

## 2018 DÜNYA AFET BİLGİ NOTU

24 Ocak 2019 tarihinde Birleşmiş Milletler Afet Risk Azaltımı Ofisi (UNISDR) ve Afet Epidemiyolojileri Araştırma Merkezi (CRED) tarafından, 2018 yılı içerisinde meydana gelen afetler ile ilgili bir bilgi notu yayınlanmıştır. Yayınlanan bilgi notu, yayıncı kurumlar tarafından gerekli izinler alınarak, AYAYDER tarafından Türkçe'ye çevrilmiştir.

2018 yılında EMDAT (CRED'in oluşturduğu uluslararası afet veritabanı) tarafından iklim ve jeofiziksel kaynaklı olmak üzere 281 adet olay kayıt altına alınmıştır. Bu olaylar sonucunda dünya genelinde 10,733 kişi hayatını kaybetmiş, 60 milyondan fazla insan olumsuz etkilenmiştir. 2018 yılı içerisinde dünya genelinde ciddi afetler meydana gelmiştir, fakat 2010 Haiti depreminde olduğu gibi, çok büyük kitlesel ölümlere sebebiyet veren afetler meydana gelmemiştir. 2018 yılında meydana gelen afetlerden dolayı hayatını kaybeden insanların yarıya yakını Endonezya'da, etkilenen toplam insan sayısının yarıya yakını ise Hindistan'da kayıt altına alınmıştır.

### 2018 YILINDA AFETLERDEN ETKİLENEN İNSAN SAYISININ İLK 10 ÜLKEYE GÖRE DAĞILIMI

	Ülke	Etkilenen insan sayısı
1	Hindistan	23,900,348
2	Filipinler	6,490,216
3	Çin	6,415,024
4	Nijerya	3,938,204
5	Guatemala	3,291,359
6	Kenya	3,211,188
7	Afganistan	2,206,750
8	Amerika	1,762,103
9	Japonya	1,599,497
10	Madagaskar	1,472,190

Kaynak: EM-DAT-UNISDR(<https://www.cred.be/>)

## 2018 YILINDA AFETLERDEN DOLAYI HAYATINI KAYBEDENLERİN İLK 10 ÜLKEYE GÖRE DAĞILIMI

	Ülke	Can kaybı sayısı
1	Endonezya	4,535
2	Hindistan	1,388
3	Guatemala	427
4	Japonya	419
5	Çin	341
6	Nijerya	300
7	Amerika	298
8	Pakistan	240
9	Kuzey Kore	237
10	Filipinler	221

Kaynak: EM-DAT-UNISDR(<https://www.cred.be/>)

## 2018 YILINDA EN FAZLA ÖLÜME SEBEP OLAN 10 AFET TÜRÜ

	Olay türü	Ülke	Can kaybı sayısı
1	Deprem/Tsunami	Endonezya	3,400
2	Deprem	Endonezya	564
3	Sel	Hindistan	504
4	Volkanik aktivite/Tsunami	Endonezya	453
5	Volkanik aktivite	Guatemala	425
6	Sel	Japonya	220
7	Sel	Nijerya	199
8	Aşırı sıcaklık	Pakistan	180
9	Sel	Kuzey Kore	151
10	Deprem	Papua Yeni Gine	145

Kaynak: EM-DAT-UNISDR(<https://www.cred.be/>)

## AFET TÜRLERİNE GÖRE CAN KAYBI SAYILARI (2018 YILI VE 2000-2017 ORTALAMASI)

Olay türü	2018	2000-2017 ortalaması
Kuraklık	0	1,361
Deprem	4,321	46,173
Aşırı sıcaklık	536	10,414
Sel	2,859	5,424
Heyelan	282	929
Kütle hareketi	17	20
Fırtına	1,593	12,722
Volkanik aktivite	878	31
Orman yangınları	247	71
Toplam	10,733	77,144

Kaynak: EM-DAT-UNISDR(<https://www.cred.be/>)

## AFET TÜRLERİNE GÖRE ETKİLENEN TOPLAM İNSAN SAYISI (2018 YILI VE 2000-2017 ORTALAMASI)

Olay türü	2018	2000-2017 ortalaması
Kuraklık	9,368,345	58,734,128
Deprem	1,517,138	6,783,470
Aşırı sıcaklıklar	396,798	6,368,470
Sel	35,385,178	86,696,923
Heyelan	54,908	263,831
Kütle hareketi	0	286
Fırtına	12,884,845	34,083,106
Volkanik aktivite	1,908,770	169,308
Orman yangınları	256,635	19,243
Toplam	61,772,617	193,312,310

Kaynak: EM-DAT-UNISDR(<https://www.cred.be/>)

## AFETLER NEDENİYLE HAYATINI KAYBEDEN İNSAN SAYISININ YILLARA GÖRE DAĞILIMI

Yıl	Can kaybı	5000+ ölümlü olay
2000	9,609	
2001	30,844	Gujarat depremi
2002	12,124	
2003	109,827	Bam depremi, Avrupa sıcak hava dalgası
2004	242,765	Hindistan depremi
2005	88,673	Kaşmir depremi
2006	24,239	Java depremi
2007	16,960	
2008	235,256	Nargis kasırgası, Siçuan depremi
2009	10,672	
2010	297,140	Haiti ve Japonya depremleri, Rusya sıcak hava dalgası, Somali-kuraklık, Japonya depremi
2011	51,434	Japonya depremi
2012	10,319	
2013	21,859	Hindistan-sel, Haiyan tayfunu
2014	7,993	
2015	22,774	Nepal depremi
2016	8,512	
2017	9,734	
2018	10,733	
Toplam	1,221,465	

AYAYDER YÖNETİM KURULU

[info@ayayder.org](mailto:info@ayayder.org)

[bektas.sari@ayayder.org](mailto:bektas.sari@ayayder.org)