

Naučnici su na osnovu geografskih podataka i uzoraka vjerovatnosti dali precizan kalendar prirodnih katastrofa.

Četiri zemljotresa magnitude 7 ili više prema Richterovoj skali pogodili su zemlju ove godine. Potres magnitude 7,9 potresao je u januaru obalu Aljaske. U Hondurasu je zabilježen potres jačine 7,6 stepeni po Richteru, dok je u Peruu jačina ovogodišnjeg zemljotresa iznosila 7,1. Potres snage 7,2 stupnjeva pogodio je u subotu Meksiko. Ovi zemljotresi ostavili su iza sebe brojne žrtve.

Činjenica da se potresi događaju u ovako kratkom periodu privukla je pažnju naučnika, budući da je 2017. godine zabilježeno ukupno sedam zemljotresa ove jačine.

Naučnici su na osnovu geografskih podataka i uzoraka vjerovatnosti dali precizan kalendar prirodnih katastrofa.

Geolozi predviđaju da će se ove godine desiti dvostruko više zemljotresa, navodi britanski Telegraph.

Prema tvrdnjama naučnika, postoji jaka veza između brzine rotacije Zemlje i seizmičke aktivnosti. Od 2011. godine planeta se okreće sve sporije (govori se o nekoliko hiljaditih dijelova sekunde). Ipak, ta neznatna promjena može pokrenuti intenzivne aktivnosti u unutrašnjosti Zemlje.

Prema izvještaju američkih naučnika, usporenje Zemljine rotacije u pet slučajeva je dovelo do udvostručenja broja velikih zemljotresa. Izvještaj su prošlog mjeseca predstavili Roger Bilham sa Univerziteta Kolorado i Rebecca Bendick sa Univerziteta Montane.

“Sasvim je jasno”, izjavio je Birham za britanski Observer, “Zemlja nam nudi petogodišnje predznake za buduće potrese.”

Dodao je: “Zaključak je jasan. Ove godine će doći do značajnog broja potresa”.

Koje su zemlje najnesigurnije?

Prema podacima World Risk Reporta za 2016, najnesigurnija zemlja na svijetu je Vanatu, otočna državica kojoj prijete prirodne katastrofe. Čak više od trećine njenog stanovništva je od opasnosti od nepredvidive čudi prirode, a prijete im potresi, vulkanske erupcije i cikloni. Zbog svega toga je ta zemlja Vanuatu zauzela prvo mjesto na listi, s indeksom od 36,28 posto. Slijede Tonga, Filipini, Gvatemala i Bangladeš.

Na području Evrope najrizičnije je na području Albanije, koja je prema opasnosti od prirodnih katastrofa na 40. mjestu, a u vrhu je i Holandija.

Srbija se nalazi na 68. mjestu najnovije liste, Bosna i Hercegovina na 91, a Makedonija na 98. mjestu.

Hrvatska i Slovenija nalaze se u grupi zemalja koje su sigurnije od katastrofa, a nalaze se na 125, odnosno 134. mjestu na listi koja obuhvaća 171 zemlju.

Zemlji prijete dvostruko više zemljotresa u 2018.

Najsigurnija zemlja na svijetu je Katar, čiji je indeks tek 0,08 posto. Slijede Malta, Saudijska Arabija, Barbados i Grenada.

Izvor: balkans.aljazeera