

# HAFTALIK İKLİM BÜLTENİ

Boğaziçi Üniversitesi İklim Değişikliği ve Politikaları Uygulama ve Araştırma Merkezi

06 Ocak 2021

Sayı: 295

## Duyurular



### 2020 yılı Türkiye Enerji Sektöründeki Dönüşümün Kısa Değerlendirmesi

SHURA Enerji Dönüşüm Merkezi tarafından hazırlanan [2020 yılı Türkiye Enerji Sektöründeki Dönüşümün Kısa Değerlendirmesi](http://www.shura.org.tr) yayımlandı.



### Kentsel Su Yönetimimizin Durumu Raporu

Hidropolitik Akademi tarafından hazırlanan [Kentsel Su Yönetimimizin Durumu Raporu](http://www.hidropolitikakademi.org.tr) yayımlandı.

## Güncel Haberler



### **İstanbul'un barajlarında son durum**

Kış aylarına karşın beklenen yağışı alamayan İstanbul'un su kaynağı olan barajlardaki su seviyesi ortalaması, yüzde 19,79 ile son 15 yılın en düşük düzeyinde bulunuyor. İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi (İSKİ) verilerine göre, kente su sağlayan barajlardaki doluluk oranı bugün itibarıyla 19,79 olarak ölçüldü. 2008 yılında ise barajlardaki su oranı yüzde 26,35 olarak gerçekleşmişti. İstanbul'a su sağlayan baraj ve göletler azami 868 milyon 683 bin metreküp su biriktirme hacmine sahipken, su miktarı 166 milyon metreküp seviyesinde bulunuyor. İstanbul'da kış döneminde günlük ortalama 2,8 milyon metreküp su tüketiliyor ([NTV](#)).



### **Uzmanlar uyardı: Kuraklık, sivrisinek artışına ve hastalıklara neden olabilir**

Uzmanlar, barajlardaki su seviyelerinin düşmesi sebebiyle oluşan bataklık ve küçük gölcüklerin sivrisinek artışına ve bunun da sıtma gibi tehlikeli hastalıklara neden olabileceğini belirtti. Prof. Dr. Levent Kurnaz: "Yaza doğru bu seviyelerde olacak olursa, su çekildikten sonra ortaya çıkan düzlükler var. Bunlar az sulu bol çamurlu bölgeler. Buralarda sivrisineklerin üremesi için ideal yerler. (...)Maalesef o sivrisinekler doğamıza çok fazla görülmeyen Batı Nil Virüsü, Zika gibi hastalıkların biraz daha fazla doğamıza girmesine ve en sonunda da en büyük düşmanlarımızdan olan sıtmanın görülmesine neden olabilir. Bunların hepsi önümüzdeki yaz için büyük tehlikeler." dedi ([Yeşil Gazete](#)).



### **Kuraklık bakteri riskini beraberinde getiriyor**

Ülkenin 7 bölgesinde olağanüstü kuraklık yaşanıyor. Kuraklıkla birlikte kirlilik tehdidinin arttığı su kaynaklarında mavi-yeşil alg de denilen siyanobakteri artışı görüldü. Uzmanlar bu bakterilerin siyanotoksin de ürettiğine; insan ve hayvan sağlığına zararlı olduğuna dikkat çekerek uyarılarda bulundu. Türkiye Tabiatını Koruma Derneği (TTKD) bilim danışmanı ve göl uzmanı Dr. Erol Kesici, mavi-yeşil alglerin suların azalmasıyla genellikle Mayıs-Eylül ayları arasında görülürken, artık Kasım-Aralık aylarında bile ortaya çıkabildiğini söyledi ([İklim Haber](#)).



### **İstanbul'u bekleyen sadece kuraklık değil 'kalitesiz su' tehlikesi**

Su Politikaları Uzmanı Dursun Yıldız, karşı karşıya olduğumuz asıl sorununun kalitesiz su olduğunu anlattı: "İstanbul'da suyun miktar olarak değil ama yakın gelecekte kalite olarak bozulma riski yüksek. Su seviyesi çok azaldığı için dipte kirli su var. Ayrıca ilave su kaynaklarından destek alındığında daha önce 2014'te yapıldığı gibi Sakarya nehrinden su sağlanabilir. Sakarya nehrinin düşük kaliteyi suyunun İstanbul'a zorunlu transferi olabilir. 2014'te yapıldı. Mecbur kalınacağı için Sakarya Nehri'nden su alınabilir fakat Sakarya Nehri'nin su kalitesi düşük. Böyle bir durumda İstanbul'un su kalitesinde düşüş olabilir." ([HT](#)).



### **"Türkiye doğa ile dengeli yeni bir sosyoekonomik modele dönüşümü başlatmalı"**

Doç. Dr. Barış Karapınar, Paris Anlaşması'nın onanmamasının, önümüzdeki dönemde izlenecek yol haritasının son 20 yılda izlenilenden farklı olmayacağını işaret ederken, "Diğer ülkeler, geleceğin sürdürülebilir toplumsal ilişkilerinin temellerini atıp hızla ilerlerken biz arkadan gelen 'gelişmekte olan' ülke olmaya devam edeceğiz. (...)Yeni dönemde düşük karbonlu ekonomik sistemi daha bütünsel bir modelin parçalarından biri olarak ele almak gerek. İnsani boyutta daha eşitlikçi, kapsayıcı ve paylaşımcı, aynı zamanda doğa ayaklarının çok büyük oranda azaltıldığı hatta sıfırlandığı siyasal, sosyal ve ekonomik bir dönüşümün parçası olarak düşünmek gerek." diyor. Yazının tamamı [Ekoig](#) sayfasında.



### **Japonya yeni hedeflerini açıkladı: Benzinli araçlar yasaklanacak, yeşil büyüme desteklenecek**

Japon hükümeti, Japonya'nın önümüzdeki 15 yıl içinde benzinle çalışan araçları ortadan kaldırmayı hedeflediğini, net sıfır karbon emisyonuna ulaşmayı ve 2050 itibarıyla yeşil büyümeyle yılda yaklaşık 2 trilyon dolar üretmeyi planladığını söyledi. Hidrojen ve otomobil endüstrilerini hedefleyen "yeşil büyüme stratejisi", Başbakan Yoshihide Suga'nın Ekim ayında, yüzyılın ortası itibarıyla karbon emisyonlarını net bir şekilde ortadan kaldırma taahhüdünü gerçekleştirmeye yönelik bir eylem planını içeriyor. Suga, COVID-19 salgınının etkilediği ekonomiyi canlandırmaya yardımcı olmak ve Japonya'yı Avrupa Birliği, Çin ve iddialı emisyon hedefleri belirleyen diğer ekonomilerle aynı hizaya getirmek için yeşil yatırımı en önemli öncelik haline getirdi ([İklim Haber](#)).

### **Murat Kurum: "İklim Kanunu'na ihtiyacımız var"**

Çevre ve Şehircilik Bakanı Murat Kurum, Ekonomi Muhabirleri Derneği (EMD) yönetimini



kabulünde yaptığı açıklamalarda Avrupa Birliği'nin yeşil ekonomiye geçiş süreci içerisinde olduğunu, ihracat yapacağı ülkelere de bu doğrultuda şartlar getireceğini dikkat çekti. Anadolu Ajansı'nın haberine göre Türkiye'nin de altyapısını buna hazırlamak durumunda olduğunu ifade eden Bakan Kurum, bu doğrultuda yaptıkları çalışmaları milletvekilleri ile paylaştıklarını ve 2021 yılında İklim Kanunu'nun çıkarılabileceğini söyledi ([Yeşil Ekonomi](#)).



### Greenpeace: Bu yıl iklim krizinin maliyeti 145 milyar dolar

Greenpeace, 2020'nin son gününde yaptığı açıklamada bu yıl iklim felaketleri sebebiyle 350 bin kişinin hayatını kaybettiğini, en az 17 milyon kişinin de evlerini terk etmek zorunda kaldığını belirtti. Krizin faturasının 2020 yılında 145 milyar olduğunu aktaran Greenpeace "İklim krizinin aşısı yok, değişmeliyiz" ifadelerini kullandı. Türkiye ve dünyadaki iklim krizi bağlantılı felaketlerin derlendiği açıklamada iklim krizinin 2021'in ana gündem maddesi olması gerektiği söylendi ([Yeşil Gazete](#)).

### Haftanın Yazısı

Prof. Dr. Murat Türkeş: "Türkiye kuraklığın içinde" ([Evrensel](#))



### Haftanın Makalesi

# nature

Soil moisture–atmosphere feedbacks mitigate declining water availability in drylands ([Nature](#))

### Haftanın Videosu

AGRO TV de  
GÜNAYDAN  
CANLI YAYIN  
KONUĞUMUZ  
30 ARALIK  
SAAT 10:00  
PROF. DR. LEVENT KURNAZ  
BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE POLİTİKALARI UYGULAMA VE ARAŞ. MERKEZİ

### Haftanın Karikatürü



### Haftanın Fotoğrafı



Türkiye kuraklık yaşarken Güney Sudan'da yaşanan sel, ~1 milyon kişiyi evinden etti (Fotoğraf: Kasım 2020)

-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](#).

