

22

Eğlenceli Bilgi

COĞRAFYA

YAŞLI DÜNYAMIZ ve DEPREMLER

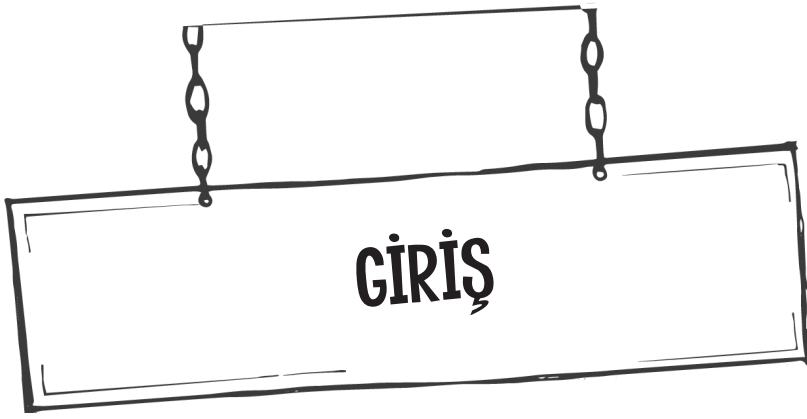
ANITA GANERİ

YOLLARIMIZ
BURADA
AYRILIYOR

TİMAS
T

İÇİNDEKİLER

GİRİŞ	7
GERÇEK BİR HİKÂYE	11
ÇATIRDAMA	19
DEPREMLER KİMİN SUÇU?	44
SARSICI ŞOK DALGALARI	60
SALLANTILI YERLERDE YAŞAMAK	78
DEPREM UZMANLARI	94
DEPREM UYARI İŞARETLERİ	113
ŞOKU ATLATABİLMEK	125
SARSINTILI BİR GELECEK	143



Coğrafya tahrip edici olabilir fakat bu kitap içerisinde anlatılacaklar iki saat arka arkaya dinleyeceğiniz bir coğrafya dersinden bile daha zararlı olabilir. Ne demek istediğimi anlıyorsunuz değil mi?



Yukarıdaki resimde görülen coğrafya öğretmenimiz bize nelerden bahsediyor acaba?

- * Litosfer; yer kabuğuna verilen bir isimdir. Hani şu üzerinde bisiklete bindiğimiz kısım. Eski Yunanca'da taşlı manasına gelen bir kelimedir.
- ** Sismik; depremle ilgili şey manasına gelen teknik bir kelimedir. Eski Yunanca'da sallanma anlamına gelir. Depremlerden bahsederken sıklıkla kullanılan bir kelimedir.

Kabaca açıklayacak olursak “Dünyamız çok sallanan bir zemine sahip.” demeye çalışıyor. Bu kadar basit!



Bu kitapta bahsedeceğimiz olaylar, daha önce depremler hakkında duyduklarınızdan çok farklı olacak. Hatta ‘bam-başka’ diyebiliriz. Taşlardan ve kayalardan yapılmış dünyayı yerinden oynatan, insanların hayatlarını altüst eden bir güçten bahsedeceğiz. Peki bu kimi zaman ölümcül olabilen, harap oluşun, çöküşün sebebi nedir? Tabii ki depremler. Depremler o kadar yıkıcı facialardır ki, insanlara iki saatlik coğrafya dersinden bile daha fazla zarar verebilirler.

Depremler hakkında bilgi sahibi olabileceğiniz en iyi yol bu kitaptır. (Kitabı aldığınıza göre siz de böyle zannediyorsunuz) Fakat bir depremin gerçekten neye benzediğini hissedebilmek için, şu sahneyi kafanızda canlandırın...

Sıcacık yatağınızda, yorganınıza sarılmışsınız. Derin bir uykudasınız hatta horul horul horluyorsunuz. Derken yatağınız çılgınca sallanmaya başlıyor. Yataktan aşağıya yuvarlanıp, yere sert bir iniş yapıyorsunuz. Korkarak, önce bir gözünüzü açıyorsunuz, sonra da diğerini. Tam bir karmaşa!



Her yerde elbiseler, kitaplar, ortalık darmadağın. Bir anda dünyanız kararıyor. Hele o korkunç gürültü! Aman Allah'ım! Korkudan titreyen bir enkaz hâline dönüşüyorsunuz. Fakat o da ne! Panik yapmanıza hiç gerek yok. Evinizde deprem falan olmuyor. Sadece anneniz sizi uyandırabilmek için yatağınızı sallıyor ve odanızı toplamanız için söyleniyor. Çok ucuz kurtuldunuz. Evet gerçekten de korkunç bir deneyim fakat çabuk atlatabileceğinize eminim.

İşte elinizdeki kitap bunlar hakkında. Koskoca bir şehri birkaç saniye içerisinde sallayabilecek kadar güçlü, kocaman binaları yerle bir edecek kadar yıkıcı, bazen nükleer bir bombadan bile daha zararlı olabilen depremler, tabiattaki en tahrip edici güç... Siz sevgili arkadaşlar, bu kitapta şunları öğreneceksiniz...

- Depremlerin nasıl meydana geldiğini,

• İkaz işaretlerini okuyabil-
meyi,



• Depreme karşı dayanıklı
gökdelenler inşa edebilmeyi,

• Bir sismolog* olan David Yatmaz ile birlikte sarsıntıları
tahmin edebilmeyi.



* Depremlerle ilgilenen bilim adamlarına denir. Eğer biraz sallanmak istiyorsanız bana takılın.

Yani bu kitap sizler için bambaşka bir coğrafya kitabı. Sizi heyecandan öyle bir sallayacak ki... Aa şey sallamak dedim de aklıma yaşanmış, ilginç bir hikâye geldi.