

T.C.  
İstanbul Aydın Üniversitesi



**KÜNYE:**

**T.C. İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ**

**Dr. Mustafa AYDIN**

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet  
Başkanı

**Prof. Dr. Yadigar İZMİRLİ**

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörü

**Prof. Dr. Ömer ÖZYILMAZ**

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektör Yardımcısı  
İstanbul Aydın Üniversitesi Araştırma Merkezleri  
Koordinatörü

**Prof. Dr. Mehmet Fatih ALTAN**

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Müdürü

**Doç. Dr. Müberra Eser AYDEMİR**

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Müdür Yardımcısı

**Serhat YILMAZ**

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Proje Koordinasyon Uzmanı

# Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi Aylık e - Bülten



**Mayıs 2018**

**Sayı: 11**

Yayına Hazırlayan  
**Serhat YILMAZ**



## Suda Boğulmalar ve Çeken (Rip) Akıntılar Çalıştayı Yıldız Teknik Üniversitesi ve Bezmialem Vakıf Üniversitesi İşbirliğinde Gerçekleştiriyoruz

Üç tarafı denizlerle çevrili olan ve dört mevsimin belirgin olarak yaşandığı ülkemizde genel olarak Haziran Ayı itibarıyla havaların ısınması ile her yıl milyonlarca vatandaşımız eğlenmek, dinlenmek veya serinlemek için sahillere gitmektedir.

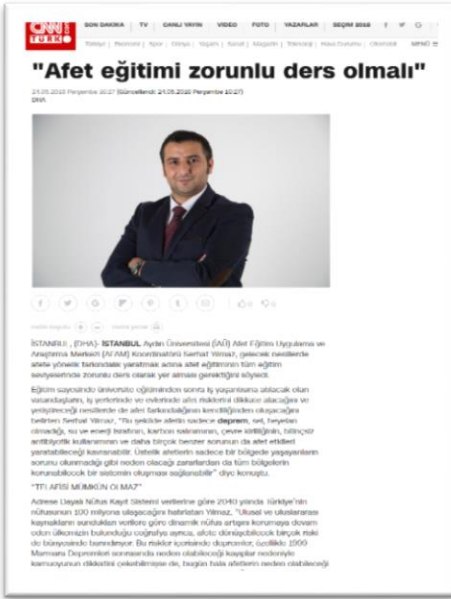
Yüzme sezonu boyunca serinlemek ve eğlenmek için gidilen deniz keyfi sık sık suda boğulma vakalarıyla gölgenmektedir. Yüzme bilmemek, yüzülen alanın özellikleri ve akıntı hareketlerinin bilinmemesi veya yanlış bilinen doğrular gibi temelinde bilgi eksiklikleri olan hatalar bu kazaları doğurmaktadır. Bu vakaların, özellikle de çeken akıntı kaynaklı olanların, engellenebilmesinde farkındalığın ve bilgilendirmenin çok önemli olduğu ortadadır.

Bu yaklaşımla gerekli farkındalığın oluşturulmasında ve kayıpların engellenmesi için üniversitelerin, kamu, özel ve sivil toplum kurum ve kuruluşlarının, medyanın önemli rol ve sorumlulukları bulunmaktadır.

Bu sorumluluk anlayışı ile İstanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Yıldız Teknik Üniversitesi Doğa Bilimleri Araştırma Merkezi ve Bezmialem Vakıf Üniversitesi Afet Yönetimi Bölümü organizasyonunda Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi, Jeoloji Mühendisleri Odası işbirliğinde 20 Haziran 2018 tarihinde 09:00 – 18:00 saatleri arasında “Suda Boğulmalar ve Çeken Akıntılar Çalıştayı”nı gerçekleştiriyoruz.

Çalıştay hakkında daha fazla bilgi almak için <http://rip18.aydin.edu.tr/> adresini ziyaret edebilirsiniz.





Kaynak: <https://www.cnnturk.com/yurttan-haberler/istanbul/afet-egitimi-zorunlu-ders-olmalı>

## Türkiye’de Afet Yönetimi Yaklaşımlarında Temel Problemler Yazı Dizisi Ulusal Medya Tarafından İlgiliye Takip Ediliyor.

Afete dönüşebilecek birçok riskin olduğu ülkemizde afetlerle mücadelenin daha ileri seviyelere ulaşabilmesi için afet yönetimi alanında yapılması gereken çalışmalarını paylaştığımız yazı dizisi ulusal ve yerel birçok medya kuruluşu tarafından ilgiyle takip edilmekte ve haberi yapılmaktadır.

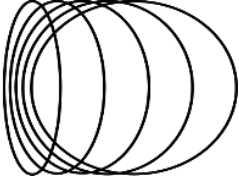
Yazı dizimizin bu ay “Afet Eğitimleri Zorunlu Olmalı” başlığında hazırladığımız metnin tamamına haber görselleri altında yer alan linklerden erişebilirsiniz.



Kaynak: <http://www.hurriyet.com.tr/afet-egitimi-zorunlu-ders-olmalı-40847308>



Kaynak: <http://www.ihacom.tr/haber-afet-egitimi-zorunlu-ders-olmalı-727079/>



## Türkiye’de Afet Yönetimi Yaklaşımlarında Temel Problemler

İstanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (AFAM) olarak ülkemizde afet ve acil durumlara neden olabilecek olaylara karşı toplumsal kapasitemizin geliştirilmesi için birçok çalışmayı eş zamanlı olarak uygulamaktayız. Bu çalışmalar esnasında, aslında toplum olarak afetlere karşı kırılgan bir yapıda olmamızın da temelini oluşturan sorunları da gözlemlene fırsatımız olmaktadır.

Karşılaştığımız bu problemlerin çözümü için bu alanda çalışan tüm paydaşlarımızın sahada edindikleri tecrübelerden faydalanabilmek amacıyla düzenli olarak çıkaracağımız e-bültenimiz içerisinde “Türkiye’de Afet Yönetimi Yaklaşımlarında Temel Problemler” bölümünü oluşturduk. Her sayı içerisinde farklı bir sorunun ve çözüm önerisinin değerlendirileceği bu bölümde paylaşımları halinde afetlere karşı hazırlık alanında görev alan tüm paydaşlarımızın çözüm önerilerini de değerlendirmeye açacağız.

“Türkiye’de Afet Yönetimi Yaklaşımlarında Temel Problemler” başlığı altında yayınladığımız yazı dizisinin bu bölümünde son yıllarda Yaz Mevsimi ile birlikte aşırı ısınan havaların neden olabileceği risklere değinilecektir.

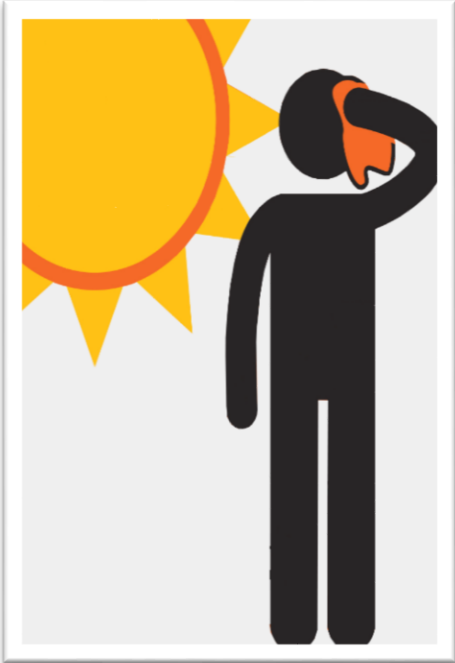
### ***Hava Sıcaklıklarının Mevsim Normallerinin Üzerinde Devam Etmesi Çok Fazla Can Kaybına Neden Olacaktır***

Dünyamızın doğal devinimi içerisinde ortalama 20 ila 25 yılda bir sıcak hava dalgaları ile karşılaşılması doğal bir durum iken artık günümüzde küresel iklim değişikliğinin de etkisi ile 3 – 5 yılda bir sıcak havaların neden olduğu olumsuzluklarla karşılaşmaktayız.

Örneğin European Commission Joint Research Centre (Avrupa Komisyonu Ortak Araştırma Merkezi) tarafından yayımlanan bir çalışmada 1981 ile 2010 yılları arasında Avrupa Kıtası’nda aşırı sıcaklık nedeniyle ortalama yılda 3 bin ölümün gerçekleştiği, bu şekilde devam edilirse 2100 yılı itibarıyla bu sayının 100 bine çıkacağı tahmin edilmektedir.







Bu sayılar çok yüksek gibi görünebilir ancak 2003 yılında İtalya, Fransa, İspanya, Almanya, Portekiz, Belçika gibi Avrupa ülkelerinde aşırı sıcaklığa bağlı olarak 70 bine yakın kişinin hayatını kaybettiği raporlanmaktadır. Durum Asya Kıtası'nda da farklı değildir. Sadece 2015 yılında Hindistan'da sıcak hava koşulları nedeniyle 2 binden fazla kişinin öldüğü bilinmektedir.

Yine 2016 yılında Asya Kıtası'nı etkileyen sıcak hava dalgası, Güney Afrika ve Brezilya'da yaşanan aşırı kuraklıklar geride bıraktığımız 15 yılda aşırı sıcaklıkların neden olduğu zararlar çok net bir şekilde gözlemlenmektedir. Üstelik yine bu 15 yıllık dönem içerisinde insanlığı ciddi bir şekilde etkileyen bu örnekleri daha da fazlaştırmak mümkündür.

Bu duruma neden olan unsurları da aslında çok uzakta aramamak gerekir. 18 ülkeden 116 bilim insanının hazırladığı Explaining Extreme Events of 2016, From a Climate Perspective (2016'nın Aşırı Olaylarını İklim Perspektifinden Açıklama) başlıklı raporda bu sıcak hava hareketlerinin iklim değişikliği nedeniyle gerçekleştiği ortaya konulmaktadır.

Durum ülkemiz açısından da kritik bir noktadır. Dünya genelinde iklim değişikliğinden etkilenen ülkeler arasında riskli grupta yer alan ülkemizin genel olarak topraklarının büyük bir çoğunluğunda, özellikle yaz aylarında, sıcak hava hareketlerinin olumsuzlukları sıklıkla hissedilmektedir. Bu nedenle sıcak hava koşullarından olumsuz etkilenecek tüm vatandaşlarımızın kendilerini nasıl koruyabileceklerini öğrenmeleri ve bu konuda yetkililerin yaptıkları uyarılar dikkate almaları gerekmektedir.

Kısa vadede bireysel olarak sıcak hava dalgasının yaratacağı olumsuzluklardan korunmak için bu uyarılar önemli ancak unutmamak gerekir ki uzun vadede sadece hava sıcaklığı değil iklim değişikliğinin neden olacağı tüm olumsuzluklarda durumun daha da kötüleşmemesi için iklim değişikliği ile mücadelenin çok daha fazla güçlenmesi gerekmektedir.

**Serhat YILMAZ**

Istanbul Aydın Üniversitesi  
Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi