

T.C.
İstanbul Aydın Üniversitesi



KÜNYE:

T.C. İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

Doç. Dr. Mustafa AYDIN

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet
Başkanı

Prof. Dr. Yedigir İZMİRLİ

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Zafer ASLAN

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. Sepanta NAİMİ

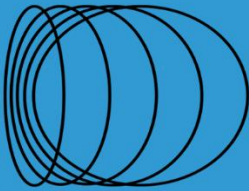
Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi
Müdür Yardımcısı

Serhat YILMAZ

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi
Proje Koordinasyon Uzmanı

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi Aylık e - Bülten

İSTANBUL AYDIN
ÜNİVERSİTESİ
AFAM
AFET EĞİTİM, UYGULAMA
ve ARAŞTIRMA MERKEZİ



Haziran 2020

Sayı: 36

Yayına Hazırlayan
Serhat YILMAZ



Şanlıurfa Sınav Koleji Online Temel Afet Bilinci Eğitimi

İstanbul Aydın Üniversitesi (İAÜ) Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (AFAM) olarak 2016 – 2017 eğitim ve öğretim döneminde Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi olarak başlattığımız Erken Yaşlarda Afet Bilincinin Oluşturulması Projesi kapsamında 2020 yılına kadar 15 bine yakın öğrencinin afetler konusunda bilgilendirilmesine katkı sağladık. 2020 Yılına kadar İstanbul'da bulunan okullarda proje ağırlıklı olarak yürütülmekteydi.

Ancak 2020 yılının Mart Ayından itibaren ülkemizde etkisini göstermeye başlayan Covid – 19 Pandemisi nedeniyle eğitimlerin uzaktan gerçekleştirilmesi gerekliliği ve bunun sonucunda uzaktan eğitimin yaygın olarak kabul görmesi Erken Yaşlarda Afet Bilincinin Oluşturulması Projesi için başka bir fırsat doğurmuş ve uzaktan eğitim modeli ile ülkemizin her ilinde bu eğitimleri gerçekleştirebilmemize olanak sağlamıştır.

AFAM olarak bu fırsatı doğru proje bağlamında doğru değerlendirerek daha fazla öğrencinin afetler konusunda bilgilenebilmesine hizmet edebilmek için projenin ilk uzaktan eğitimini Şanlıurfa Sınav Koleji Öğrencileri ile gerçekleştirdik. 8 Haziran 2020 tarihinde AFAM Koordinatörü Serhat Yılmaz'ın sunumu ile gerçekleştirilen eğitime doğrudan 60 kişi katıldı eğitim videosu ise daha sonra 200'ün üzerinde izlendi.

2011 Depreminden Sonra Van Online Konferansı

23 Ekim 2011 günü saat 13:41'de Kandilli Rasathanesi verilerine göre büyüklüğü 7.2 Mw olarak bildirilen bir deprem meydana gelmişti. Çevre illerde de hissedilen ve şiddetinin IX olarak belirlendiği deprem 25 saniye sürmüştü ve 601 kişinin hayatını kaybetmesine, 4.152 kişinin de yaralanmasına neden olmuştu.

Üzerinden geçen 9 yıl içerisinde Van'da deprem sonrası yapılan çalışmalar ve bu çalışmaların değerlendirilmesine yönelik AFAM olarak bir webinar gerçekleştirdik. 2011 Depreminden Sonra Van Online Konferansı başlığında 7 Haziran 2020 tarihinde gerçekleştirilen bu webinara Van Büyükşehir Belediye Başkanlığı'ndan Mimar Enes Yıldız ve AFAM Müdürü Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan konuşmacı olarak katılmıştır.





CANLI WEB YAYINI

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

Rize İyidere İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

**Memleket Söyleşileri
Pandemi Süreci ve
Çevresel Etkiler**

11 Haziran 2020
20:00

Konuşmacı
Prof. Dr. Mehmet Fatih ALTAN
İstanbul Aydın Üniversitesi
Halkla İlişkiler Uzmanı

Konuşmacı
Serhat YILMAZ
İAD AFAM Koordinatörü

Pandemi Süreci ve Çevresel Etkiler Online Konferansı

İstanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak Covid – 19 Pandemisi sonrası başlattığımız Memleket Söyleşilerinin devamını Rize İyidere İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ile gerçekleştirdik. Üniversitemizin Halkla İlişkiler Departmanının destekleri ile Pandemi Süreci ve Çevresel Etkileri başlığı altında gerçekleştirilen webinara Rize İl Milli Eğitim Müdürü, İyidere İlçe Milli Eğitim Müdürü ve İyidere İlçesinde görev yapan 100’ün üzerinde öğretmen katıldı.

11 Haziran 2020 tarihinde gerçekleştirilen ve AFAM Koordinatörü Serhat Yılmaz’ın konuşmacı olarak katıldığı webinarında Covid – 19 Pandemisi nedeniyle başlayan kısıtlı yaşamın doğa üzerinde ne tür değişikliklere yol açtığı aktarıldı.

INSTAGRAM YAYINI
@prof_dr_mfa

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

AFAM

**İnşaatlarda
İş Sağlığı ve
Güvenliği**

13 Haziran 2020
21:00

Konuşmacı
Kasım Özer
Çiğli Çiftliği ve Soğan Çavuşlu Ataçesi
SADİ ARABİSTAN

Moderatör
Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan
İAD Halkla İlişkiler Uzmanı
İSTAN AYDIN ÜNİVERSİTESİ İAD AFAM Müdürü

İnşaatlarda İş Sağlığı ve Güvenliği Online Konferansı

Afet yönetimi tarihi incelendiğinde bir ülkede yaşanan afetin başka bir ülkede gerçekleşecek afete karşı korunmaya yönelik önemli fırsatlar sunduğu görülmektedir. Özellikle yaşadığımız yüzyılda gelişen teknolojiler ve bir birine entegre olan ekonomik sistemler nedeniyle bir bölgede gerçekleşen afetin tüm dünyayı etkileme potansiyeline sahip olduğu düşünüldüğünde afetler konusunda uluslararası deneyimlerin paylaşılması hayati önem taşımaktadır.

Bu nedenle İstanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak 2020 yılında tüm dünyayı etkileyen Covid – 19 Pandemisine yönelik farklı sektörlerde diğer ülkelerde gerçekleştirilen çalışmalarını değerlendirmek ve ülkemiz adına bu çalışmalardan ne tür dersler çıkarabileceğimizi belirlemek amacıyla “Dünya Söyleşileri” başlığında bir webinar serisi başlattık. Bu webinar serilerinden ilkini Sudi Arabistan Cide Çalışma ve Sosyal Güvelik Ataşesi Kasım Özer’in katılımı ile gerçekleştirdik.

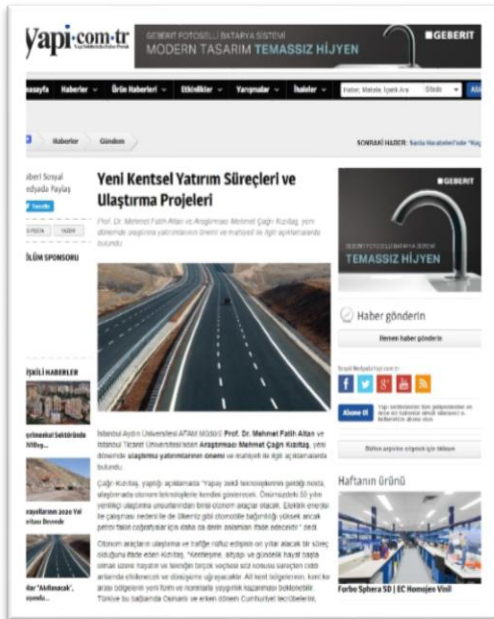
13 Haziran 2020 tarihinde İnşaatlarda İş Sağlığı ve Güvenliği Online Konferansı başlığı altında AFAM Müdürü Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan moderatörlüğünde gerçekleştirilen webinarında Pandemi sonrası inşaatlarda iş sağlığı ve güvenliğini sağlamaya yönelik yeni uygulamalar değerlendirilmiştir.



İran'daki İnşaat Atölyelerinde Coronavirüs Önleme Protokolleri Online Konferansı

İstanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak Covid – 19 Pandemisi sonrası başlattığımız “Dünya Söyleşileri”nin ikincisinin İran Islamic Azad Universty işbirliği ile gerçekleştirdik. 13 Haziran 2020 tarihinde İran'daki İnşaat Atölyelerinde Coronavirüs Önleme Protokolleri Online Konferansı başlığı altında gerçekleştirdiğimiz webinara AFAM Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Sepanta Naimi ve İran Islamic Azad Universty Öğretim Üyesi Dr. Saeid Moazam konuşmacı olarak katıldı.

Webinarında Covid – 19 Pandemisi sonrası İran'da yapı inşa süreçlerinde iş sağlığı ve güvenliği alanında ne tür değişikliklerin yapıldığı ve hangi önlemlerin alındığı değerlendirildi.



AFAM Basın Yansımaları

2020 Haziran ayı gerek Covid – 19 Pandemi sürecinin devam etmesi gerekse de (Mw) 5.2 Malatya Pötürge Depremi, (Mw) 5.7 Bingöl Karlıova Depremi, (Mw) 5.4 Van Özalp Depremi, (Mw) 5.5 Manisa Saruhanlı Depremi ve son olarak da (Mw) 5.4 Muğla Marmaris Depreminin gerçekleşmesi nedeniyle AFAM olarak sürekli kamuoyunu bilgilendirme gerekliliğimiz doğmuştur.

Bu bilgilendirme gereklilikleri doğrultusunda;

- 3 Haziran 2020 tarihinde Yeni Kentsel Yatırım Süreçleri ve Ulaştırma Projeleri
- 07 Haziran 2020 tarihinde İstanbul Beklenen Büyük Marmara Depremi'ne Hazır Mı?
- 24 Haziran 2020 tarihinde Kentsel Dönüşüm Aciliyetini Koruyor
- 25 Haziran 2020 tarihinde Van'da Yaşanan Deprem Yeni Daha Büyük Deprem Habercisi mi? Başka Fayları Etkiler mi?

Başlıklarında basın açıklamaları yaptık ve

- 5 Haziran 2020 tarihinde 5.2 Malatya Pötürge Depremi
- 14 Haziran 2020 tarihinde 5.7 Bingöl Karlıova Depremi

Canlı TV haber bağlantıları ile bilgilendirmeler gerçekleştirdik.

Haberin Kaynağı: http://www.yapi.com.tr/haberler/veni-kentsel-yatirim-surecleri-ve-ulasirma-projeleri_180170.html

Haber metnlerinin tamamına görsellerin altındaki/yanındaki linklerden erişilebilmektedir.



Kentsel dönüşüm aciliyetini arıyor*

İSTANBUL, (DHA) - İstanbul'da din yasağına rağmen yapıya nispetle olumsuzluklar yaşanıyor. İstanbul'da beklenen büyük deprem habercisi mi? Başka fayları etkiler mi? Van'da yaşanan deprem yeni daha büyük deprem habercisi mi? Bu deprem başka fay hatlarını etkiler mi? Van depremi İstanbul'a bağlı fay hatlarını etkiler mi? Tüm bu soruların cevabı ise Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan yanıtladı.

Ahmet Müftü yazdı
Soruşturduğumun ne kadar acil ve önem taşıdığına ilişkin bir kez daha düşünüyorum.

Elçin Demiroz yazdı
İstanbul'da beklenen büyük deprem habercisi mi? Başka fayları etkiler mi? Van'da yaşanan deprem yeni daha büyük deprem habercisi mi? Bu deprem başka fay hatlarını etkiler mi? Van depremi İstanbul'a bağlı fay hatlarını etkiler mi? Tüm bu soruların cevabı ise Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan yanıtladı.

Haberin Kaynağı:

<https://odatv4.com/sondakika.php?n=kentsel-donusum-aciliyetini-koruyor-24062002>

Van'da yaşanan deprem yeni daha büyük deprem habercisi mi? Başka fayları etkiler mi?

Van Valisi Mehmet Emin Bilmez şu açıklamada bulundu; "Şu an için depremin merkez üssü Özalp ilçesinden bildirilen bir hasar yok. Ekiplerin araştırması sürüyor." Peki yaşanan bu deprem daha büyük depremin habercisi mi? Bu deprem başka fay hatlarını etkiler mi? Van depremi İstanbul'a bağlı fay hatlarını etkiler mi? Tüm bu soruların cevabı ise Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan yanıtladı.

AFAD ve Kandilli Rasathanesi tarafından yapılan açıklamaya göre Van'da 5.4 büyüklüğünde deprem meydana geldi. Van Valisi Mehmet Emin Bilmez şu açıklamada bulundu; "Şu an için depremin merkez üssü Özalp ilçesinden bildirilen bir hasar yok. Ekiplerin araştırması sürüyor." Peki yaşanan bu

Haberin Kaynağı: <https://www.akittv.com.tr/gundem/haber/15204-vanda-yasanan-deprem-yeni-daha-buyuk-deprem-habercisi-mi-baska-faylari-etkiler-mi>

İstanbul beklenen büyük Marmara Depremi'ne hazır mı?

İstanbul'da yaşanması beklenen ve 7 şiddetinin üzerinde olacağı tahmin edilen büyük Marmara Depremi hakkında İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan ile söyleşi gerçekleştirildi. Prof. Dr. Altan, "1999 sonrası İstanbul'a yönelik yapılan deprem araştırmaları sonrası İstanbul'da 7 ve üzeri büyüklükte bir depremin olma olasılığı ortalama olarak 20 yıl içerisinde bir ihtimal olarak değerlendirildi." dedi.

Güvenilir dondurma çözümleri
Tetra Pak® Ice Cream Mix unit

Haberin Kaynağı:

<https://www.akittv.com.tr/ekonomi/haber/15686-2-el-urun-satisinda-yeni-donem-hepsine-standart-geliyor>

MALATYA DEPREMİ BAŞKA DEPREMLERİ TETİKLER Mİ?

Prof. Dr. Mehmet Fatih Altan, Afan Hicri / Deprem Uzmanı olarak, Malatya depreminin diğer depremleri tetikleyip tetiklenmediğini tartışıyor.

Haberin

Kaynağı:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=5&v=pn6P69itHPQ

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

KARLIOVA CANLI

SON DAKİKA
BİNGÖL'DE 5,7'LİK DEPREM
AFAD: SAAT 17.24'TE MEYDANA GELEN DEPREMİN MERKEZ ÜSSÜ KARLIOVA
17.50 SON DAKİKA
OVA DA SAAT 17.24 TE 5.7 BÜYÜKLÜĞÜNDE DEPREM MEYDANA GELDİ

Haberin Kaynağı:

http://mtm.medyatakip.com/kupur?gnosif=Zx_zwkBte2Wlo54tmw-QOQ...&news=HRcWNhS1U6O_hnKTBWipps11wyY8RW4AcKo_yPETFnUBHasbaEAhkQTW7pG79iAvR-aNST2-Oxu2UqwUkeYHmgQe2g2iWDOF5-hEJKv1iVZso.&gnosif=NNQDEG6ctPc.&st=2



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 kırılğan bir yapıda olmamızın da temelini oluşturan sorunları da gözlemleme 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. Bu bölüm içerisinde farklı bir sorunun ve çözüm önerilerini değerlendireceğiz.

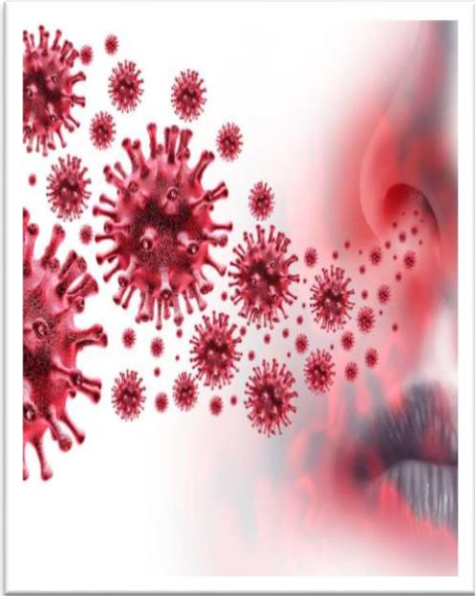
“Türkiye’de Afet Yönetimi Yaklaşımlarında Temel Problemler” başlığı altında yayınladığımız yazı dizisinin bu bölümünde 2020 yılında tüm dünyayı olduğu gibi ülkemizi de etkileyen Covid – 19 Pandemisi nedeniyle zorunlu olarak geçtiğimiz kısıtlı yaşamın ne tür çevresel etkilere yol açtığını inceleyeceğiz.

Covid-19 Bize Doğayla Uyumlu Yaşayın Mesajı Veriyor

İnsanlık tarihi boyunca birçok afet türü ile mücadele etmek zorunda kalmıştır. Bu afetlerin birçoğu da salgınlar şeklinde gerçekleşmiş ve bu salgınlar devam ettiği yıllar boyunca milyonlarca insanın hayatını kaybetmesine neden olmuştur.

2020 yılının dünya tarihinde önemli bir yer edinmesine neden olacak olan Covid-19 salgınının etkileri göz önünde bulundurulduğunda dünya genelinde yeni bir afet durumunun yaşandığı görülecektir. Covid-19 salgının neden afet olarak görülmesi gerektiğini daha iyi anlayabilmek için afetin tanımına bakmak gerekmektedir.

Afetlere en basit şekilde; doğa, insan ve teknoloji kaynaklı olayların günlük yaşamı durdurması veya kesintiye uğraması ve yerel imkânlarla baş edilemeyecek sonuçlara yol açması olarak tanımlanmaktadır.



AFET EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



Görselin Kaynağı:

<https://ayseguisipkayabakan.wordpress.com>



Görselin Kaynağı: <https://www.haberfark.net>



Görselin Kaynağı: <https://www.aspor.com.tr>

Ayrıca afet sonrası afetin gerçekleştiği bölgelerde deprem sonrası çıkan yangınlar, seller sonucunda başlayan salgınlar, tsunami sonrası gerçekleşen nükleer kazalar gibi ikincil afetlerin de meydana geldiğine yönelik birçok tarihi örnek bulunmaktadır.

Bu bağlamda yaşadığımız covid-19 salgınına da afet olarak değerlendirmemiz gerekmektedir. Çünkü salgının başladığı her ülkede ulaşım, eğitim, sağlık, ticaret gibi günlük yaşamın temelini oluşturan birçok alanda yürütülen hizmetler durmuş, aksamış ya da değişikliğe uğramıştır. Ayrıca birçok ülke salgınla mücadele ederken mevcut imkân ve olanaklarının yetersiz kaldığını deneyimlemiş, gelen yardımlarla mücadelelerini yürütmeye çalışılmıştır.

Yani salgının gerçekleştiği ülkelerin büyük çoğunluğunda günlük yaşam kesintiye uğramış ve bu ülkeler salgınla mücadelelerinde mevcut imkânlarının yetersiz kaldığını görmüştür.

Ayrıca günümüzün en popüler söylemlerinden biri olan salgın sonrası “ekonomik sorunların başlayacak” olma durumu covid-19 salgınının afet olarak ikincil etkisi bağlamında değerlendirilebilir. Ancak covid-19 salgını sonrası yaşananlar afetlerin ikincil etkilerini tekrar değerlendirilmesi gerekliliğini açığa çıkardı.

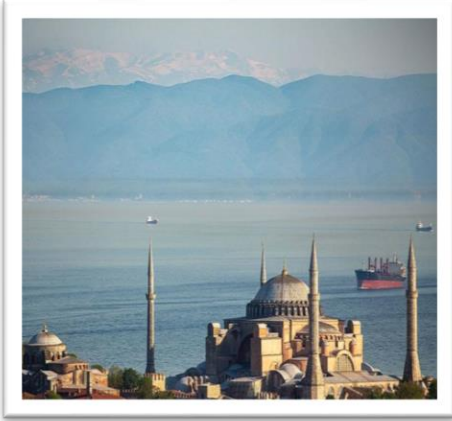
Çünkü Sanayi Devriminden beri sistemli olarak zarar verdiğimiz doğal çevrede covid-19 salgını sonrası iyileşmeler görülmeye başlandı. İzole bir şekilde yaşamı zorunlu kılan salgın ile karbon salınımının azaldığına, kentlerdeki hava kalitesinin gözle görülebilir bir şekilde iyileştiğine, gürültü kirliliğinin düştüğüne, deniz canlılığının arttığına yönelik açıklamalar gelmeye başladı. İnsanların evlerde yaşamlarını devam ettirmesi zorunluluğu piknik, kamp gibi etkinliklerin durmasına ve çevre kirliliğinin azalmasına katkı sağladı.

Salgının yaban hayvanları üzerinden insana bulaştığının tespit edilmesi yaban hayvanların ticareti, insanlar ile kontrolsüz teması ve avcılığına yönelik kamuoyu baskılarını artırdı. Bu bağlamda covid-19 daha önce bu konularla ilgilenmeyenlerin bile dikkatini çekerek bir farkındalık kazanmalarına yardımcı oldu. Yani aslında doğa bize zorunlu olarak fosil yakıtları ne kadar çabuk terk edersek nasıl bir hava kalitesi ile karşılaşacağımızı, denizleri kirliletmekten ne kadar çabuk vaz geçsek sahil şeridinden bile rahatlıkla balıkları, yunusları görebileceğimizi, çevreye ne kadar duyarlı olursak nasıl bir dünya ile karşılaşacağımızı gösterdi.

AFET EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



Görselin Kaynağı: <https://www.gazetedamga.com.tr>



Görselin Kaynağı: <https://www.aa.com.tr>

Kısaca 1950’li yıllardan beri birçok ülkenin katılımı ile gerçekleştirilen onlarca uluslararası çalışmalarla (Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çevre Sözleşmesi, Kyoto Protokolü, Hygo Çerçeve Eylem Planı, Sendai Afet Risk Azaltma Çerçevesi, BM İklim Değişikliği Taraflar Konferansı, vb.) yapılmak, anlatılmak istenilenler bu salgınla kısa süreliğine de olsa gerçekleşme fırsatı buldu.

Sonuç olarak covid-19 salgınını afet yönetimi yaklaşımı ile değerlendirdiğimizde bazı afet türlerinden sonra ikincil afetler yerine özellikle doğal çevre gibi bazı alanlarda hızlı iyileşmeler yaşanabildiği görülmektedir.

Özetle doğa bize covid-19 üzerinden benimle uyumlu yaşamın mesajını veriyor. Ya da bu şekilde devam ederseniz ben size daha zor bir şekilde beni nasıl korumanız gerektiğini öğretirim demek istiyordur. Burada önemli olan bizim bu durumdan ne ders çıkaracağımız. Çünkü insanlık gelişiminde afetler en önemli engellerden biri olurken yaşanan afetlerden alınan dersler de gelişime o kadar destek sağlamıştır.

Serhat YILMAZ
İstanbul Aydın Üniversitesi
Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi Koordinatörü