

Ky dokument nuk është prova. Prova janë bajtët e ruajtur: HTML-ja e faqes, pamja e saj, dhe zinxhiri i hash-eve që i lidh. Kjo dëshmi është paraqitja e tyre, e prodhuar automatikisht. Verifikohet me kodin më poshtë **pa na pyetur ne**.

ARTIKULLI

TITULLI	Studiuesit: Ndryshimet klimatike çuan në katastrofën e shembjes së malit në Nepal
ADRESA	https://www.gazetatema.net/bota/studiuesit-ndryshimet-klimatike-cuan-ne-n-e-shembjes-se-malit-ne--i586627
BURIMI	gazetatema.net
GJENDJA	online

KOHÀ

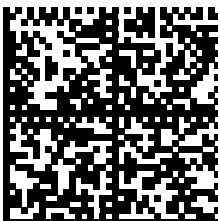
KAPUR NGA NE	17 shtator 2026, 08:50:16 UTC <i>Dritarja jonë e pasigurisë: ± 300 s — intervali me të cilin e kontrollojmë këtë burim.</i>
DEKLARUAR NGA PORTALI	17 shtator 2026, 09:30:09 UTC <i>Koha e deklaruar vjen nga pala që po vlerësohet. Ora jonë nuk preket prej saj, dhe të dyja shfaqen këtu të ndara.</i>

HASH-ET · SHA-256

PËRMBAJTJA	25f46b400d4d58015757cbf5a9984c4357c354ec4911aeab77ff7bd710de0eaf
TEKSTI	2564a5a7794be2bb6c827d7424374ab5deb115d8e924e2c4b9f4295de6e0efe1
PAMJA	97acefa91231bdb790ce1408b1e3aff7cd911039dd98e0144faab404d2bc064d

ZINXHIRI I PROVËS

KJO HYRJE	c04350d0aeda827a3d8b9e5397a042f46b8de3301dead4a36c833cc9006883f7
E MËPARSHMJA	—
RRËNJA MERKLE	—
ANKORIMI	nuk është ankoruar ende <i>Kjo hyrje nuk është përfshirë ende në asnjë pemë Merkle të dërguar. Zinxhiri i hash-eve provon rendin dhe integritetin; koha jo.</i>



SKANOJE PËR TA VERIFIKUAR

Kodi të nxjerr te eksploruesi i STAMLES. Ai regjistër nuk është yni: nëse serveri ynë bie nesër, vula mbetet aty ku është.

Faqja tregon një rën nga tri gjendjet — **nuk u gjet**, **në radhë**, ose **e konfirmuar** me bllokun, rrënjën Merkle dhe transaksionin në Polygon. Krahason hash-in që gjen atje me atë të shtypur më lart: nëse përputhen, kjo kapje ekzistonte para asaj ore, dhe ne nuk mund ta kishim ndryshuar pas saj.

<https://scan.stamles.eu/verify/c04350d0aeda827a3d8b9e5397a042f46b8de3301dead4a36c833cc9006883f7>

PAMJA E FAQES

Renderuar nga HTML-ja jonë e ruajtur, jo nga rrjeti. **Riprodhon kopjen tonë, jo pamjen e atëhershme:** stilet dhe imazhet e largëta mund të mos ekzistojnë më ose të kenë ndryshuar.

Motori: chromium-stored+assets · dritarja 1280×1024 px



- [Politika](#)
- [Sociale](#)
- [Kronika](#)
- [Ekonomia](#)
- [Editorial](#)
- [Antena](#)
- [Blog](#)
- [Rajoni](#)
- [Bota](#)
- [Kulturë](#)
- [Sport](#)
- [Lifestyle](#)

English

Built and Monetized by

[Kontakt](#)



English



ie Trump, Irani kontaktoi drejtpërdrejt SHBA-ne, deshiron te arrijë një marreveshjeShqipëria denon vendimin e Hages/ Deklarate e perbashket ne Kuvend kunder denimit fundit

Studiuesit: Ndryshimet klimatike çuan në katastrofën e shembjes së malit në Nepal



17 Shtator 2026, 11:30Bota TEMA



Shembja e akullnajës dhe shkëmbinje në Nepal vrau rreth 1 400 persona dhe la mijëra të tjerë të zhdukur. Shkencëtarët janë shprehur se ndryshimet klimatike ndihmuan në krijimin e kushteve që çuan në katastrofë.

Fillimisht u mendua se shembja ishte shkaktuar nga një tërmet. Tashmë, shkencëtarët e klimës kanë përcaktuar se një seri komplekse faktorësh çuan në katastrofë, ku ndryshimet klimatike krijuan disa herë kushtet paraprake: temperaturat në rritje tërhoqën akullnajën, shkrinë permafrostin dhe shtuan ujin nga shkrirja, duke destabilizuar shpatin derisa ai u shemb më 26 gusht.

“Kjo nuk ishte një ngjarje e vetme që e shkaktoi”, tha Walter Immerzeel, hidrolog malor në Universitetin e Utrechtit në Holandë.

“Shembja ndodhi në një lartësi prej rreth 5 150 metrash dhe kishte disa procese që vepronin së bashku gjatë periudhave kohore prej vitesh deri në dekada, dhe jo vetëm një faktor.”

Ishte një kombinim kompleks kushtesh, i përkeqësuar nga ndryshimet klimatike, që bëri të mundur shembjen e shpatit. Ky është përfundimi i studiuesve të World Weather Attribution, një bashkëpunim ndërkombëtar shkencëtarësh që analizojnë rolin e ndryshimeve klimatike në ngjarjet ekstreme të motit dhe katastrofat.

Rritja e temperaturave, e shkaktuar nga djegia e lëndëve djegëse fosile, ka ndryshuar këtë pjesë të Himalajeve për dekada. Pranë vendit të shembjes, skaji i akullnajës ishte tërhequr vetëm 75 metra ndërmjet viteve 1964 dhe 2000. Por nga viti 2010 deri në vitin 2026, tërheqja u përshpejtua ndjeshëm, me 373 metra të tjera. Kjo hoqi shtresën e akullit që mbështeste murin shkëmbor mbi të.

Edhe permafrosti, ose toka e ngirë përhershëm brenda shkëmbinjeve, kishte nisur të shkrirë. Ky proces ndodhi në lartësi nga 4 500 deri në 5 500 metra, një brez kritik që është më i ndjeshëm ndaj ngrohjes. Ndërsa ai shkrirë, muret e malit bëheshin gjithnjë e më të paqëndrueshme.

Në ditët menjëherë përpara shembjes, kushtet ishin ekstreme. Korriku dhe gushti, në tërësi, ishin muajt më të ngrohtë të regjistruar ndonjëherë në këtë zonë, ndërsa ndryshimet klimatike i shtuan rreth 1,5 gradë Celsius temperaturave të rajonit.

Një muaj tetor me reshje dëbore të pazakonta në vitin 2025 ka të ngjarë të ketë luajtur gjithashtu një rol, duke prodhuar më shumë ujë nga shkrirja.

Studiuesit besojnë gjithashtu se tërmeti i vitit 2015 luajti një rol. Tërmeti me magnitudë 7,8 shkaktoi një orteq të mëparshëm në Langtang Lirung, i cili mund të ketë dobësuar masivin shkëmbor në vitet që pasuan, duke krijuar kushtet për shembjen e shpatit.

Studiuesit u përpoqën gjithashtu të përcaktonin nëse rajoni mund të ishte përgatitur dhe përshtatur ndaj kësaj katastrofe. Ata arritën në përfundimin se ngjarja ishte jashtëzakonisht e vështirë për t'u zbuluar, pasi sistemet e paralajmërimit të hershëm në Nepal janë projektuar për përmbytje të parashikueshme të shkaktuara nga reshjet, dhe jo për ngjarje të shpejta e të njëpasnjëshme si kjo.

Përmbytja ishte më e shpejtë se sistemet e paralajmërimit të hershëm të Nepalit dhe shkatërroi disa pajisje monitorimi gjatë rrugës. Paralajmërimi i parë masiv përmes SMS-ve u dërgua rreth 38 minuta pas shembjes fillestare, por përmbytja kishte arritur tashmë në kufi vetëm shtatë minuta pas saj.

"Kur ngrohja destabilizon çatinë e botës, asnjë masë lokale përshtatjeje nuk mund t'i mbrojë plotësisht njerëzit e cenueshëm në rrjedhën e poshtme nga një shkatërrim i kësaj përmase", tha Friederike Otto, profesore e shkencave klimatike në Imperial College London.

"Pa një veprim shumë më të shpejtë për të kaluar drejt emetimeve zero të lëndëve djegëse fosile, në mënyrë të pashmangshme do të shohim më shumë katastrofa të kësaj përmase në vitet që vijnë."

Lini një Përgjigje

Koment *

Emër *

POSTOJE KOMENTIN

Von der Leyen prezanton planin e ri të sigurisë: Këshill Evropian, protokoll emergjence dhe më shumë kapacitete ushtarake

10:30 Bota

SHBA rrit normat e interesit për herë të parë në më shumë se tre vjet

10:00 Bota

[Trump kërcënon Europën me tarifa pas ofertës së BE-së për Kanadanë: Nëse është akt armiqësor, do reagojmë](#)

09:40 Bota / 2 komente



Pamja këtu është e ri-koduar për ta futur në dokument. Artefakti autoritar është skedari WebP i ruajtur, dhe hash-i i tij është ai i shtypur te faqja e parë — pra dallimi është i verifikueshëm, jo i fshehur.