

Kilauea

yanardağlar



Yükseklik 1250 m
Kilauea Yanardağı, dünyadaki en etkin yanardağlardan biri. Hawaii Adası'nın güneydoğusunda yer alan bu yanardağ, 1983 yılından bu yana ara sıra duraklamakla birlikte patlamasını sürdürüyor. Yanardağın birkaç ağı var. Bunlardan en etkin olanı Pu'u O'o konisi.

Pele

yanardağlar



Yükseklik 1397 m
Antil Denizi'nde, Martinik Adası'nda bulunan bu yanardağ, yöresel destanlarda bir tanrıça olarak anılır. 1902 yılında patladığında, Karaiplerde 30.000 kişi ölmüştü. Bu püskürmenin şiddeti, kül, gaz ve kızgın bulut saçan püskürmelerin "Pele tipi" olarak adlandırılmasına neden oldu.

Etna

yanardağlar



Yükseklik 3200 m
Sicilya Adası'nın doğusunda yer alan Etna'nın, etkinliğini yaklaşık 2,5 milyon yıldır sürdürdüğü sanılıyor. Mitolojiye göre, Hephaistos ya da Vulcan olarak bilinen tanrının demirci atölyesi bu dağın içinde yer alıyormuş. Dağın püskürmesi, Vulcan'ın demir döerken örsünden sıçrayan kıvılcımlarış.

Mauna Loa

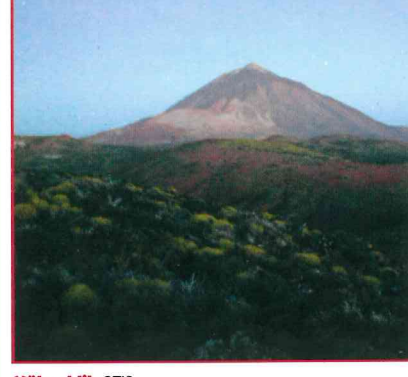
yanardağlar



Yükseklik 4169 m
Hawaii Adası'nda bulunan bu etkin yanardağın adı "uzun dağ" anlamına geir. Bu bölgedeki en yüksek dağdır. Yeryüzündeki en büyük "tek kütleli" yanardağlardan biridir. Dağın, deniz seviyesinin altındaki kısmıya yaklaşık 4500 metredir.

Telde

yanardağlar



Yükseklik 3718 m
İspanya'ya bağlı Kanarya Adaları'nda bulunan bu yanardağ aynı zamanda İspanya'nın en yüksek dağı. 19 km çaplı krateriyle de dünyanın en büyük krateriye sahip yanardağlarından. Hâlâ krater içerisinde etkin olan yerler var. En son 1909'da 10 gün süreyle etkinlik göstermiş bu dağ, dünyanın 3. yüksek yanardağı.

Mayon

yanardağlar



Yükseklik 2460 m
Filipinlerde, Luzon Adası'nda bulunan Mayon, etkin yanardağlardan biri. 1616 yılından beri yaklaşık 30 kez püskürdü. Sonuncu patlama 2000 yılındaydı. Filipinler'in en etkin yanardağı olan Mayon, biçimi bakımından, klasik konik yanardağların tipik bir örneğidir.

Popocatepeti

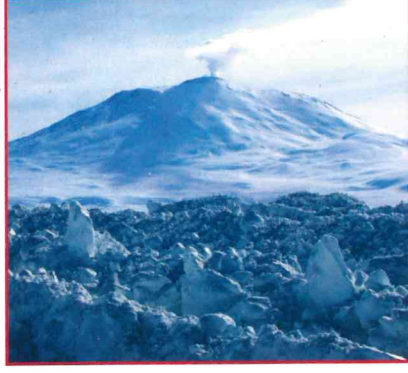
yanardağlar



Yükseklik 5452 m
Meksika'da bulunan, yakın zamanlarda da patlamış etkin bir yanardağdır. Mexica-Pueble il sınırında bulunan yanardağın 16 km kuzeyindeyse ikizi olan Iztaccihuatl bulunur. En son 2000 yılında etkindi.

Erebus

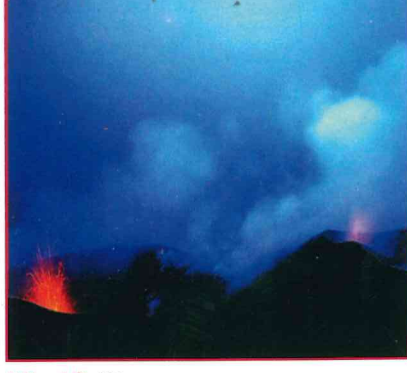
yanardağlar



Yükseklik 3743 m
Antarktika'da Ross Adası'nda bulunan bu yanardağ 1970'li yıllarda hemen her yıl püskürdü. Adını mitolojideki yeraltı ülkesinden almıştır. Kuzeyin soğuk ikliminde sürekli karla kaplı bir dağdır.

Stromboli

yanardağlar



Yükseklik 926 m
Akdeniz'in bir parçası olan Tiren Denizi'nde yer alan Stromboli Adası'nda bulunur. Stromboli Adası, yanardağ etkinlikleri sonucunda ortaya çıkmış bir ada. Adanın yanardağı, en son 2000'in başlarında patlamıştı. Oldukça etkin görünen Stromboli'den denize sürekli lav akıntısı kanşır.

Erciyes

yanardağlar



Yükseklik 3917 m
Türkiye'de Kayseri ilinin 20 km güneyinde bulunan Erciyes, sönmüş bir yanardağ. 4. jeolojik zamanda söndüğü sanılan dağ, Türkiye'nin 3. büyük dağı. Kapadokya bölgesindeki volkanik arazi ve peri bacaları gibi oluşumlar, Erciyes Dağı'nın patlamaları sonucunda oluştu.

Pinatubo

yanardağlar



Yükseklik 1600 m
Filipinler'deki Pinatubo yanardağının 1991 yılındaki patlaması, 20. yüzyılın en şiddetli patlamalarından biriydi. Patlamanın şiddetiyle oluşan küller ve gazlar 15-60 km yükseklikteki stratosfer tabakasına dek ulaştı. Bu patlamanın ardından bir yıl boyunca Dünya'nın ortalama sıcaklığı 1°C kadar düşmüştü.

Tambora

yanardağlar



Yükseklik 2850 m
Endonezya'da yer alan Tambora Yanardağı'nın 1815 yılında patlaması, tarihte görülen en şiddetli patlamalardan biriydi. Oluşan dev gelgit dalgalarının da etkisiyle 56.000 kişinin ölümüne neden oldu.

Asama

yanardağlar



Yükseklik 2568 m
Japonya'da, Tokyo kentinin 150 km kuzeybatısında bulunur. En son Temmuz 1990'da patlayan Asama, Japonya'nın en etkin yanardağlarından biri.

Cotopaxi

yanardağlar



Yükseklik 15897 m
Ekvador'un orta kesimlerindeki Cotopaxi ile Pichincha illerinin sınırında yer alır. Dünyada etkin yanardağların en yükseği olarak kabul edilir. Buhar bulutları fişkrtan kraterinde sürekli lavlar kaynar. 1738 yılından beri patlamaktadır.

Klyuçevskaya

yanardağlar



Yükseklik 4750 m
Rusya'nın doğusunda, Kamçatka Yarımadası'nda etkin bir yanardağdır. Yeryüzündeki en yüksek etkin yanardağlardan biridir ve Kamçatka'nın en yüksek noktasıdır. Ortasındaki krater dışında, aşağı yamaçlarında da 70 kadar krater vardır. Doruğundan sürekli duman çıkar.

El Chichon

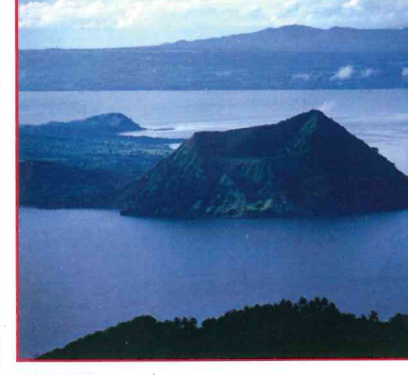
yanardağlar



Yükseklik 2225 m
Meksika'daki etkin yanardağlardan biridir. 1982 yılındaki püskürme sırasında yanardağ, 8 km yakınındaki köylerin tahrip olmasına ve 100'den fazla kişinin ölümüne neden oldu. Püskürmenin oluşturduğu volkanik tozlar 32 km yükselerek Yeri kuşattı.

Taal

yanardağlar



Yükseklik 400 m
Filipinler'de Luzon Adası'nda yer alır. 1906'daki püskürmesi 1500, 1911'deki püskürmesiyle 1300 kişinin ölümüne neden oldu. 1965'te püskürmesiyle birlikte oluşan gelgit dalgası yanardağ yaklarındaki Taal gölünde birçok geminin batmasına yol açtı.

Sangay

yanardağlar



Yükseklik 5230 m
Ekvador'da yer alan Sangay Yanardağı, tip olarak Stromboli'ye benzer. Sangay'ın bilinen ilk patlaması 1628 yılındaydı. Patlamalar 1934'ten sonra süreklilik kazandı.

