacak Gangarri GES projesi 400 binden fazla güneş panelinden oluşacak. Şirket projeyi 2021'in başında devreye almayı hedefliyor. (Yesil Ekonomi)



Yeni Çalışma: Paris Anlaşması Ekonomik Açıdan En Uygun Politika

Almanya Potsdam İklim Etki Araştırması Enstitüsü'nden Nicole Glanemann, Sven N. Willner ve Anders Levermann tarafından gerçekleştirilen ve Nature Communications'da yeni yayımlanan "Paris İklim Anlaşması Fayda – Maliyet Testini Geçiyor" (Paris Climate Agreement Passes The Cost-Benefit Test) araştırması azaltım maliyetlerinin yanı sıra kaçınılan iklim hasarlarını da ele alıyor. 2018 Ekonomi Nobel ödüllü bilim insanı William Nordhaus'un DICE isimli bilgisayar simülasyon modellemesini kullanan araştırmacılar, hava olaylarının şiddetlenmesi, fosil yakıtlardan çekilme nedeniyle oluşan işgücünün kaybı gibi birçok değişkeni gözleterek, iklim değişikliği nedeniyle oluşabilecek hasarları hesapladılar. Araştırma, 197 ülke tarafından imzalanan Paris Anlaşması kapsamındaki emisyon azaltımlarının, küresel ısınmayla mücadelede 21. yüzyılda ekonomik açıdan en uygun politika yolu olduğunu ortaya koydu. (İklim Haber)



Ryanair "Yeşil Badana" Yapmakla Suçlanıyor

İrlanda merkezli havayolu şirketi Ryanair, Avrupa'daki büyük havayolu şirketleri arasında en düşük karbon emisyonuna sahip olduğunu iddia ettiği bir reklam kampanyası başlatmıştı. Ancak, İngiltere'deki Reklam Standartları Kurumu'nun (Advertising Standards Authority- ASA) bu reklamı yasaklamasıyla beraber şirket yeşil badana yapmakla suçlanıyor. Geçen sene yayımlanan bir AB raporuna göre Avrupa'nın en büyük 10 karbon emisyonu yayıcısından biri olan hesaplı havayolu şirketi; TV, basın ve radyo kampanyalarıyla "Avrupa'nın en düşük fiyatlı, en düşük emisyonlu havayolu" olduğu iddiasında bulundu. (İklim Haber)



Avrupa 2019'da denizüstü rüzgar kurulumlarında rekor kırdı

WindEurope tarafından derlenen verilere göre, 2019 yılında Avrupa'da rekor büyüklükte denizüstü (offshore) rüzgar enerjisi kurulumu gerçekleştirildi. 2018 yılında 2,6 GW olan offshore rüzgar enerjisi kurulu gücü, 2019 yılında yüzde 38 artarak 3,6 GW'ye yükseldi. Avrupa'da geçen yıl denizlerde 502 adet rüzgar türbini kurulumu yapıldı. Toplam 3,627 MW kapasitedeki bu kurulumlar ile birlikte Avrupa'da offshore rüzgar enerjisi kapasitesi 22,072 MW'ye ulaştı. 2019 yılında Fransa, Hollanda, Norveç ve İngiltere'de 1400 MW kapasiteli denizüstü rüzgar santrali yatırımı kararı verildi. Önümüzdeki yıllarda inşasına başlanacak bu santraller için 6 milyar euro yatırım yapılacak. (Enerji Günlüğü)



Fas güneş enerjisi yatırımları için 400 MW kapasite tahsis edecek

Fas 400 MW'lık yeni güneş enerjisi santrali projesi için kapasite tahsis edeceğini açıkladı. Fas yönetimi yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı santrallerin, toplam elektrik üretim kapasitesi içindeki 2018 sonu itibarı ile %34 olan payını 2020 sonuna %42'ye, 2030 sonunda ise %52'ye ulaşmasını hedefliyor. Bu hedef kapsamında ülkenin güneş enerjisine dayalı elektrik üretim kapasitesinin de 2.000 MW'a ulaşması gerekiyor. (Yesil Ekonomi)



Bristol Ekolojik Acil Durum İlan Etti

Bristol'de çoğu kuş ve böcek türünün ve bazı memelilerin yerel olarak azalmasıyla birlikte ekolojik acil durum ilan edildi. Belediye Başkanı Marvin Rees ve yerel örgüt liderleri Salı günü (4 Ocak) şehrin bir tepesinde buluşarak kararı bildirdi. Belediye meclisi, kılıç kırlangıcı ve çekirgekuşu gibi bazı kuş türlerinin neredeyse tamamının artık Bristol'de bulunmadığını açıkladı. Ayrıca Birleşik Krallık'ın birçok şehir ve kasabasında kirpi ve yarası gibi memelilerin yanında endişe edici şekilde arı ve böcek kayıpları yaşanıyor. Bristol, iklim acil durumu ilan eden ilk Birleşik Krallık yetkilisi ünvanına iki yıl önce sahip olmuştu. Gelecek aylarda ekolojik acil durumla mücadele için bir plan da geliştirilecek. Dikkat çekici acil durum kararının örgütleri harekete geçirmesi umut ediliyor. (İklim Haber)



İklim değişikliği yaban arılarının neslini tehdit ediyor

"Sciencemag" internet sitesinde yer alan habere göre, yeni bir araştırma, 1970'ten bu yana Kuzey Amerika ve Avrupa'daki yaban arısı sayısının 3'te 1 azaldığını ortaya koydu. Söz konusu araştırma kapsamında, 1901-1974 ve 2000-2014 yıllarında, 66 yaban arısı türüne ait yarım milyondan fazla belge incelendi. Yaban arısı sayılarında 2000-2014 yıllarında hızlı düşüş tespit edilirken 1901-1974 yıllarında ise arıların "belli bir bölgede" bulunma olasılığı, yüzde 30'un üzerinde düştü. Araştırmacılar, sıcaklık artışlarının öngörülenden daha kötü sonuçlara yol açarak arı sayılarını düşürdüğünü ve ileriki yıllarda bu düşüşün artacağına dikkati çekti. (AA)

Yazi

"Yenilenebilir enerji kaynaklarından yapay zekâ ile en verimli düzeyde yararlanmak mümkün" (BOUN)



Haftanın Fotoğrafı



Kayseri'nin Yahyalı ilçesine bağlı Ulupınar ve Kapuzbaşı Mahallesinde etkili olan sağanak, dere yataklarında su taşkınına yol açtı. (AA)

Haftanın Karikatürü



Haftanın Sözü

“

İnsanların, sera gazı salmak vasıtasıyla sıcaklıkları arttırdığını biliyoruz. İklimi değiştirmeye başladık. Gözlemleyeceğimiz şeylerden biri de, su döngüsünün daha büyük bir kısmının yağmur, daha az bir kısmının kar olarak gerçekleşeceği. Gezegenimiz ısındıkça, kar çizgisi yukarılara doğru çıkacak. Kar yağdığında daha çabuk eriycek ve yüzey suyu olarak daha çabuk akacak.

”

Dr. Peter Gleick
Pacific Institute
Uzmanlık: Su ve iklim

97 HOURS OF CONSENSUS
<http://sks.to/97>

97 HOURS OF CONSENSUS, iklim bilimcilerin yüzde 97'sinin insanların dünyayı ısıttığı sonucuna vardığını yayınladığını amaçlayan The Consensus Project'in bir parçasıdır. Çeviri: Out for Beyond



-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](#).