

ne var ne yok

Bu Yangın Yarım Yüzyıldır Devam Ediyor

Türkmenistan'ın Karakum Çölü'nde Darvaza Çukuru'nda 1971 yılında kontrollü olarak çıkarılan yangın hâlâ devam ediyor.

Sovyet Sosyalist Cumhuriyetler Birliği (SSCB) mühendisleri 1971 yılında Türkmenistan'da petrol rezervleri arıyorlardı. Bu çalışmalar sırasında büyük bir doğal gaz rezervi bulundu. Doğal gazı çıkarmak ve işlemek için sondaj kuleleri, depolama alanları kuruldu.

Ancak zemin üzerindeki yükü taşıyamadı ve çöktü. Büyük bir krater çukuru oluştu ve çevreyi tehdit eder boyutta metan gazı ortaya çıktı. Bilim insanları çevre köylerdeki insanların ve doğadaki canlıların zehirlenmesinden endişelenerek gazı kontrollü olarak yakmaya karar verdiler.

Yangının bir süre yanması ve gazın bitmesiyle kendiliğinden sönmesi bekleniyordu. Ne var ki beklenen olmadı, yangın hâlâ devam ediyor. Yangının sürdüğü çukurun çapı 69, derinliği 30 metre.

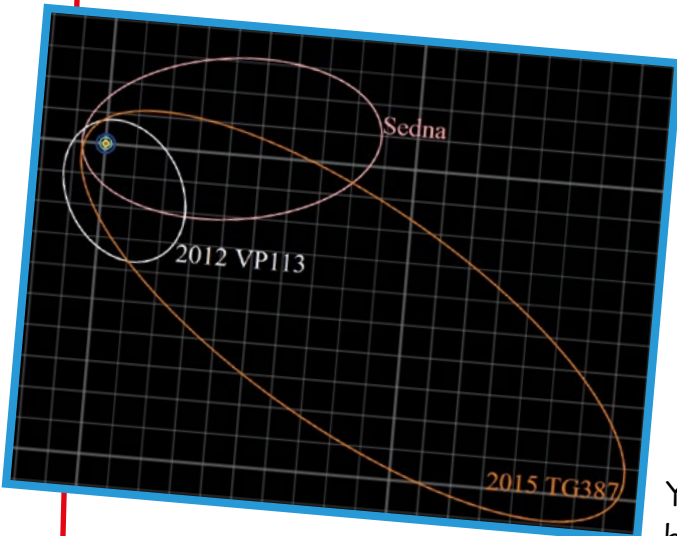


Darvaza Çukuru'nda devam eden yangın

Güneş Sistemi'nde Yeni Bir Gökcismi Keşfedildi

Bilim insanları Güneş Sistemi'mizde sürekli yeni keşifler yapıyor. Son olarak Güneş Sistemi'nde keşfedilen çok uzak gökcismine "2015 TG387" adı verildi.

Gökcismi ilk olarak 13 Ekim 2015 tarihinde Hawaii'deki Mauna Kea Gözleminde gözlemlendi. Uluslararası Astronomi Birliği tarafından 1 Ekim 2018'de kamuoyuna duyuruldu.



Plüton'un çok ötesinde bulunan 2015 TG387'nin Güneş'e şu andaki uzaklığı Dünya'ninkinin yaklaşık 80 katı. Ancak bu uzaklık Dünya'ninkinin 2037 katına kadar çıkıyor. Gökcisminin çapıysa 300 kilometre civarında. Bilim insanları "Neptün ötesi" olarak adlandırdıkları bu bölgede çapı 40 kilometrenin üzerinde milyonlarca gökcismi olduğunu düşünüyor.

Yanda 2015 TG387'nin ve bu bölgedeki iki benzer gökcisminin yörüngelerini görüyorsunuz.