KAYNAK:

(FEMA; 2022) KAYNAĞINDAN YARARLANILMIŞTIR.

VOLKANA KARŞI

HAZIRLIKLI OLUN!

VOLKAN PATLAMASI HAVAYA ASİT, GAZLAR, KAYA PARÇALARI VE KÜL FIRLATABİLİR.

LAV VE TAŞLAR 150 KM/SA HIZLA ETRAFA SAÇILABİLİR VE ÖNLERİNE GELEN HER ŞEYİ YIKABİLİR

VOLKAN TEHLİKESİ ALTINDA
NASIL GÜVENDE KALIRSINIZ

ŞİMDİ HAZIRLIK YAP

Bölgenizin volkan tehlike riski konusunda bilgi sahibi olun.

Yerel afet yönetim biriminizden tahliye planları ve korunaklı bölgeler konusunda, ayrıca küllerden korunma hakkında bilgi edinin.

Uyarı sistemlerini öğrenin. Afet Uyarı ve İkaz Sistemleri sizi volkan aktiviteleri hakkında bilgilendiren parasız bir platformdur. www.afad.gov.tr

Acil tahliye gerektiren durumlar için veya hizmet birimlerinin size yardım ulaştıramaması durumlarına karşı erzak ve gerekli malzeme bulundurun. Her bireyin ihtiyaçlarını göz önüne alın, önüne alın. (Kişisel ilaçlar, evcil hayvanların ihtiyaçları, vs.)

Eğer solunum rahatsızlıklarınız varsa doktorunuza danışınız.

Ailenizdeki herkesle bir iletişim ve tahliye tatbikatı yapın.

Eğer sadece kül tehlikeniz varsa evde kalıp bekleme planınız olsun.

Önemli evrakları güvenli bir yerde tutun. Şifreyle korunan dijital kopyaları da olsun.

Konut sigortanızın volkan ile ilgili riskleri kapsayıp kapsamadığını teyit edin.

ESNASINDA HAYATTA KAL

Uyarıları dinleyin. VNS (uyarı sistemi) patlamalarla ilgili sürekli yeni bilgi verir.

Yerel yönetim birimlerinin tahliye emirlerini uygulayın. Erken tahliye edin.

Volkanın lav akışının devamındaki böl - gelerde bulunmayın. Kayalar ve küller hem rüzgarla hem de yer çekimiyle başka yerlere taşınacaktır.

Eğer yeterli erzakınız varsa volkanik küllerden korunmak için kapalı bir yerde bekleyiniz. Bulunduğunuz yerde dışarıyla teması tamamen kesin, kapı ve pencereleri hava almayacak şekilde kapatın.

Eğer dışarıdaysanız küllerden korun - maya çalışın, küller cildinizi, solunum yollarınızı ve gözlerinizi yakabilir, açık yaralarınızı daha kötü hale getirebilir.

SONRASINDA GÜVENDE OL

Yerel yönetim birimlerini takip edin ve çıkmak için güvenli olup olmadığını öğrenin.

Aile ve dostlarınıza ulaşmak üzere kısa mesaj gönderin ya da sosyal medya kullanın. Telefon hatları genel - de afetlerden sonra meşgul olacaktır. Sadece acil aramalar için telefonu kullanın.

Yoğun kül varken araba kullanmayın. Küller arabanın açıklıklarından girip motorun çalışmamasına sebep olabilir.

Eğer solunum zorluğunuz varsa kül ile temastan kaçının. Yönetim birimleri güvenli olduğunu ilan edene kadar dışarı çıkmayın.

Eğer bununla ilgili herhangi bir eğitiminiz ya da yanınızda sizi yönlen - direcek biri yoksa çatınızdaki külleri temizlemeye çalışmayın. Eğer temiz - lemek zorunda olduğunuz yerler varsa dikkatli olun, küller yüzeyleri kaygan yapar. Halihazırda ağırlaşmış bir çatıya daha fazla yük yüklemeyin.

VOLKANİK KÜLÜN ZARARLARINDAN KORUNUN

volkanik püskürmeler atmosferin üst katmanına doğru kül, kaya ve bazaltik malzemeyi fırlatarak patlama bulutlarını oluşturur. Kül rüzgârlarla geniş alana yayılır. Fırlatılan malzeme yavaş yavaş yere geri düşerken en iri ve yoğun parçalar volkan yakınlarına düşer. Krater yakınlarına düşen kayalar ölümlere ve yaralanmalara neden olabilir.

- ·Çatıların zayıf olduğu alanlardan uzak durulmalıdır.
- ·Havada kül bulunduğunda dışarı çıkma durumu gerekiyor ise maske, koruyucu gözlük ve vücudu tamamen örten giysilerin kullanılması gereklidir.
- ·Kapıları ve pencereleri kapatın.
- ·Kapı eşiklerine ıslak havlular yerleştirin. Hava akımı gelen pencereleri bantlayın.
- ·Hassas elektronik eşyaları koruyun ve ortam tümüyle külden arınıncaya kadar üzerlerini açmayın.
- ·Kronik bronşit, ya da astımınız varsa, içeride kalın ve küllere gereksiz maruz kalmaktan kaçının.
- ·Büyükbaş hayvanların temiz besin ve sularının olduğundan emin olun.
- ·Panik olmayın – sakin kalın. İçeride kalın.
- ·Burnunuzu ve ağzınızı kapatmak için maske, mendil ya da bez kullanın.
- ·Telefon hatlarını gereksiz yere meşgul etmeyin.
- ·Püskürme ve temizlik planları üzerine bilgi için yerel radyonuzu dinleyin.
- ·Kornea sıyrılması ile sonuçlanacağından ötürü kontakt lensler takmayın.
- ·Suyunuzda kül varsa çökmeye bırakın ve sonra da temiz suyu kullanın. Tedarik edilen suda bulunan kül miktarı çoksa, bulaşık ya da çamaşır makinenizi kullanmayın.

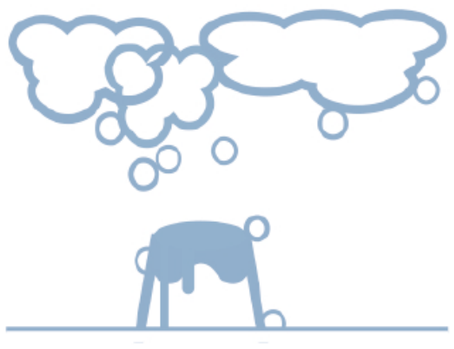
ACİL DURUM KİTİNE SAHİP OLUN

VOLKANLARIN YAKININDA YAŞAYANLARIN BIR ACIL DURUM KITINE SAHIP OLMASI PATLAMA DURUMUNDA ÇOK ÖNEMLI OLACAKTIR.

- Toz maskeleri ve koruyucu gözlük
- En az 72 saat yetecek içme suyu – kişi başına günde 3-4 litre.
- Aile ve evcil hayvanlar için en az 72 saat yetecek bozulmayan besinler.
- Plastik sargı (elektronik eşyaları külden korumak için).
- Eğer varsa pilli bir radyo ve yedek piller.
- Fenerler ya da el fenerleri (cep fenerleri) ve yedek pilleri.
- Soğuk olursa fazladan battaniye ve sıcak giysiler.
- Aile ve evcil hayvanlar için fazladan ilaç stokları.
- İlk yardım çantası.

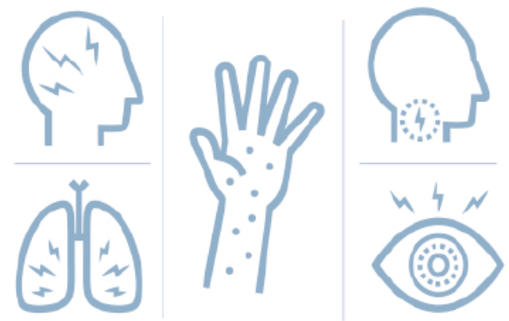
Türkiye'de Erciyes (3.917 m), Melendiz (1898 m) ve Hasandağı (3268 m), Süphan Dağı (4.058 m), Biga (934 m), Kula, Dumanlıdağ ve Yunt Dağı volkaniktir. Ağrı Dağı'nın 1840 yılında, Tendürek Dağı'nın 1855 yılında ve Nemrut Dağı'nın 1692 yılında faaliyetleri gözlenmiştir. Hasan Dağı'nın son aktivitesi 2021 yılında gözlenmiştir.

Volkan Dünya'nın yüzeyinde açılan bir deliktir ve eriyik haldeki kaya, sıcak gazlar ve kaya parçaları nın kaçıp yüzeye çıkmasını sağlar.



Volkanik küller yüzlerce kilometre uzakta sağlık sorunlarına yol açabilir.

Su kaynakları kirlenebilir, makineler zarar görür ve görüş mesafesi azalır.



Zararlı gazlardan oluşan ağır sis alçak bölgelerde kalıp solunum zorluğu ve deride, gözlerde, burunda ve boğazda yanma yapabilir.

EĞER VOLKAN UYARISI ALTINDAYSANIZ

Acil durum ikazlarını ve bilgilendirmelerini dinleyin.

Lavların akış yönündeki alanlardan kaçın.

Tahliye ve saklanma emirlerine uyunuz. Eğer önden uyarı alırsanız bölgeden ayrılın.

Havadan dökülen küllerden korunun.

Ağır kül yağışı varken araba kullanmayın.