

Will ever... had tried the... those their assets and incomes at the time of... Needless to say, the Pakistani politicians observed the rule only in breach, perfectly secure in the knowledge that they would not be caught or held accountable. Ironically, it ultimately required a morally indefensible military coup to expose the shenanigans of the deposed politicians. True to form, however, the same military establishment has now shielded itself from investigation into its own acts of corruption. The moral of the story is that the old Actonian dictum — power corrupts and absolute power corrupts absolutely — is particularly true of our subcontinent. The urgent question for us to ponder is who will guard us against the guardians of our state.

Spaghetti Western

As in our own SAARC, so too in the European Community, economic 'togetherness' can often create problems of bruised national pride and sore sensibilities. The late poet, Roger Woddis, put it succinctly when he said: "Gloria, gloria, Europhoria/ Common faith and common goal/ Meat and milk and wine and butter/ Make a smashing casserole!/ Let the end of all our striving/ Be the peace that love promotes/ With our hands in perfect friendship/ Firmly round each other's throats". Some years ago, the British isles rose up in arms against their European brethren for what they regarded as their unpalatable hysteria against that most stolid of Anglican exports — the British beef. The tabloids as much as the quality papers spewed reams upon reams of unsavoury jingoism on the big brother in Brussels maligning a quintessential British institution. The intensity of the anti-European emotions ran so high that it was difficult to identify with that hoary myth of the British being a nation of stiff upper lips. And now comes news of the denunciation of the German press by Italy's agriculture minister, Alfonso Scanio, because it describes Italian pasta and strawberries as "health hazards". Scanio has taken what he calls "the anti-Italian conspiracy" very seriously, and urged the Italian foreign ministry to make an official complaint to its counterparts in Berlin. In the normal course, one would have thought pasta and strawberries are above politics, and that there is no need to make a 'spaghetti western' out of them. Respected German newspapers like *Frankfurter Allgemeine Zeitung* had quoted Vienna's International Atomic Energy Agency (IAEA) for the news that much of the durum wheat which Italy uses to make pasta (flour-dough in cooked or processed form) is "treated with radioactivity". That was also true for other exported items like Italian strawberries. Italians are hyper-sensitive when their national pride and major exchange-earning cuisine such as pizzas and pastas are criticised. The tabloids say the Germans have caught the English "food and mouth disease". It is recalled how Queen Elizabeth II caused a stir recently when Buckingham Palace urged Italian chefs to discard use of garlic in royal banquets during a state visit. Italians keep silent when Frankfurters, Hamburgers and Berliners are patronised in McDonald's the world over. When the Germans say "*Das ist verboten*" for Italian fruits and pasta, it is "manipulated information and an absurd attack", the Italians say about this Bach vs Verdi controversy.

were once associated with a venture called *Kabhi Ajnabi The*, causing some irate cricket writers to suggest that the film be rechristened 'Kabhi Cricketer The'. Sunil Gavaskar had by then already done a Marathi potboiler, sowing seeds of confusion amongst those who thought that the Padma Shri had been for his batting.

what Raj Kapoor was to cricket, complete with a wide range of emotions, a capacity to arouse the audience to the ultimate frenzy and convert the whole happening in the middle of the turf to a tragedy in three acts. When Lever (of the vaseline fame) bowled one angled across and brushing the batsman's pads, en route to the second slip

repeated here. And in the very current context, if perhaps the outcome of the match was sought to have been 'influenced', to put it mildly, can you imagine — a batsman shaking his head all the way to the dressing room as if to say, how could I have been so stupidly run out, and then laughing all the way to the bank.

LETTERS

Destiny's Child?

The minister for education and the chairman of the UGC have floated the idea of introducing a course in 'Vedic Astrology' at the University level. Their proposal has led to heated debates on the subject. However is there any historical or rational basis for making a proposal such as this?

First, it must be pointed out that there is no mention of astrology in the Vedas. There is no mention of idol worship either. In fact, the post Vedic or Puranic Mythological gods like Rama and Krishna do not find place in the Vedas. In their pursuit of the truth, the seers declared that the universal energy was actually one but was known by many names — *Ekamsat Viprah Bahudha Vadanti*. So what are the main subjects dealt with in the four Vedas?

The first and the oldest is the Rig Veda. It contains propitiatory prayers for Gods such as *Agni, Indra, Vayu, Varun, Marut, Usha, Surya*. The famous *Gayatri Mantra* is also in the third chapter.

The second is the *Yajurveda*, which deals mainly with the Yagna performances and the rituals connected with them. Among various well known Yagnas, it mentions the *Ashvamedha Yagna* — in which the horse is sacrificed. Other animals sacrificed during this ritual are also

described in detail. This proves that Vedic Aryans were not only meat eaters but were also beef-eaters. A more detailed description is given in the *Shatapath Brahmana*.

The third Veda is the *Samaved*. This deals mainly with the methodology of singing various stanzas and poems of the Vedas, the meter, the notations and pronunciation of the poems and so on. The *Samaved* became the basis of Indian classical music. The fourth *Arthavaveda* which came into existence later deals with prayers to various nature Gods for the welfare, health and prosperity of both individuals, the society and the nations.

Hence to say that Astrology is historically a Vedic construct would be to mislead people.

Now to address the question — is there a rational basis for making the assumption that a person's destiny is pre-determined at the time of their birth? It was first presumed that there was a supreme power called God, who created the entire Universe and all things therein. Now if this Supreme Creator has indeed created this entire world and has also pre-determined the life tenure of every object and being then prima-facie, irrespective of the conjunctions of the planetary constellations, that pre-determined order must not change or be influenced. This is the meaning of the concept of destiny. Therefore to

think that some insignificant planets can over-ride the authority of the Supreme Being and bring about alterations is to negate the very concept of destiny itself.

In fact, it is even more ridiculous to think that destiny can be altered by wearing certain stones and by performing certain rituals. If this isn't obscurantism, then what is?

Science is 'knowledge ascertained by observation and experiment, critically tested, systematised and brought under general principles'. Dr Jayant Naralikal has pointed out that Astrology does not stand these tests, and is therefore not a science.

One of the greatest authority on the Vedas, Swami Vivekanand had taken a dim view of Astrology. He said "I would rather see every one of you a rank atheist than a superstitious fool. Mystery mongering and superstition are signs of weakness. They are signs of degradation and death. Therefore be aware of them; be strong and stand on your own feet." To introduce astrology at the University, is to officially authorise and empower Charlatans to dupe gullible individuals and governments.

Vasant Sathé, Gurgaon

Letters to this column should be addressed to Letters c/o Edit page Editor, The Times of India, 7, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002. email: edit@timesofindia.com

manufacturing process. Taiwan and Japan continue to be the giants in this sphere. Notebook manufacturers will continue their search to find quality manufacturing options. Cost is only a secondary consideration. China is not the choice for quality electronic manufacturing as yet.

What is the market like for laptop computers in India?

The current laptop market in India stands at about 40,000 units and is expected to reach 70,000 units by 2003. As more and more professionals adopt a mobile lifestyle and take work home, this segment is assuming greater importance. Apple Computers is all set to tap this segment worldwide — including in India.

We have just introduced the Titanium PowerBook G4 that will redefine the standards for laptops across all segments.

What is special about this new laptop?

The Titanium PowerBook G4 has the heart of a supercomputer and the body of a spacecraft. It is also known as the one inch laptop because it is just one inch thin. It has an in-built PowerPC G4 processor that gives it supercomputing processor power. Just like all our other trend-setting products, the PowerBook G4 will usher in a new generation of portables. In fact, it has a lot of firsts to its credit. With a PowerPC G4 processor it easily outpaces the existing PIII notebooks in the market. It has the widest screen available on a laptop. It has a five-hour battery life. We have achieved the impossible by packing all these features in a one inch thin frame that weighs a mere 2.5 kg.

The Titanium PowerBook comes pre-loaded with Apple's acclaimed movie-making software iMovie,

not specific to Apple. With the market slowdown all IT companies are trying various pricing options to boost the momentum.

The much publicised iTunes, your latest foray, could neither burn music CDs nor download music. Why then launch iBooks now?



"We believe that the computer is all set to witness its third golden age and with its ability to offer a complete user experience, the Mac will become the hub of a digital lifestyle"

iTunes is a software that allows users to listen to radio stations, create playlists, burn CDs, convert songs to MP3 and use your Mac as a Music Station. All Apple products (including iBooks) have iTunes, that can burn CDs and download music. What you are possibly referring to is the first version of the newly introduced Mac OS X operating system in which the iTunes did not have the CD burning capability. The new updated version that was released last fortnight has this function, too.

In India, a typical notebook user comes from the corporate segment. Is the PowerBook directed at this segment?

A corporate user essentially looks for a powerful laptop that is light and has a long battery life. The PowerBook satisfies these requirements. And to ensure that they get high levels of product support we have implemented an MSP (Macintosh Service Provider) structure throughout India. They are Apple partners who have been trained and certified by Apple to

face. As with all first releases, there were some features that were meant to be added in the later releases. We are on course with that, as you might have read in some recent updates. The Mac OS 9 version of iTunes (that is pre-installed with all Macs) contains all features. Even the Mac OS X version of iTunes has CD-burning feature in its new update.

What other innovations can one expect from the Apple stable?

Apple constantly innovates — that's because we are the only vertically integrated company in the market. We not only supply the hardware but also the software and the accompanying solutions to transform it into a unique user experience.

For instance, look at the way Apple is changing the desktop video market just the way it changed the Desktop publishing market more than a decade ago. Apple first invented FireWire, an input-output standard that allows digital cameras to be connected to computers and then came up with a software like iMovie, which comes free with all Apple products. iMovie allows users to hook up their camera to their Mac using the FireWire interface and then capture, edit and make an amateur movie using iMovie.

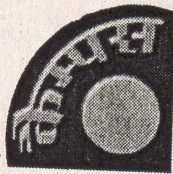
There are a whole lot of things planned for the future. In fact we believe that the computer is all set to witness its third golden age and with its ability to offer a complete user experience, the Mac will become the hub of a digital lifestyle. What this essentially means is that a user will use various gadgets like a Digital Camera, MP3 player or a Palm, but will hook it up to a Mac.

3
4
hy
hou
Tur
rem
reduc
7
specifi
Sr. Gen
5. BID
i)
experienc
atleast for
executed i
ii) Bid
job.
6. VISIT C
It is sugg
assess scop
furnishing the q
7. DETAILS O
i) Bid Dor
ii) SALE C
iii) TENDE
TIME C
iv) Bid doc
Sr. Gen
Applica
v) Requisit
vi) Applica
vii) Detailed
viii) Sr. Gen
reserv
without
The followi
Application:
"Application fo
12
(This
Telex, Tele Fa
Nagpur (India) are
Telex - 0715
Tele Fax - 91
Cable - AMB
Telephone -

पीयू एम्प्लॉइज करेंगे 10 को प्रोटेस्ट रैली

■ भास्कर समाचार सेवा

चंडीगढ़, 7 अक्टूबर। पंजाब यूनिवर्सिटी एम्प्लॉइज की पेंशन स्कीम खारिज होने के बाद अब एम्प्लॉइज के एक्शन प्लान को लेकर बैठकों का दौर शुरू हो गया है। इसी क्रम में सोमवार को टीचर्स की मांग पर पूटा की जनरल बॉडी मीटिंग बुलाई गई और बाद में जॉइंट एक्शन कमेटी ने भी बैठक की। जेएसी ने फैसला लिया है कि 10 अक्टूबर को प्रोटेस्ट रैली तथा मार्च किया जाएगा और उसके बाद 11 से लेकर 18 अक्टूबर तक हर रोज वीसी ऑफिस के सामने जेएसी एक घंटे का धरना देगी। धरने में सभी एम्प्लॉइज से शामिल होने की अपील की गई है। पूटा की मीटिंग में बार-बार नेतृत्व की आलोचना हुई और टीचर्स ने अपना रोष प्रकट किया। दूसरी ओर पूटा नेतृत्व ने अपनी सफाई देते हुए कहा कि उनसे जो बच पड़ रहा है वे कर रहे हैं।



पेंशन स्कीम को लेकर मीटिंग में चर्चा

चंडीगढ़, 7 अक्टूबर (भाससे)। सोमवार की मीटिंग्स में चर्चा के दौरान यह बात भी उभरकर आई कि पेंशन को क्यों नहीं बजट का हिस्सा बनाने पर ही विचार किया जाता। काबिलोजिक्र है कि अगर पेंशन स्कीम के लिए बजट में प्रावधान रखा जाता है तो एक तरह से यह पंजाब सरकार तथा यूटी एडमिनिस्ट्रेशन पर ही यह जिम्मेदारी आ जाएगी। इस मुद्दे पर बातचीत शुरू हो चुकी है। इस चर्चा के अलावा जेएसी में पेंशन की वायबिलिटी पर विचार करने के लिए एक और कमेटी भी बनाई जा रही है। कमेटी में टीचिंग व नॉन टीचिंग के ज्यादातर सदस्य वे लोग होंगे जिन्होंने अब से पहले पेंशन स्कीम पर काम किया है। कमेटी पेंशन के हर पहलू पर सोच विचार करने के बाद पूरा केस तैयार करेगी। अगर एमएचआरडी से कोई बुलावा आता है तो उस मीटिंग में इस कमेटी के द्वारा बनाया गया केस ही पेश किया जाएगा।

इसके अलावा सदस्यों में इस बात पर भी रोष था कि मीटिंग की सूचना उन्हें समय रहते नहीं दी गई। जेएसी की मीटिंग में पेंशन स्कीम को लेकर हुई चर्चा के दौरान इस बात पर भी विचार किया गया कि कब और कैसे प्रोटेस्ट किया जाए। 10 अक्टूबर को होने वाले प्रोटेस्ट से पहले जेएसी जनरल बॉडी मीटिंग की भी कॉल है। इसके बाद एंप्लॉइज एडमिनिस्ट्रेटिव ब्लॉक के सामने इकट्ठा होकर वहां से लॉ डिपार्टमेंट तथा आर्ट्स ब्लॉक होते हुए वीसी ऑफिस पहुंचेंगे। फिलहाल कैम्पस में पेंशन स्कीम के खारिज होने पर रोष तो दिख रहा है यह भी स्पष्ट है कि किसी भी तरह का बड़ा कदम उठाने से पहले वे पीयू प्रशासन, लोकल बीजेपी तथा अन्य लोगों को पर्याप्त समय देना चाहते हैं। जेएसी की नजरें एमएचआरडी के बुलावे पर हैं, लेकिन क्या अभी वहां से कोई संदेश आया है? इस पर प्रोफेसर मित्तल ने कहा, 'अभी तक इस बारे में कोई खबर नहीं आई है। हम अपने स्तर पर तैयार हैं जब भी मीटिंग का समय दिया जाएगा तभी चले जाएंगे।

उधर, पंजाब यूनिवर्सिटी का जियोलॉजी डिपार्टमेंट 8 से 10 अक्टूबर तक पैलियोसिस्मोलॉजी और भूकंप पर एक शॉर्ट कोर्स आयोजित कर रहा है। इस कोर्स में विभिन्न जियोलॉजिकल ऑर्गेनाइजेशन और यूनिवर्सिटीज के लगभग 20 प्रतिभागी शामिल हो रहे हैं। सेंटर ऑफ अर्थ स्टडीज त्रिवेंद्रम, जियोलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया, वाडिया इंस्टीट्यूट ऑफ हिमालयन जियोलॉजी और पंजाब यूनिवर्सिटी से प्रमुख वैज्ञानिक इस कोर्स में भाग लेंगे। कोर्स के दौरान रेणुका और आसपास के इलाके में दो दिन का फील्ड ट्रिप भी होगा। कोर्स का उदघाटन एसआईओ के डायरेक्टर डॉ. आर.पी. वाजपेयी करेंगे। दूसरी ओर सेंटर फॉर एडल्ट क 'टीन्यूइंग एजुकेशन एंड एक्सटेंशन (सीएसीईई) ड्युगियों में रहने वालों, गांव की आबादी और स्कूली बच्चों के बीच पर्यावरण प्रदूषण के प्रति जागरूकता पैदा करने के लिए काम कर रहा है। सीएसीईई ने इसके लिए चंडीगढ़ के आसपास के गांवों और कॉलोनियों को चुना है। सोमवार को गवर्नमेंट हाई स्कूल खुडा अली शेर में एक कार्यक्रम आयोजित किया गया जिसमें 100 से ज्यादा स्टूडेंट्स और टीचर्स ने भाग लिया। पर्यावरण को बचाने में समाज की

मेडिकल सर्टिफिकेट की जांच पूरी, नतीजा मालूम नहीं

चंडीगढ़, 7 अक्टूबर (भाससे)। क्लास अटैंड न करने पर पूसू नेता मलविंदर सिंह कंग का दाखिला रद्द होना और उस पर छिड़ने वाले विवाद से स्टूडेंट्स का जेल तक पहुंचना। जाहिरा तौर पर बात यहीं खत्म होती लगती है जबकि हकीकत में इस विवाद के कुछ पहलू अभी बाकी हैं। कंग के खिलाफ भूख हड़ताल पर बैठे सोपू कार्यकर्ताओं ने इसी शर्त पर अपना अनशन खत्म किया था कि कंग द्वारा पेश किए गए मेडिकल सर्टिफिकेट की जांच होगी। यह जांच अब पूरी हो चुकी है और इसके नतीजे क्या हुए हैं यह न ही लॉ विभाग के चेयरमैन को पता है और न किसी और को। इस जांच के लिए प्रोफेसर भुवन चंदेल को जांच का काम सौंपा गया था लेकिन उनके इनकार के बाद यह काम डॉ. अख्तर महमूद को दिया गया। कंग के जेल में होने के दौरान इक्वायरी का यह काम इसलिए अधूरा रहा क्योंकि वह अपनी बात कहने के लिए हाजिर नहीं हो सका था। जेल से छूटने के बाद कंग ने डॉ. महमूद के सामने अपनी स्टेटमेंट दर्ज कराई और फिर उन्होंने यह रिपोर्ट वीसी को सौंप दी। इस रिपोर्ट में मेडिकल सर्टिफिकेट की सत्यता के अलावा उसपर हुए दस्तखत की भी जांच होनी थी लेकिन वास्तव में ऐसा हुआ है या नहीं इस बारे में कोई कुछ नहीं कहता। खुद वीसी इस मामले में कहते हैं कि उनके पास रिपोर्ट पहुंच गई है पर कंटेन्ट्स पर उन्होंने अभी गौर नहीं किया है। लॉ विभाग के चेयरमैन प्रोफेसर बालकृष्ण ने भी इस बारे में कोई जानकारी होने से मना किया है। कंग का कहना है कि उन्हें स्टेटमेंट के लिए बुलाया गया था और जो कुछ उन्हें कहना था वे डॉ. महमूद को बता चुके हैं। इस रिपोर्ट में क्या है इसका खुलासा होना अभी बाकी है पर लॉ डिपार्टमेंट के ही कुछ लोगों का कहना है कि जांच में राइटिंग एक्सपर्ट्स की मदद नहीं ली गई है जिससे इसका नतीजा भी वही है जो अबसे पहली कमेटीयों की सिफारिशों का था।

भूमिका पर यहां एक सेमिनार आयोजित किया गया। डिपार्टमेंट के डायरेक्टर डॉ. अजायब सिंह ने जंगलों की घटती, तादाद पर चिंता व्यक्त की। उन्होंने कहा कि इससे ग्लोबल वार्मिंग हो रही है और बारिश कम होती जा रही है। पीयू के बायोटेक्नोलॉजी डिपार्टमेंट के चेयरमैन प्रो. आर. सी. सोबती ने घरों के आसपास प्रदूषण पर चिंता जाहिर की।

The Left and the caste question

By Gopal Guru

THE GROWING recognition of the caste question by the Indian Left, ranging from the ultras to the mainstream parties particularly the CPI(M), shows a promising advance in the democratic consolidation of the subaltern masses which have been crushed under the oppressive weight of civil society, on the one hand, and the repressive state, on the other. This Left recognition of caste and gender based discrimination was evident from two conferences. The national convention of the Sanza Sanskrutik Abhiyan, a cultural front of the marxist-leninist (ML) groups, in Chandigarh from November 9 to 11, 2000, and the CPI(M)'s conference in Thiruvananthapuram in October 2000.

While such reconciliation was overdue, how did it happen? It was certainly not due to the rising political pressure of the mainstream Dalit politics. It would be naive to expect Dalit leaders to take the political/moral lead to pressure the Left parties for such a democratic consolidation. In fact, as the experience of recent years shows, Dalit leaders have been using the Left as the counterpoint to rationalise their everyday forms of petty politics.

Similarly, the present efforts for reconciliation cannot be explained in terms of the righteous indignation of the Indian Left. They need to be explained, among other things, in terms of the shifting significance of the political categories whose progressiveness or regressiveness is conditioned by structural changes initiated by the forces of globalisation. These changes involve the fragmentation, if not complete replacement, of coherent forms of class consciousness and their replacement with more specific senses of identity. This fragmentation of class consciousness has, however, removed the burden of the Leftist, who in the past indulged in a class reductionism that in effect ignored the democratic promise that was present in Dalit assertions. In other words, Left leaders now do not have to feel sceptical about the caste issue for fear that it will disturb class unity, for the latter has anyway been overshadowed by

other developments. This recent move of the Leftists perhaps indicate their political journey that now includes casteless society as an important terminal point.

However, in this regard, the Left parties have to make a concrete beginning both at the level of offering effective programmes and building organisation. In this regard, it is interesting to note that some of the ML groups have already taken a definite lead in establishing such anti-caste organisations in Andhra Pradesh and Karnataka. These groups, for example, have established the Jati Vinashak Vedike (caste annihilation front) in Kar-

The growing recognition of the caste question by the Indian Left shows a promising advance in the democratic consolidation of the subaltern masses.

nataka and the Kulam Nirmulan Porata in Andhra Pradesh. At the national level also, these groups have established the sanza Sanskrutik Abhiyan (Collective Cultural Campaign). Thus, these groups have realised that attacking caste is a must to take the project of revolution to its logical end. This was very forcefully put forward by these groups at the Chandigarh meet.

In this collective cultural campaign, the majority of the members recognised the importance of the different forms of cultural mediation in dealing with the question of caste. This particular form of mediation further recognises the need to interrogate the hierarchical social relationship within civil society. Thus, such efforts also seek to engage with civil society while confronting the state. Contesting the hierarchical social relationships within civil society is considered an essential condition for the ultimate elimination of caste exploitation. Such groups also find it critical to appropriate all the Dalit-Bahujan intellectual traditions to broaden the social base of these endeavours.

However, within the ML camps, there are some who do not seem to be welcom-

ing of such multiple forms of cultural mediation into the caste question. They do not seem to be interested in engaging with civil society. They believe that the question of caste is firmly linked with the feudal land structures and that the annihilation of caste is, therefore, inextricably linked with the redistribution of land. Hence, the armed struggle with the state becomes the primary concern, leaving civil society outside the purview of the confrontation. Of course, this leaves a lot of scope for the "Manuwadis" to saffronise the spaces in the civil society. Witness, for example, RSS activists

conducting their *kawayats* (drill) on the campuses of some of the universities, particularly in Andhra Pradesh.

While it is true that the annihilation of caste is certainly linked up with the redistribution of land and also that class is relevant in understanding the social reality, at least in certain parts of country, this approach of some of the ML members is problematic for the following reasons. First, it is problematic because its understanding of caste is one-dimensional. Since it treats caste as a feudal remnant rooted in the agrarian structure it, by implication, leaves out the caste discrimination being reproduced in urban areas. In civil society, newer forms of exclusion based on caste are being reproduced even in the age of globalisation.

International capital which is spreading its tentacles particularly into information technology and the electronic media, does not seem to be interested in undermining caste discrimination. For example, the IT industry is, by and large, controlled by the "twice born". Similarly, the electronic media might look to be democratic in nature as it has opened up channels in different regional languages. But it still betrays the promise of a deeper,

social democratic content in the sense that these new channels in the vernacular are filled by people belonging to the upper caste social background. This "vernacular democracy" further entails a parochial slant that often acquires Hinduva overtones. In addition to the reproduction of caste exclusion, there are also new forms of caste-based humiliation that are often produced on a everyday basis through language and speech and performative acts. For example, a Dalit research student in an institutions of higher learning has to walk at least three feet behind his upper caste research guide. Keeping in view the tormenting nature of civil society, a devastating critique of it is a must. Glossing over the inequities carries the peril of delaying if not messing up the cause of social revolution. Therefore, cultural mediation within civil society is as important as taking on the state on the land issue.

Second, the armed struggle as suggested by some of the sections within the ML ambit is also problematic when viewed from the vantage point of civil society. Some might argue that armed struggle cannot be discounted as a part of a creative historical process, that a certain amount of sacrifice is desirable and unavoidable. But what one increasingly finds is that revolutionary violence is yet to establish itself as the perfect virtue in a social order that is conditioned by the prevailing moral climate. In fact, the moral climate within a civil society can enable the revolutionary groups to turn the people against state-perpetrated violence. It can deny the state a political legitimacy to unleash fresh rounds of counter violence against the oppressed masses. Such intervention can continuously expose the frustration of the state that is evident from its ruthless suppression of ex-ML activists and Civil Liberties activists. Thus, engaging with the state within civil society turns out to be a far more effective method of confrontation; it can not only downsize the state on moral/political grounds but also expand the social base of the political delegitimisation of the repressive state.

Plan to spread quake awareness through schoolchildren

By P. Sunderarajan

Dec 23 *The Hindu*
NEW DELHI, DEC. 22. 'Catch them young'. The Ministry of Science and Technology has adopted this motto to launch a nation-wide programme to create awareness on various aspects of earthquakes — starting from building houses that will withstand even a major quake to coping with its after-effects.

Under the programme children in the tenth class and above can operate and manage seismographs and other equipment used by experts. The idea is to develop an interest among children in seismology and spread the knowledge to the community.

The project is being initiated on a pilot basis in the Himalayan region since it faced a risk of earthquakes of severe magnitudes. Experts have predicted off and on that the region could experience tremors with a magnitude of even 8 on the Richter scale. According to them even though during the last 15 years alone, there had been two devastating earthquakes in the region — in Uttarkashi in 1991 (6.6 on the Richter scale) and in Chamoli in March 1999 (6.8 on the Richter scale), these may not be enough to relieve the underground tension constantly building up in the area because of the incessant collision between the Indian and Eurasian tectonic plates.

Speaking to *The Hindu*, G.D. Gupta, Head of the Seismology Division in the Department of Science and Technology, said that 100 schools would initially participate in the project — 60 in Jammu and Kashmir-Himachal Pradesh-Uttaranchal belt and 40 in the north-east.

The Wadia Institute of Himalayan Geology at Dehradun and the Manipur University, which have rich experience in studying earthquakes, would provide technical support, including training on how to read and analyse the data coming out of the seismographs and other equipment.

Currently, he said, efforts were on to select the schools. Preference is being given to those in areas that are close to major geological faults and thus are more quake-prone. Though not as sophisticated as those used by experts, the equipment used under the project would be sensitive enough. They will be able to detect earthquakes with a magnitude of 2.5 on the Richter scale and above.

The project would also have a component of research. Some of the schools would be linked to the country's apex seismic centre here and the data collected by the students would be transmitted for detailed analysis by experts, Dr. Gupta said.

NHRC notice to Rajasthan

By Our Legal Correspondent

NEW DELHI, DEC. 22. Taking suo motu cognizance of a media report on December 15 on child deaths increasing in Rajasthan, the National Human Rights Commission has directed

the State Chief Secretary to send a factual report within three weeks.

The news item stated that 12 children between the age of two months and 10 years died in the last one month due to seasonal diseases at Jeerahera village in Rajasthan's Bharatpur district. The report also stated that the number of victims affected by malaria in the village had increased. It alleged that the authorities had blamed the family of the victims for their ignorance and lack of health awareness.

The Commission observed that if the contents of the report were true, it raised serious issues of violation of human rights as well as right to health care.

WCR

Office of Controller of Stores

Advertise Tender Notice No. 4

For and on behalf of the President
contractors, for the supply of follo

(Sr

(1) **AT/30.03.0216 / 24.01.2005 / C**
Wagon) as per Drg No. - SKDL-3-
03 Nos. / AMM/ELS/Itarsi / 03 Nos.
to the requirement suitable in RD
m x 1.22 m or 2.40 m x 1.20 m in 3

TENDER BOX CLOSING TIME: 11
against above tenders are available
WCR/Jabalpur, between 10.00 Hrs
of FA&CAO/WCR/JBP, for the ten
Railway internet site - www.westco
and download the tender document
forms by post will be entertained on
number, the due date and the firm's
Requisition for tender schedule on f
tenders as above in DD along with P
be issued. Railways will not be respo
must be submitted in the prescribed f
received without tender documents ei
website along with cost of tender doc

'സുനാമി' ക്ക് കടലുകളോളം പഴക്കം

'സുനാമി' എന്ന മാരക പ്രതിഭാസം ലോകത്തെ എല്ലാ കടലുകളെയും ഗ്രസിച്ചിട്ടുണ്ട്-ഒരിക്കലല്ലെങ്കിൽ മറ്റൊരിക്കൽ. സമുദ്രാന്തർഭാഗത്തുണ്ടാകുന്ന ഭൂകമ്പങ്ങളാണ് സുനാമി സൃഷ്ടിക്കുന്നത്. വേഗമാണ് 'സുനാമി'യുടെ സവിശേഷത. ശരവേഗത്തിൽ കടലുകൾ താണ്ടുന്ന പടുകുറ്റൻ തിരമാലകൾ സഞ്ചാരപഥത്തിലൂടെനീളം തീരങ്ങളിൽ നാശം വിതയ്ക്കുന്നു. 'സുനാമി' ക്ക് കടലുകളോളം പഴക്കമുണ്ട്. എങ്കിലും ചരിത്രത്തിൽ ഈ പ്രതിഭാസം ആദ്യമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് വെങ്കല യുഗത്തിലാണ്. ക്രിസ്തുവിനു മുമ്പ് 1490-മാണ്ടിലായിരുന്നു അത്. പുരാതന ഗ്രീസിൽ ഉണ്ടായതായി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള 613 ഭൂകമ്പങ്ങളിൽ ചുരുങ്ങിയത് നാൽപ്പതെണ്ണം 'സുനാമി'യിൽ കലാശിച്ചതായി പറയുന്നു. സമീപകാലത്തെ, ഏറ്റവും വ

ലിയ 'സുനാമി' ദുരന്തം 1998 ജൂലായിലാണ് ഉണ്ടായത്-പാസ്യ ന്യൂ ഗിനിയയിൽ. രണ്ടായിരത്തിലേറെ പേരാണ് മരിച്ചത്. പാസ്യ ന്യൂഗിനിയയിലെ സെപിക് പ്രവിശ്യയിലെ എല്ലാ ഗ്രാമങ്ങളെയും 1990 കളിൽ വിവിധ 'സുനാമി'കളിലായി നാലായിരത്തിലേറെ പേർ മരിച്ചതായാണ് കണക്ക്. പതിനായിരങ്ങൾ ഭവനരഹിതരായി. 1960-ൽ ചിലിയെയും ജപ്പാനെയും ഗ്രസിച്ച 'സുനാമി'യുടെ വേഗം മണിക്കൂറിൽ 750 കിലോമീറ്റർ ആയിരുന്നു. തിരമാലകൾ 25 മീറ്റർ വരെ ഉയരത്തിലാണ് അന്ന് ആഞ്ഞടിച്ചത്. രണ്ടായിരത്തിലേറെ പേർ മരിച്ചു. ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജീവൻ അപഹരിച്ച 'സുനാമി' 1896 ലേതായിരുന്നു. ജപ്പാനിലുണ്ടായ ആ ദുരന്തത്തിൽ 27000 ആളുകളാണ് മരിച്ചത്.

ആയിരങ്ങളുടെ ജീവനപഹരിച്ചതായൊഴുയുണ്ടായ ഭൂകമ്പം ഏഷ്യയിൽ നാലുപതിറ്റാണ്ടിനിയെണ്ടായ ഏറ്റവും നാശകാരിയായതാണെന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ സൂചിപ്പിക്കുന്നു. ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്രയ്ക്കടുത്തുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിന്റെ ആഘാതശേഷി ഭൂകമ്പമാപിനിയിൽ 8.9 ആണ് രേഖപ്പെടുത്തിയത്. 1960-ൽ ചിലിയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പം റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ ഒൻപതിലേറെ രേഖപ്പെടുത്തിയിരുന്നതായി ഇറ്റലിയിലെ നാഷണൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ജിയോഫിസിക്സിന്റെ ഡയറക്ടർ എൻസോ ബോഷി പറയുന്നു. 1970 ജനവരി അഞ്ചിന് ചൈനയിലെ യുനന്നിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പം ഭൂകമ്പമാപിനിയിൽ 7.8 രേഖപ്പെടുത്തി. ചൈനയിൽതന്നെ 1976 ജൂലായ്

28ന് ഉണ്ടായ ഭൂകമ്പം 8.2 രേഖപ്പെടുത്തി. വ്യാവസായിക നഗരമായ താങ്ഷാനെ പൂർണ്ണമായും ഇല്ലാതാക്കിയ ദുരന്തത്തിൽ 242,000 പേർ മരിച്ചതായാണ് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നത്. 1974 മെയ് 11ന് 7.1 ശക്തിയുള്ള ഭൂകമ്പം ചൈനയെ ഉലച്ചു. 75 ഫിബ്രവരി നാലിന് ചൈനയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പം 7.3 ആഘാതശേഷിയുള്ളതായിരുന്നു. ഇന്ത്യയിൽ ഗുജറാത്തിലെ കച്ചിൽ 2001 ജനവരി 26നുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ 20,000 പേരാണ് മരിച്ചത്. '93 സപ്തംബർ 30ന് മഹാരാഷ്ട്രയിലെ ലത്തൂരിലു

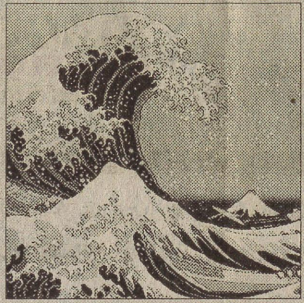
ണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ 7601 പേർ മരിച്ചു. ഭൂകമ്പ മാപിനിയിൽ ആഘാതശേഷി 6.3 ആയിരുന്നു. 1988 ആഗസ്റ്റ് 21ന് ഉത്തർപ്രദേശിൽ ഉണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ 1000 പേർ മരിച്ചു. 6.5 ആയിരുന്നു റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ ഈ ഭൂകമ്പത്തിന്റെ ശേഷി. 91ൽ ഉത്തർപ്രദേശിൽ ചൈനീസ് അതിർത്തിയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പം 768 പേരുടെ ജീവനെടുത്തു. 1995-ൽ ജപ്പാനിലെ കോബിൽ 7.2 ആഘാതശേഷി രേഖപ്പെടുത്തിയ ഭൂകമ്പത്തിൽ 6394

പേർ മരിക്കുകയും 9900 കോടി ഡോളറിന്റെ നഷ്ടമുണ്ടാവുകയും ചെയ്തു. ഒരുപക്ഷേ, ലോകം കാത്തിരിക്കുന്ന ഒരു വൻ ഭൂകമ്പദുരന്തം സമീപഭാവയിൽ ഉണ്ടാകാൻ പോകുന്നതും ജപ്പാനിലാണെന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ കരുതുന്നു. തലസ്ഥാനമായ ടോക്യോയാണ് ആ ഭീഷണി നേരിടുന്നത്. ഭൗമപ്രതലത്തിലെ മൂന്നു ടെക്റ്റോണിക് പ്ലേറ്റുകളുടെ സംസ്ഥാനത്താണ് ടോക്യോ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. 1923 സപ്തംബർ ഒന്നിന് ടോക്യോയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷം പേരാണ് മരിച്ചത്. അന്ന് ടോക്യോയിൽ ജനസംഖ്യ 30 ലക്ഷം മാത്രമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ടോക്യോയിൽ മൂന്നു കോടി ആളുകൾ പാർക്കുന്നു.

പേർ മരിക്കുകയും 9900 കോടി ഡോളറിന്റെ നഷ്ടമുണ്ടാവുകയും ചെയ്തു. ഒരുപക്ഷേ, ലോകം കാത്തിരിക്കുന്ന ഒരു വൻ ഭൂകമ്പദുരന്തം സമീപഭാവയിൽ ഉണ്ടാകാൻ പോകുന്നതും ജപ്പാനിലാണെന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ കരുതുന്നു. തലസ്ഥാനമായ ടോക്യോയാണ് ആ ഭീഷണി നേരിടുന്നത്. ഭൗമപ്രതലത്തിലെ മൂന്നു ടെക്റ്റോണിക് പ്ലേറ്റുകളുടെ സംസ്ഥാനത്താണ് ടോക്യോ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. 1923 സപ്തംബർ ഒന്നിന് ടോക്യോയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷം പേരാണ് മരിച്ചത്. അന്ന് ടോക്യോയിൽ ജനസംഖ്യ 30 ലക്ഷം മാത്രമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ടോക്യോയിൽ മൂന്നു കോടി ആളുകൾ പാർക്കുന്നു.

ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജീവൻ അപഹരിച്ച 'സുനാമി' 1896 ലേതായിരുന്നു. ജപ്പാനിലുണ്ടായ ആ ദുരന്തത്തിൽ 27000 ആളുകളാണ് മരിച്ചത്. ഒരു ദശകത്തിൽ ശരാശരി 57 'സുനാമി'കൾ ഉണ്ടാവുന്നുവെന്നാണ് ഭൂഗർഭ ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ കണക്ക്. എന്നാൽ ഇവയെല്ലാം ദുരന്തകാരികളല്ല. കടലിനടിയിലുണ്ടാവുന്ന വൻ ഭൂകമ്പങ്ങളുടെ ഫലമായുണ്ടാവുന്ന ഭയാനക 'സുനാമി'കൾ മാത്രമേ മനുഷ്യരാശിക്ക് മാരക പ്രഹരമാവാറുള്ളൂ. ഈ പ്രഹരം തടയാനാവില്ല. പ്രഹരത്തിന്റെ ആഘാതം ലഘൂകരിക്കാനും പറ്റില്ല. തക്കതായ മുന്നറിയിപ്പു സംവിധാനങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ കുറെ മനുഷ്യജീവൻ രക്ഷിക്കാനായേക്കുമെന്നുമാത്രം.

ഏഷ്യയിൽ നാലു പതിറ്റാണ്ടിനിടെയുണ്ടായ ഏറ്റവും വലിയ ഭൂകമ്പം



ണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ 7601 പേർ മരിച്ചു. ഭൂകമ്പ മാപിനിയിൽ ആഘാതശേഷി 6.3 ആയിരുന്നു. 1988 ആഗസ്റ്റ് 21ന് ഉത്തർപ്രദേശിൽ ഉണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ 1000 പേർ മരിച്ചു. 6.5 ആയിരുന്നു റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ ഈ ഭൂകമ്പത്തിന്റെ ശേഷി. 91ൽ ഉത്തർപ്രദേശിൽ ചൈനീസ് അതിർത്തിയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പം 768 പേരുടെ ജീവനെടുത്തു. 1995-ൽ ജപ്പാനിലെ കോബിൽ 7.2 ആഘാതശേഷി രേഖപ്പെടുത്തിയ ഭൂകമ്പത്തിൽ 6394

പേർ മരിക്കുകയും 9900 കോടി ഡോളറിന്റെ നഷ്ടമുണ്ടാവുകയും ചെയ്തു. ഒരുപക്ഷേ, ലോകം കാത്തിരിക്കുന്ന ഒരു വൻ ഭൂകമ്പദുരന്തം സമീപഭാവയിൽ ഉണ്ടാകാൻ പോകുന്നതും ജപ്പാനിലാണെന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ കരുതുന്നു. തലസ്ഥാനമായ ടോക്യോയാണ് ആ ഭീഷണി നേരിടുന്നത്. ഭൗമപ്രതലത്തിലെ മൂന്നു ടെക്റ്റോണിക് പ്ലേറ്റുകളുടെ സംസ്ഥാനത്താണ് ടോക്യോ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. 1923 സപ്തംബർ ഒന്നിന് ടോക്യോയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷം പേരാണ് മരിച്ചത്. അന്ന് ടോക്യോയിൽ ജനസംഖ്യ 30 ലക്ഷം മാത്രമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ടോക്യോയിൽ മൂന്നു കോടി ആളുകൾ പാർക്കുന്നു.

പേർ മരിക്കുകയും 9900 കോടി ഡോളറിന്റെ നഷ്ടമുണ്ടാവുകയും ചെയ്തു. ഒരുപക്ഷേ, ലോകം കാത്തിരിക്കുന്ന ഒരു വൻ ഭൂകമ്പദുരന്തം സമീപഭാവയിൽ ഉണ്ടാകാൻ പോകുന്നതും ജപ്പാനിലാണെന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ കരുതുന്നു. തലസ്ഥാനമായ ടോക്യോയാണ് ആ ഭീഷണി നേരിടുന്നത്. ഭൗമപ്രതലത്തിലെ മൂന്നു ടെക്റ്റോണിക് പ്ലേറ്റുകളുടെ സംസ്ഥാനത്താണ് ടോക്യോ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. 1923 സപ്തംബർ ഒന്നിന് ടോക്യോയിലുണ്ടായ ഭൂകമ്പത്തിൽ രണ്ടു ലക്ഷം പേരാണ് മരിച്ചത്. അന്ന് ടോക്യോയിൽ ജനസംഖ്യ 30 ലക്ഷം മാത്രമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ടോക്യോയിൽ മൂന്നു കോടി ആളുകൾ പാർക്കുന്നു.

ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജീവൻ അപഹരിച്ച 'സുനാമി' 1896 ലേതായിരുന്നു. ജപ്പാനിലുണ്ടായ ആ ദുരന്തത്തിൽ 27000 ആളുകളാണ് മരിച്ചത്. ഒരു ദശകത്തിൽ ശരാശരി 57 'സുനാമി'കൾ ഉണ്ടാവുന്നുവെന്നാണ് ഭൂഗർഭ ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ കണക്ക്. എന്നാൽ ഇവയെല്ലാം ദുരന്തകാരികളല്ല. കടലിനടിയിലുണ്ടാവുന്ന വൻ ഭൂകമ്പങ്ങളുടെ ഫലമായുണ്ടാവുന്ന ഭയാനക 'സുനാമി'കൾ മാത്രമേ മനുഷ്യരാശിക്ക് മാരക പ്രഹരമാവാറുള്ളൂ. ഈ പ്രഹരം തടയാനാവില്ല. പ്രഹരത്തിന്റെ ആഘാതം ലഘൂകരിക്കാനും പറ്റില്ല. തക്കതായ മുന്നറിയിപ്പു സംവിധാനങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ കുറെ മനുഷ്യജീവൻ രക്ഷിക്കാനായേക്കുമെന്നുമാത്രം.

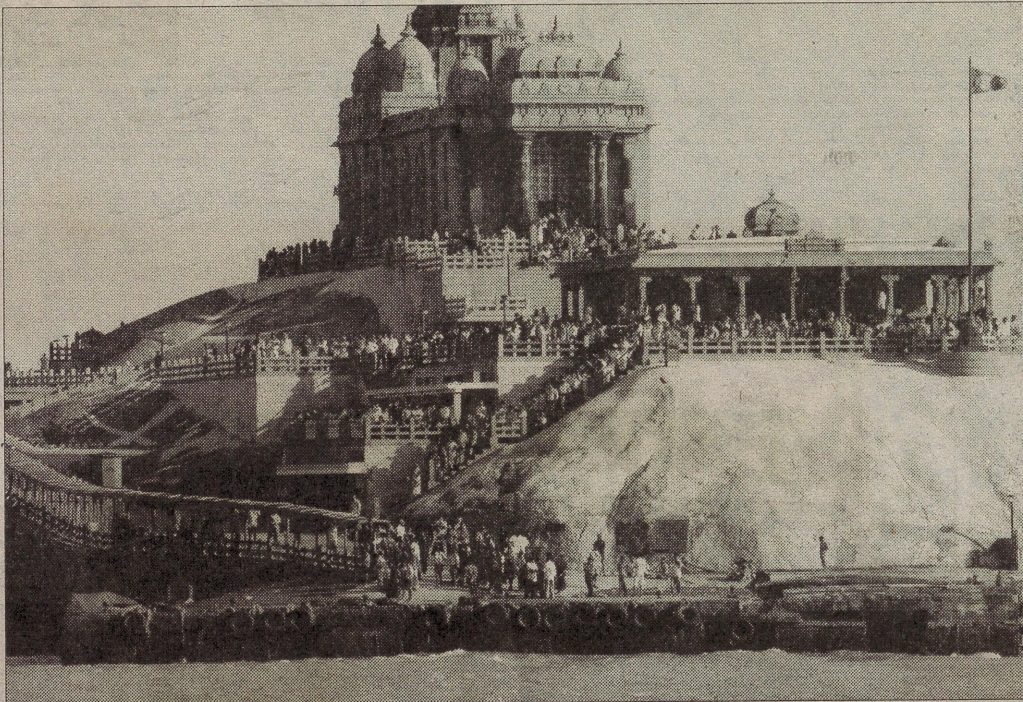
കടലിന് നടുവിൽ ആശങ്കയുടെ ഒരു പകൽ

പ്രത്യേക ലേഖകൻ

തിരുവനന്തപുരം: രാവിലെ പത്തുമണിക്കുശേഷമായിരുന്നു കടൽക്ഷോഭത്തിന്റെ തുടക്കം. കൂറ്റൻ തിരമാലകൾ ആഞ്ഞടിക്കാൻ തുടങ്ങി. ഭീമൻ തിരമാലകൾക്കിടയിൽ വിവേകാനന്ദപ്പാറയിലേക്ക് സഞ്ചാരികളുമായി വന്ന ഒരു ബോട്ട് തിരിച്ചുപോയി. അത് വല്ലവിധവും ബോട്ടുജെട്ടിയിലെത്തിയതുകൊണ്ട് അപകടമുണ്ടായില്ല. എന്നാൽ, വിവേകാനന്ദപ്പാറയിലുണ്ടായിരുന്നവരുടെ ദേഹത്തേക്ക് ഉയർന്നുവന്ന തിരമാലകൾ അലറിവിശാൻ തുടങ്ങിയതോടെ സന്ദർശകർ ഭയന്ന് നാലുപാടും ഓടി. പുറകെ തിരമാലകൾ ആഞ്ഞുവീശിക്കൊണ്ടിരുന്നു. കുട്ടികളും സ്ത്രീകളും നിലവിളിച്ചു. ശബരിമലദർശനം കഴിഞ്ഞെത്തിയ സ്വാമിമാർ ശരണം വിളിച്ചു. വിവേകാനന്ദപ്പാറ സന്ദർശിക്കാനെത്തിയ സുപ്രീംകോടതി ജഡ്ജി ജസ്റ്റിസ് മാത്തുരം ഭാര്യയും കുടുംബാംഗങ്ങളും കൂട്ടത്തിലുണ്ടായിരുന്നു. തിരകളിൽ കുതിർന്ന സഞ്ചാരികൾ അവസാനം വിവേകാനന്ദപ്രതിമ നിൽക്കുന്ന ഹാളിലേയ്ക്ക് ഓടിക്കയറി. അവിടെ നൂറുകണക്കിന് ആളുകൾ കൂത്തിനിറഞ്ഞു. എന്തുചെയ്യണമെന്ന് ആർക്കും നിശ്ചയമില്ല. ഒടുവിൽ ജസ്റ്റിസ് മാത്തുരം തന്നെ ആൾക്കൂട്ടത്തിനിടയിൽ വന്നു. അദ്ദേഹം താഴെ ഓഫീസിലെത്തി അധികൃതരുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു. 'റൂട്ട്സി'ന്റെ ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ സതീഷ് നമ്പൂതിരിപ്പാടും ഭാര്യയും സന്ദർശകരിലുണ്ടായിരുന്നു. അദ്ദേഹവും കേരള സർക്കാരിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളുമായി മൊബൈലിൽ ബന്ധപ്പെട്ടു. പക്ഷേ, മണിക്കൂറുകൾ കഴിഞ്ഞിട്ടും രക്ഷാനടപടികളൊന്നുമുണ്ടായില്ല.

ഇതിനിടെ അവിടെയുള്ള, കോലഞ്ചേരി സ്വദേശിയും ബിസിനസ്സുകാരനുമായ എ.ബി.ഹരിയുമായി 'മാതൃഭൂമി' ബന്ധപ്പെട്ടു. കൂടുതൽ ബോട്ട് അനുവദിക്കണമെന്ന ഹരിയുടെ നിർദ്ദേശം സംസ്ഥാന സർക്കാർ അധികൃതരേയും അറിയിക്കാനായി.

യാത്രയ്ക്ക് ആരെ തിരഞ്ഞെടുക്കണം? വിവേകാനന്ദപ്പാറയിൽ നിന്നു നിരവധി രൂപംകൊണ്ടെങ്കിലും ചോദ്യം ശേഷിച്ചു. കുടുംബമായി എത്തിയവർ ആദ്യം പോകണമെന്ന് ഒടുവിൽ ധാരണയാകുന്നു. ഇതുമൂലമാണ് സന്ധ്യയോടെ തനിക്ക് കരയിലെത്താനായതെന്ന് തലസ്ഥാനത്ത് സ്റ്റാച്യുവിലെ സതേജൻ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ്സിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥനായ ടി. വിനോദ് പറഞ്ഞു.



നടുക്കടലിൽ: കന്യാകുമാരി വിവേകാനന്ദപ്പാറയിൽ കൂടുങ്ങിയവർ -ഫോട്ടോ ബി. ചന്ദ്രകുമാർ

വിനോദം സുഹൃത്തായ എൽ.ഐ.സി. ജീവനക്കാരൻ രാജേഷ്കുമാറും കുടുംബാംഗങ്ങളോടൊപ്പമാണ് കന്യാകുമാരി കാണാനെത്തിയത്. രാവിലെ ഒമ്പതുമണിയോടെ അവർ ബോട്ടിൽ കയറി.

തുടർന്ന് അങ്ങോട്ടുള്ള ദുരിതം വിനോദ് വിവരിക്കുന്നു: മൂന്നുമണിയോടെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ വള്ളത്തിൽ ഭക്ഷണം കൊണ്ടുവന്നു. അത് കൂട്ടികൾക്ക് കൊടുത്തു. ഹെലികോപ്ടറുകൾ വരുമെന്ന ചർച്ചകൾ സജീവമായി. വൈകി ഹെലികോപ്ടറുകൾ വന്നു. പക്ഷേ, അത് അവിടെ ഇറങ്ങാനാകില്ലെന്ന കാരണം പറഞ്ഞ് തിരികെ പോയി. പിന്നീടാണ് അവസാനത്തെ അഭയം പോലെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ ബോട്ടുകൾ കൊണ്ടുവന്നത്. വിണ്ടും കടൽക്ഷോഭം ഉണ്ടാകുമോ? കയറാൻ ഒരുങ്ങുമുമ്പ് വിണ്ടും ആശങ്ക. പക്ഷേ രണ്ടും കലിച്ച് തങ്ങളെ അക്കരെ എത്തിക്കാൻ വന്ന മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ ധൈര്യം ഓർത്തപ്പോൾ ആ ആശങ്കകൾ മാറി. ബോട്ടിൽ നിന്ന് ഇതാ തങ്ങൾ തീരത്തെത്തിയിരിക്കുന്നു. ഹോട്ടലിൽ നിന്ന് വിട്ടിലേയ്ക്ക് പുറപ്പെടുന്നതിന് തൊട്ടുമുമ്പ് വിനോദ് 'മാതൃഭൂമി'യോട് പറഞ്ഞു.

കൊന്നാകില്ലെന്ന കാരണം പറഞ്ഞ് തിരികെ പോയി. പിന്നീടാണ് അവസാനത്തെ അഭയം പോലെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ ബോട്ടുകൾ കൊണ്ടുവന്നത്. വിണ്ടും കടൽക്ഷോഭം ഉണ്ടാകുമോ? കയറാൻ ഒരുങ്ങുമുമ്പ് വിണ്ടും ആശങ്ക. പക്ഷേ രണ്ടും കലിച്ച് തങ്ങളെ അക്കരെ എത്തിക്കാൻ വന്ന മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ ധൈര്യം ഓർത്തപ്പോൾ ആ ആശങ്കകൾ മാറി. ബോട്ടിൽ നിന്ന് ഇതാ തങ്ങൾ തീരത്തെത്തിയിരിക്കുന്നു. ഹോട്ടലിൽ നിന്ന് വിട്ടിലേയ്ക്ക് പുറപ്പെടുന്നതിന് തൊട്ടുമുമ്പ് വിനോദ് 'മാതൃഭൂമി'യോട് പറഞ്ഞു.

ഒന്നും അവശേഷിക്കാതെ അഴീക്കൽ

കൊല്ലം: അഴീക്കൽ പഞ്ചായത്തിനെ കാർന്നെടുക്കാൻ തിരമാലകൾക്കു വേണ്ടിവന്നത് പത്തു മിനിട്ട്. ഇരച്ചെത്തിയ കടലിനെ പ്രതിരോധിക്കാൻ ആലപ്പാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന്റെ വടക്കൻ ഭാഗത്തുള്ള ഒരു വീടിനു പോലുമായില്ല.

വർഷങ്ങളായി കടലിനോടുമല്ലിട്ട് നേടിയതെല്ലാം ചെളിക്കുനകളും കോൺക്രീറ്റ് ക്ഷണങ്ങളുമായി നിമിഷനേരം കൊണ്ടുമാറിയതിന്റെ തെളിവിലാണ് ഓരോ മത്സ്യത്തൊഴിലാളിയും.

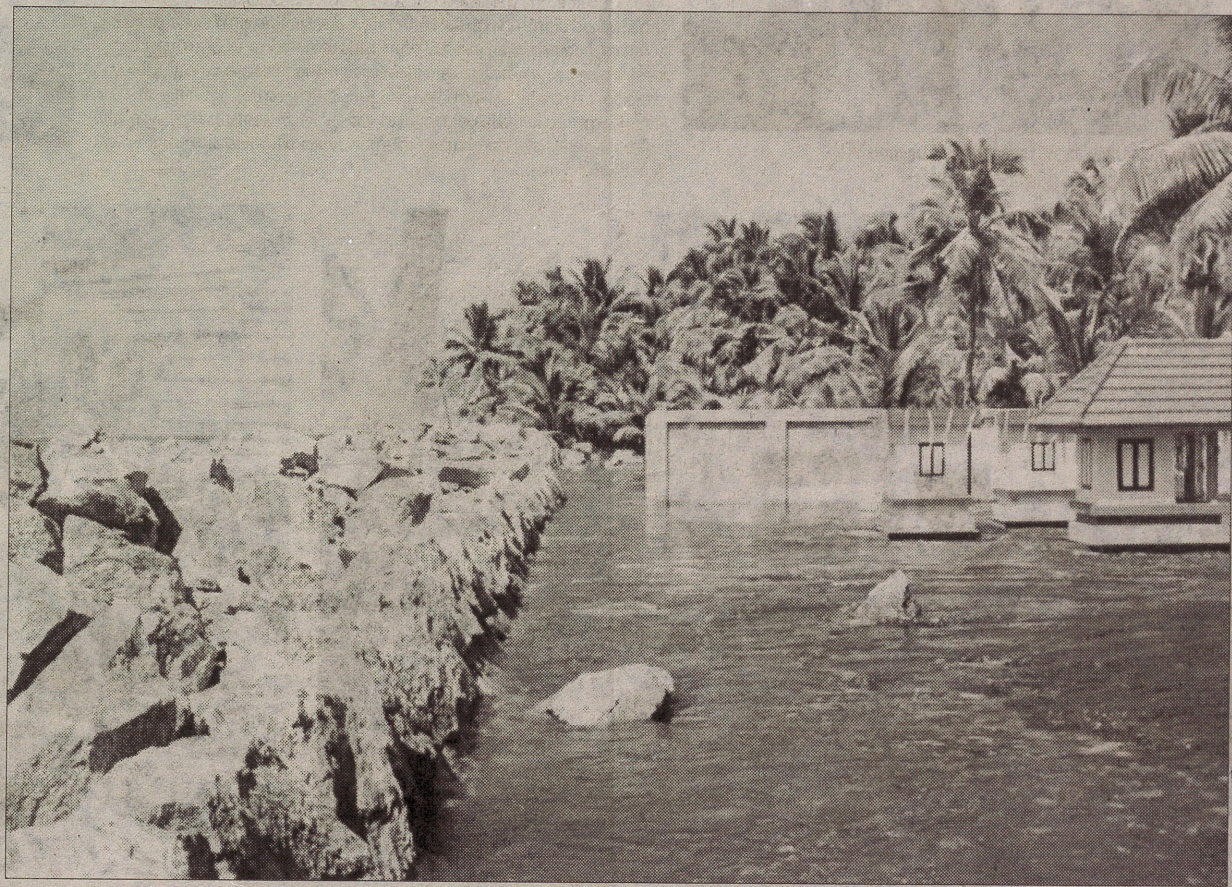
അഴീക്കൽ പ്രദേശത്തെ അറബിക്കടലിൽ നിന്നു വേർതിരിക്കുന്ന ടി.എസ്. കനാൽ ഇപ്പോൾ മരണക്കുഴിയാണ്. ഇനിയും കണ്ടെടുക്കാത്ത ഉതഭേദങ്ങളും വീടുകളിൽ നിന്നൊഴുകിയെത്തിയ സാധനസാമഗ്രികളും നിറഞ്ഞുകിടക്കുകയാണ് ഞായറാഴ്ച സന്ധ്യയ്ക്കും ടി.എസ്. കനാൽ. അറബിക്കടലിനും ഈ കനാലിനുമിടയിൽ ഒരു തുരുത്തുപോലെയായിരുന്നു ഞായറാഴ്ച രാവിലെ വരെ അഴീക്കൽ. ഒരു പക്ഷെ കൊണ്ട് ഇവിടെ ഒന്നുമില്ലാതായതുപോലെ.

വാക്കുകൾക്ക് വിവരിക്കാനാവാത്തതാണ് അഴീക്കലിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ സ്ഥിതി. ഇരച്ചുകയറിയ കടൽ വലിച്ചുകീറിയെറിഞ്ഞ ഭൂമികയാണ് അഴീക്കലിന്റേത്. പ്രദേശത്തെ നെടുകെ പിളർന്നുപോയിരുന്ന റോഡ് ഒലിച്ചുപോയി. നടക്കുന്ന കാഴ്ചയാണ് എവിടെയും.

വീടുകളും കെട്ടിടങ്ങളും ത

കർന്നു കിടക്കുകയാണെവിടെയും കടൽഭിത്തിക്കായി അടുക്കിയിരുന്ന കുറ്റൻപ്പാർക്കുണങ്ങലും മീറ്റുകളോളം ദൂരെത്തെ റിച്ചു കിടക്കുന്നു. വൈദ്യുതി പോസ്റ്റുകൾ പിഴുതുവീണു. നിരത്തിൽ പാർക്കുചെയ്തിരുന്ന മിനിലോറികൾ, വാനുകൾ, ഇരുചക്രവാഹനങ്ങൾ എന്നിവ കടൽവെള്ളത്തോടൊപ്പം ഒലിച്ചിറങ്ങി വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ മരങ്ങളിലും മറ്റും തട്ടി കുടുങ്ങിക്കിടക്കുന്നു. ടി.എസ്. കനാലിൽ ആഴ്ന്നുപോയ ഇരുചക്രവാഹനങ്ങൾ നിരവധിയെന്ന് ദുരന്തത്തിന്റെ ദൃക്സാക്ഷികൾ.

വീട്ടുമുറങ്ങലും പലയിടത്തും ചത്തുപോങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. ആലപ്പാട് പഞ്ചായത്തിലെ 1, 2, 3 വാർഡുകളാണ് പൂർണ്ണമായും നശിച്ചത്. മരങ്ങൾ വീണ് റോഡുകൾ ഗതാഗതയോഗ്യമല്ലാതായിട്ടുണ്ട്. 600 വീടുകൾ നിലനിന്ന ഈ പ്രദേശത്ത് ഒരു വീടുപോലും ഇപ്പോൾ അവശേഷിക്കുന്നില്ല. ആലപ്പാട് ടെലിഫോൺ എക്സ്ചേഞ്ച് പൂർണ്ണമായും നശിച്ചു. ആലപ്പാട് പഞ്ചായത്തിൽ ആറു വാർഡുകളുടെ പുനർനിർമ്മാണ പ്രവർത്തനത്തിന് വർഷങ്ങൾ വേണ്ടി വന്നേക്കും. പണിക്കർ കടവ് പാലത്തിന്റെ വടക്കുള്ള ഭാഗങ്ങൾ കടൽ തിന്നുതിർത്തു. യാത്രക്കാർക്കൊപ്പം ഒരു ബസ് കടലടുത്തതായി ഞായറാഴ്ച വാർത്തപരന്നത് ആശങ്ക വളർത്തി. എന്നാൽ അധികാരികൾ ഈ വാർത്ത സ്ഥിരീകരിച്ചില്ല.



കടലാക്രമണത്തിൽ തകർന്ന അഴീക്കൽ ഭാഗത്തെ ദൃശ്യം

എല്ലാം കടപുഴക്കി കടൽ

ദക്ഷിണേഷ്യയിൽ 11,300 പേർ മരിച്ചു

ഇന്ത്യയിൽ ജീവഹാനി 3500

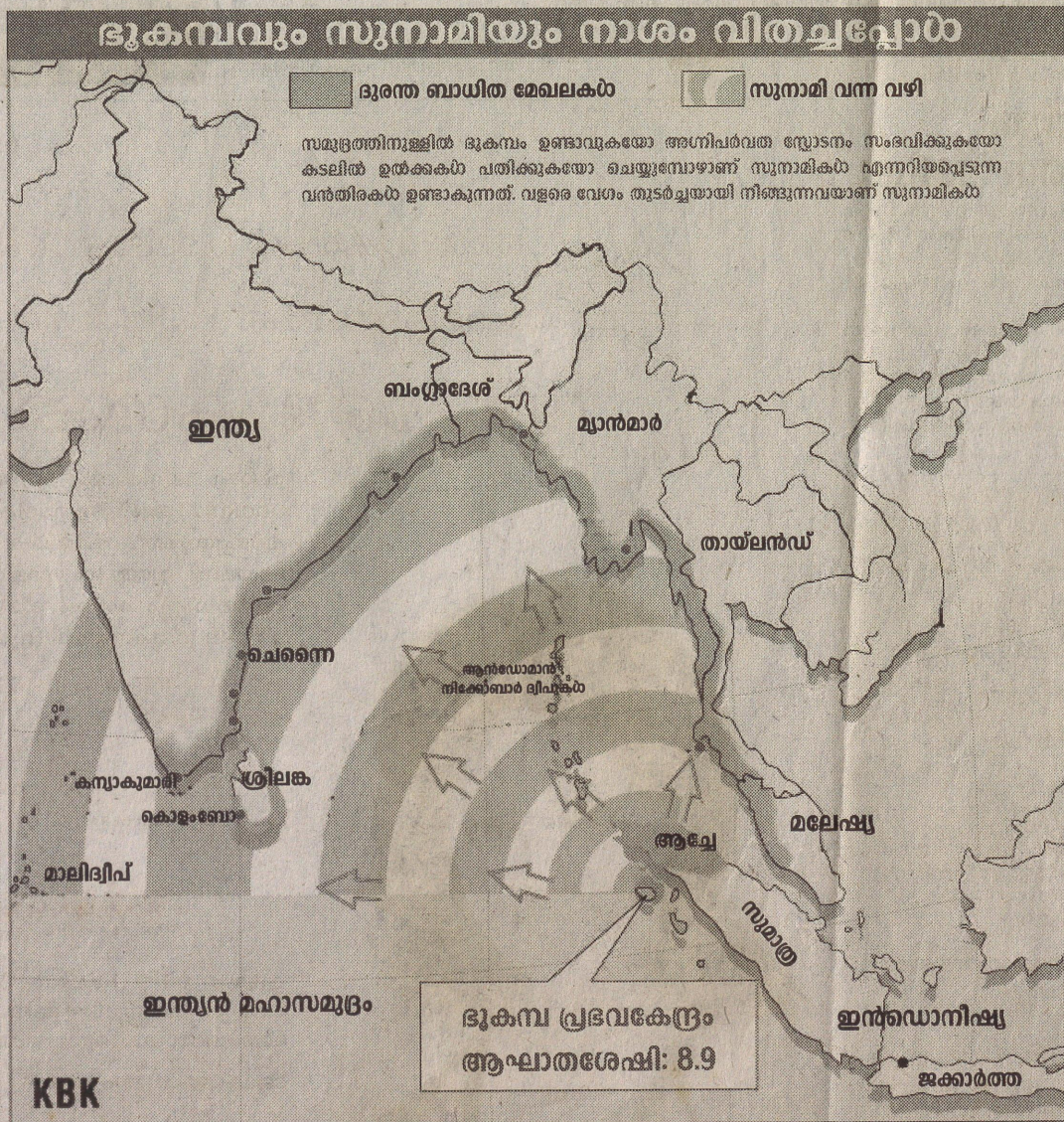
കൊളംബോ: ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രമേഖലയിൽ ഞായറാഴ്ചയുണ്ടായ അസാധാരണമായ കടലാക്രമണത്തിൽ ഇന്ത്യയും ശ്രീലങ്കയും ഉൾപ്പെട്ട ദക്ഷിണേഷ്യൻ മേഖലയിൽ കുറഞ്ഞത് 11,300 പേർ മരിച്ചു. കോടിക്കണക്കിനു രൂപയുടെ നാശനഷ്ടങ്ങളുണ്ടായി. ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്രയ്ക്കു സമീപം ആഴക്കടലിലുണ്ടായ ശക്തമായ ഭൂകമ്പത്തെ തുടർന്നുണ്ടായ പടുകുറ്റൻ 'സുനാമി' തിരകളാണ് കടൽക്കോരത്തിനിടയാക്കിയത്.

നാൽപതു വർഷത്തിനിടെയുണ്ടായ ഏറ്റവും ശക്തമായ ഭൂകമ്പമാണ് സുമാത്ര ദ്വീപിനു സമീപം, ഞായറാഴ്ച ഇന്ത്യൻ സമയം പുലർച്ചെ 6.29നുണ്ടായത്. റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ 8.9 ആയിരുന്നു അതിന്റെ ആഘാതശേഷി. അതേത്തുടർന്ന് 10 മീറ്റർ ഉയരത്തിലുള്ള 'സുനാമി'യാണ് പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ടത്.

ഭൂകമ്പത്തിന്റെ പ്രഭവസ്ഥാനത്തുനിന്ന് 1600 കിലോമീറ്റർ അകലെയുള്ള ശ്രീലങ്കയിലും ഇന്ത്യൻ തീരത്തും കൊടിയ നാശനഷ്ടമാണുണ്ടായത്. ശ്രീലങ്കയിൽ 4300 പേരും ഇന്ത്യയിൽ 3500 പേരും മരിച്ചു.

ഇൻഡോനീഷ്യയിൽ 4185 പേരാണ് മരിച്ചത്. തായ്‌ലൻഡിൽ ആറനാശം 310 ആണ്. മലേഷ്യയിൽ 29 ആളുകളും മ്യാൻമറിൽ 10 പേരും മരിച്ചു. മാലിദ്വീപിൽ 15 പേരും ബംഗ്ലാദേശിൽ 2 പേരും മരിച്ചു. എട്ടു ദക്ഷിണേഷ്യൻ രാജ്യങ്ങളിലായി ആയിരക്കണക്കിനുള്ളവർക്ക് പരിക്കേറ്റു. മത്സ്യബന്ധനത്തിനു പോയ നൂറുകണക്കിനുള്ളവർക്കു കാനാതായി. പതിനായിരങ്ങൾ ഭവനരഹിതരായി. നിരവധി തീരദേശ ഗ്രാമങ്ങൾ നാമാവശേഷമായി. ശ്രീലങ്കയിൽ 10 ലക്ഷം പേരെ കടൽക്കോരം ബാധിച്ചതായി അധികൃതർ അറിയിച്ചു. രാജ്യത്തെ മൊത്തം ജനസംഖ്യയുടെ അഞ്ചു ശതമാനം വരുമിത്. നിരവധി തീരദേശ ഗ്രാമങ്ങൾ ഒലിച്ചുപോയി. ടിങ്കോമാലിയിലെ നാവികത്താവളം വെള്ളത്തിനടിയിലാണ്. രാജ്യത്ത് സംഭവിച്ചത് ദേശീയഭരണമായി പ്രഖ്യാപിച്ച പ്രസിഡൻ്റ് ചന്ദ്രികകുമരതുംഗെ, അടിയന്തര സഹായമെത്തിക്കാൻ ലോകരാഷ്ട്രങ്ങളോട് അഭ്യർഥിച്ചു.

മാലിദ്വീപ് തലസ്ഥാനമായ മാലിയുടെ മുന്നിൽ രണ്ടുഭാഗവും വെള്ളത്തിനടിയിലാണ്. രാജ്യത്തിന്റെ ഭാഗമായ ഡസൻകണക്കിനു ചെറുദ്വീപുകളുടെ അവസ്ഥയെന്താണെന്ന് വ്യക്തമല്ല. സ്ഥിതിഗതികൾ നേരിടാൻ പ്രസിഡൻ്റ് മൗമൂൻ അബ്ദുൾഗയൂം രാജ്യത്ത് അടിയന്തരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചു.



ചെന്നൈ: ഭൂകമ്പത്തെത്തുടർന്ന് കടൽത്തീരമാലകൾ തീരങ്ങളെ വിഴുങ്ങിയ അപൂർവ പ്രകൃതി ക്ഷോഭത്തിൽ ഇന്ത്യയിൽ മുറയ്ക്കിയ അതേത്തുടർച്ചയോടും പേർ മരിച്ചു. ആയിരങ്ങളെ കാണാതായി. ലക്ഷക്കണക്കിനുള്ളവർക്ക് നാശനഷ്ടമായി. കോടിക്കണക്കിനു രൂപയുടെ വസ്തുവകകൾ നശിച്ചു.

ഭൂകമ്പത്തെത്തുടർന്ന് തീരമാലകൾ ആർത്തലച്ചു കയറുന്ന സുനാമി എന്ന കടൽക്കോരത്തിൽ തമിഴ്നാട് തീരത്തു മാത്രം 2000 പേർ മരിച്ചു. അന്തമാൻ നിക്കോബർ ദ്വീപുകളിൽ 1000 ഓളം പേർമരിച്ചിട്ടുണ്ടാകുമെന്നാണ് സൂചന. അന്തമാനിലെ കാർ നിക്കോബർ ദ്വീപിൽ വ്യോമസേനാ താവളം ഒലിച്ചുപോയി 23 സൈനികർ മരിച്ചു. പോണ്ടിച്ചേരിയിൽ 280 പേരും ആന്ധ്രയിൽ 61 പേരും മരിച്ചു. കാനാതായ ആയിരക്കണക്കിനുള്ളവർക്കു കയറിയുള്ള വിവരം ലഭിക്കുന്നതോടെ മരണനിരക്ക് ഇനിയും ഉയരുന്നതാണ് കരുതുന്നത്. ഞായറാഴ്ച രാവിലെ ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്രയിലും പിന്നീട് അന്തമാൻ നിക്കോബർ ദ്വീപുകളിലുമുണ്ടായ ഭൂകമ്പങ്ങളാണ് ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ തീരങ്ങളിൽ തമിഴ്നാട്ടിലും പോണ്ടിച്ചേരിയിലും ആന്ധ്രയിലും പടിഞ്ഞാറ് കേരളത്തിലും വൻ നാശം വിതച്ചത്. അന്തമാനിന് പുറമെ ഇന്ത്യയുടെ മറ്റു ഭാഗങ്ങളിലും തുടർ ഭൂചലനങ്ങൾ അനുഭവപ്പെട്ടു.

തമിഴ്നാടിന്റെ തീരപ്രദേശങ്ങൾ കാരണമുള്ള വൻകടൽക്കോരത്തിൽ നാശപ്രഭം, കടലുൾ, ചെന്നൈ ജില്ലയിലാണ് ഏറ്റവുമധികം ദുരന്തമുണ്ടായത്. നാശപ്രഭം എണ്ണൂറും കടലുൾ മുന്നും ചെന്നൈയിൽ 250 ഓളം പേർ മരിച്ചതായാണ് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നത്.

തമിഴ്നാട് തീരത്ത് ഞായറാഴ്ച രാവിലെ ഒമ്പതു മണിയോടെ നാല്പത് അടിവരെ ഉയരത്തിൽ ഇരച്ചെത്തിയ തീരമാലകൾ തീരത്തെ കുടിലുകൾ അപ്പാടെ വീഴ്ത്തുകയായിരുന്നു. ദുരന്തത്തിനിരയായി ഭവനരഹിതരായവരുടെ എണ്ണം ലക്ഷങ്ങൾ കവിയുമെന്നാണ് സൂചന.

കടലോരങ്ങളിലെ ചേരികളിൽ താമസിക്കുന്ന നിരവധി മുക്കുവരാണ് ദുരന്തത്തിനിരയായവരിൽ ഏറെയും. ചെന്നൈയിലെ മരിച്ചവരിൽ രാവിലെ നടക്കാനിറങ്ങിയവരും കടലോരത്ത് ക്രിക്കറ്റ് കളിച്ചുകൊണ്ടിരുന്ന കുട്ടികളും ദുരന്തത്തിൽപ്പെട്ടു. വേളാകണ്ണിപ്പള്ളിയിൽ ആരാധന നടത്തുന്നവരും അപകടത്തിൽപ്പെട്ടു. കൽപാക്കത്ത് വെള്ളം കയറിയതിനെത്തുടർന്ന് ആണവനിലയങ്ങൾ അടച്ചിട്ടു. ആണവനിലയങ്ങൾ സുരക്ഷിതമാണെന്ന് അധികൃതർ അറിയിച്ചു.

കാഞ്ചിപുരത്ത് അമ്പതോളം പേർ ദുരന്തത്തിനിരയായി. പുതുപട്ടണത്ത് ഒരു ക്രൈസ്തവ ദേ

വാലയത്തിന്റെ ചുറ്റുമതിൽ തകർന്നുവീണ് അഞ്ചുപേർ മരിച്ചു. രാമാനഥപുരം, തൃത്തൂക്കുടി ജില്ലകളിലും കടൽക്കോരം വൻ നാശമുണ്ടാക്കി.

പോണ്ടിച്ചേരിയിൽ മരണസംഖ്യ നൂറ് കവിയുമെന്ന് മുഖ്യമന്ത്രി രംഗസ്വാമി അറിയിച്ചു. കേന്ദ്ര ഭരണപ്രദേശമായ പോണ്ടിച്ചേരിയിൽ തമിഴ്നാടിനോട് ചേർന്നുകിടക്കുന്ന ഭാഗങ്ങളിലാണ് നാശനഷ്ടങ്ങളേറെയുമുണ്ടായത്. കനൈക്കലിൽ 211 പേരും പോണ്ടിച്ചേരിയിൽ 69 പേരും മരിച്ചതായി മുഖ്യമന്ത്രി എൻ. രംഗസ്വാമി അറിയിച്ചു.

ആന്ധ്രപ്രദേശിൽ 61 മരണമേ സ്ഥിരീകരിച്ചിട്ടുള്ളൂവെങ്കിലും 800 പേരെ കാനാതായിട്ടുണ്ട്. കൃഷ്ണ, പ്രകാശം, കിഴക്കൻ ഗോദാവരി, നെല്ലൂർ ജില്ലകളിലാണ് നാശനഷ്ടങ്ങൾ ഏറെയുണ്ടായത്. കൃഷ്ണയിൽ മാത്രം 24 പേർ മരിച്ചു. കടലിൽപോയ 200 യന്ത്രവൽകൃത ബോട്ടുകളെപ്പറ്റി വിവരമൊന്നുമില്ല.

ഭൂകമ്പവും തുടർചലനങ്ങളും കടലാക്രമണവും നാശം വിതച്ച അന്തമാൻ നിക്കോബർ ദ്വീപസമൂഹങ്ങൾ വാർത്താവിനിമയ ബന്ധങ്ങളു് ഇന്ത്യയുടെ മറ്റു ഭാഗങ്ങളിൽ നിന്ന് റെപ്പോർട്ടിരിക്കുകയാണ്. കാർ, നിക്കോബർ, പോർട്ട് ബ്ലെയർ എന്നിവിടങ്ങളിലാണ് നാശനഷ്ടങ്ങൾ ഏറെയുണ്ടായത്. ആദ്യ ഭൂകമ്പമുണ്ടായ ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്രയിൽ നിന്ന് 250 കിലോമീറ്റർ മാത്രം ദൂരമേയുള്ള അന്തമാൻ നിക്കോബർ ദ്വീപസമൂഹങ്ങളുടെ ഭാഗമായ ഗ്രേറ്റ് നിക്കോബറിലേക്ക്. ആദ്യ ഭൂകമ്പത്തിനുശേഷം അന്തമാനിൽ രണ്ടുതവണ ശക്തമായ തുടർചലനങ്ങളുണ്ടായി. 579 ദ്വീപുകളുടെ കൂട്ടമായ അന്തമാനിൽ നിന്നുള്ള നാശനഷ്ടങ്ങളെപ്പറ്റി പൂർണ്ണ വിവരം ലഭിക്കാൻ സമയമെടുക്കും.

റൺവേയിൽ വെള്ളം കയറിയതുകാരണം വിമാന ഗതാഗതം നിർത്തിവെച്ചു ഇവിടേക്ക് വ്യോമസേനാ വിമാനങ്ങൾ ദുരിതാശ്വാസവുമായി പുറപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

നാശനഷ്ടങ്ങൾ ഏറെയുണ്ടായില്ലെങ്കിലും ഇന്ത്യയുടെ തീരപ്രദേശങ്ങളിലുടനീളം കടലാക്രമണമുണ്ടായി. ഒറീസ്സയുടെ തീരങ്ങളിൽ കടൽവെള്ളം ഇറച്ചുകയറി. ബെറാംപുരിൽ ഒഴുക്കിൽപ്പെട്ട കുട്ടിയെ രക്ഷിച്ചു. പശ്ചിമബംഗാളിൽ കുളത്തിൽ കുളിക്കാനിറങ്ങിയ ഒരാൾ പെട്ടെന്നുണ്ടായ കയത്തിൽപ്പെട്ടു മരിച്ചു. ഗോവയിൽ തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ ജലനിരപ്പ് പൊടുന്നനെ ഉയർന്നെങ്കിലും നാശനഷ്ടമൊന്നുമുണ്ടായില്ല.

ഞായറാഴ്ച രാവിലെ ശക്തിയേറിയ കടൽക്ഷോഭമുണ്ടായ തീരങ്ങളിൽ പിന്നീടും കടലാക്രമണമുണ്ടായി. ഇനിയും കടൽ ക്ഷോഭമുണ്ടായേക്കുമെന്ന ആശങ്കകാരണം കരുതിയിരിക്കാൻ തീരപ്രദേശത്തുള്ളവർക്ക് മുന്നറിയിപ്പ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

ഒരു പക്ഷേ രാത്രിയും നിണ്ട ആശങ്കയാണ് കന്യാകുമാരിയിലെ വിവേകാനന്ദപ്പാറയിൽ കൂടുങ്ങിയവരും അവരുടെ ബന്ധുക്കളും പിന്നിട്ടത്. അവരിൽ മൂന്നുപേർ അവിടെനിന്ന് മാത്രമേ തിരിച്ചെത്തിയൂടെ. മൊബൈൽഫോണിൽ സംസാരിച്ചു. ആ അനുഭവസാക്ഷ്യം...

ദക്ഷിണേഷ്യയിൽ 11,300പേർ മരിച്ചു?

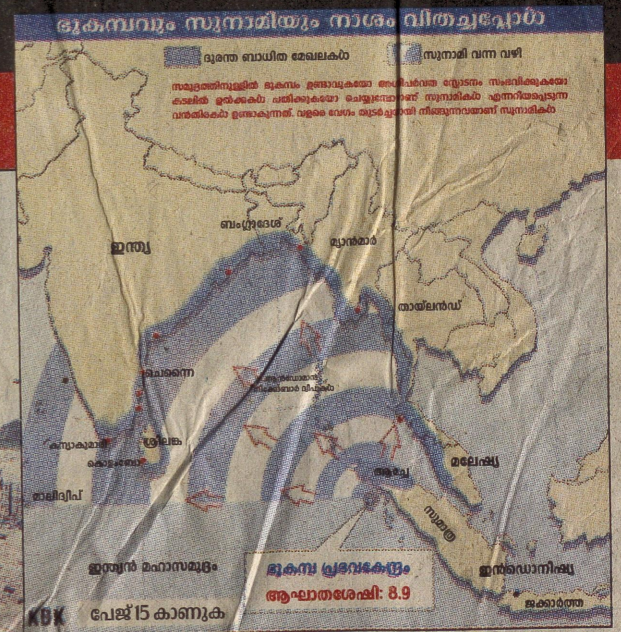
സമുദ്രകോപം

'സുനാമി' എന്ന പ്രതിഭാസം

- ഇന്ത്യയിൽ 3500 പേർ മരിച്ചു
- ശ്രീലങ്കയിൽ മരണസംഖ്യ 4300
- തമിഴ്നാട്ടിൽ മരിച്ചത് 2,000 പേർ
- നാല്പത് വർഷത്തിനിടയിലെ ഏറ്റവും വലിയ ദുരൂഹം
- പ്രഭവകേന്ദ്രം ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്ര



ഞായറാഴ്ച കടൽ വിഴുങ്ങിയ ചെന്നൈ മറിനാബീച്ച് - എ.എഫ്.പി.



- കന്യാകുമാരിയിൽ മരണസംഖ്യ 600ലേറെ
 - ആന്തമാൻ ദ്വീപുകൾ ഒറ്റപ്പെട്ടു
- കുടുതൽ ചിത്രങ്ങളും വാർത്തകളും പേജ് 2, 3, 5, 14, 15

വാതിലുകൾ താനേ തുറന്നു, പാത്രങ്ങൾ ഉരുണ്ടുവീണു

സ്വന്തം ലേഖകൻ

തിരു: “അടച്ചിട്ടിരുന്ന വാതിൽപ്പാളികൾ താനേ തുറന്നു. ഷെൽഫുകളിൽ നിന്നും പാത്രങ്ങൾ ഉരുണ്ടു താഴെ വീണു. എന്താണ് സംഭവിക്കുന്നതെന്നറിയാതെ പലരും പകച്ചുപോയി. ടെലിഫോണുകളുടെ വർ പരസ്പരം വിളിച്ചുനോക്കി. പത്രം ഓഫീസുകളിലേക്കും ഫോൺകോളുകളുടെ പ്രവാഹമായിരുന്നു” - ഇന്നലെ ഭൂചലനമനുഭവപ്പെട്ടപ്പോൾ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലെ സ്ഥിതിയായിരുന്നു ഇത്.

പത്രം വായിച്ചുകൊണ്ട് കസേരകളിലും മറ്റുമിരുന്നവരുടെ കാലു

കൾ വിറച്ചു. കട്ടിലിൽ കൊച്ചുകുട്ടികൾ കമിഴ്ന്നു വീണു. പത്രമോഫീസുകളിൽനിന്നുമാണ് ഭൂചലനമുണ്ടായ വിവരം ജനങ്ങൾ അറിഞ്ഞത്. പല സ്ഥലങ്ങളിലും ആളുകൾ വീടിനു പുറത്തേക്കിറങ്ങിയോടി.

ആവർത്തനചലനങ്ങൾ ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ ഉറവിട കേന്ദ്രത്തിന് സമീപത്തുള്ളവർ മൂന്നു മാസം വരെ കരുതിയിരിക്കണമെന്നാണ് ശാസ്ത്രഞ്ജർ പറയുന്നത്.

പൊട്ടുന്ന സാധനങ്ങൾ ഷെൽഫിലും മറ്റും വയ്ക്കരുത്. താഴെ വീണു പൊട്ടാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. അതുപോലെ ഫോട്ടോകൾ

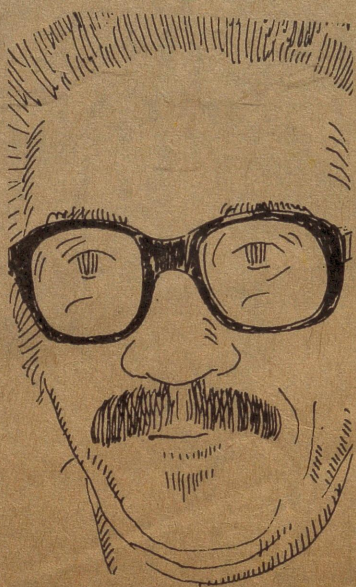
(ശേഷം 2-ാം പേജിൽ 3-ാം കോളം)

മാവേലിക്കുവേണ്ടി മനുഷ്യചങ്ങല

യുക്തിവാദിയായ പവനൻ താൻ മാവേലിയുമായി പണ്ടേതു തൽ നല്ല ബന്ധത്തിലാണെന്ന അവകാശപ്പെടുന്നു. എന്നിട്ടുദ്ദേശം യുക്തി ഭദ്രമായി വാദിക്കുന്നു:

വരം എന്താണെന്നു നിശ്ചയിക്കണമെങ്കിൽ അതു നൽകുന്ന ആളുടെ കഴിവുംകൂടി കണക്കിലെടുക്കണമല്ലോ. മാവേലി മുടി ചൂടിയ ചക്രവർത്തി ആയിരുന്ന കാലത്തായിരുന്നുവെങ്കിൽ എന്തുവരവും ചോദിക്കാമായിരുന്നു. പ്രധാനമന്ത്രിയോ വിദേശകാര്യമന്ത്രിയോ രാജ്യസഭാ മെമ്പറോ അംബാസഡറോ ആക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടാമായിരുന്നു. ഇതൊന്നും നടന്നില്ലെങ്കിൽ ഒരു കോർപ്പറേഷൻ ചെയർമാനാക്കാനെങ്കിലും ആവശ്യപ്പെടാമായിരുന്നു. പക്ഷേ, വിഷ്ണുവിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ദേവന്മാർ നടത്തിയ "കു"വിന്റെ ഫലമായി നാടുകടത്തപ്പെട്ട ഒരു മഹാപുരുഷനോട് എന്തു വരം ചോദിക്കാനാണ്?

എന്നാലും ചോദിക്കാം: താങ്കൾ



ഇപ്പോൾ വർഷത്തിലൊരുതവണയാണല്ലോ ഈ പ്രിയപ്പെട്ട രാജ്യം കാണാൻ വരുന്നത്. ഈ സ്ഥിതിമാറണം. 365 ദിവസവും ഇവിടെ താമസമാക്കണം. ദേവന്മാർ അതിനു സമ്മതിക്കുകയില്ലെങ്കിൽ വിവരം ഞങ്ങളെ അറിയിക്കുക. വേണ്ടിവന്നാൽ പാതാളത്തിലേക്കും സ്വർഗത്തിലേക്കും എത്തുന്ന ഒരു മനുഷ്യചങ്ങലതന്നെ ഞങ്ങളുണ്ടാക്കും. 'മാവേലിയെ കേരളത്തിൽ വരുത്താൻ മനുഷ്യചങ്ങല': എത്ര ആകർഷകമായ മുദ്രാവാക്യം! ഇതിൽ ഡി.വൈ.എഫ്.ഐ. മാത്രമല്ല, യൂത്ത് കോൺഗ്രസും (ഐ), എ.ഐ.വൈ.എഫും മറ്റൊല്ലാ യുവജന സംഘടനകളും ബുദ്ധിജീവികളും സാഹിത്യകാരന്മാരും കലാകാരന്മാരും രാഷ്ട്രീയക്കാരും വൈസ്ചാൻസലർമാർപോലും കണ്ണി കോർക്കാൻ വരും എന്നാണ് എന്റെ പ്രതീക്ഷ. അതുകൊണ്ട്, പ്രിയപ്പെട്ട മാവേലി താങ്കൾ കേരളത്തിൽ സ്ഥിരതാമസമാക്കും എന്ന വരം തരിക!

ഭൂതത്തിരമാലകൾ

കന്യാകുമാരി ജില്ലയിൽ അറുന്നൂറിലേറെ പേർ മരിച്ചു

കുളച്ചൽ: കടലിനടിയിലെ ഭൂപലനത്തിന്റെ തുടർച്ചയെന്നോണം കന്യാകുമാരി ജില്ലയിലുണ്ടായ കടലിളക്കത്തിൽ അറുന്നൂറിലേറെ പേർ മരിച്ചു. മരണസംഖ്യ ആയിരം കവിയാനാണ് സാധ്യത. 490 ഉതഭേഹങ്ങൾ കണ്ടെടുത്തു. കന്യാകുമാരി ജില്ലയിലെ കുളച്ചലിൽ മാത്രം 300-ഓളം പേർ മരിച്ചു. ഇവിടെനിന്നും ഇതുവരെ 252 ഉതഭേഹങ്ങൾ കണ്ടെടുത്തു. മരിച്ചവരിൽ ഒരു മലയാളി അഭിഭാഷകനും ഒരു സ്ത്രീയും ഉൾപ്പെടുന്നു. മരിച്ചവരിൽ ഏറെയും കുട്ടികളാണ്.



കന്യാകുമാരിയിൽ തിരമാലയിൽപ്പെട്ട് മരിച്ച യുവാവിന്റെ ഉതഭേഹം

കുളച്ചൽ കൂട്ടമംഗലം സ്വദേശി അഡ്വ. വിവേകകുമാർ (48), ശുചിത്രം റഥയാത്ര കാണാനെത്തിയ ആനയ വേൾഡ് മാർക്കറ്റിന് സമീപം കൃഷ്ണകൃപയിൽ ശ്രീകുമാറിന്റെ ഭാര്യ ശിരിജാകുമാരി(41) എന്നിവരാണ് മരിച്ച മലയാളികൾ. കരിക്കംഗവ. എച്ച്.എസ്.എസ്. ലെ ടീച്ചറായിരുന്നു ശിരിജാകുമാരി.

ബാംഗ്ലൂർ സ്വദേശി സത്യശീലൻ, കൽക്കത്ത സ്വദേശിയും വിദ്യാർഥിയുമായ നിക്കേഷ് എന്നിവരുടെ ഉതഭേഹങ്ങളാണ് കന്യാകുമാരിയിൽ നിന്നും കണ്ടെടുത്തത്. ബാംഗ്ലൂരിലെ സാബ് എഞ്ചിനീയറിംഗിൽ ക്യാളിറ്റി ട്രെയിനിയായിരുന്നു സത്യശീലൻ. കുളച്ചൽ, മുട്ടം, പെരിയപള്ളി, ആസാദനഗർ എന്നിവിടങ്ങളിലാണ് കൂടുതൽപേർ മരിച്ചത്. മേ

ലെ മണക്കൂടി, കീഴെ മണക്കൂടി എന്നിവിടങ്ങൾ ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന പാലം തകർന്നും നിരവധിപേർ മരിച്ചു.

രാവിലെ പത്തുമണിയോടെയാണ് സംഭവം. കുളച്ചലിൽ ഉയരത്തിൽ തിരമാലകൾ കരയിലേയ്ക്ക് ഇറച്ചുകയറുകയായിരുന്നു. അവധിദിവസമായതിനാൽ കുടുംബാംഗ

ങ്ങളിൽ പലരും വീട്ടിനുള്ളിലുണ്ടായിരുന്നു. പ്രായമേറിയവരും കുട്ടികളും കടൽവെള്ളത്തിൽ മുങ്ങിമരിച്ചു. ഇതിനിടയിൽ വൈദ്യുതി ഷോക്കേറ്റും പലരും മരിച്ചു. കരയുടെ രണ്ട് കിലോമീറ്ററോളം കടൽ ഉള്ളിൽ കയറിയിരുന്നു. ലോറിയുൾപ്പെടെയുള്ള വാഹനങ്ങൾ കടൽ കവർന്നു. ശികാരവേൽ കോളനി, സാംബശിവപുരം, അക്കരപ്പള്ളി, ഇന്ദിരാ കോളനി എന്നിവ പൂർണമായും തകർന്നു. ഇവിടെ മാത്രമായി അഞ്ഞൂറിലേറെ വീടുക

ളാണ് നാമാവശേഷമായത്. കുളച്ചൽ എം.എൽ.എ. പച്ചമുഖലിന്റെ കാർയും കടലിലൊഴുകിപ്പോയി.

മരിച്ചവരെയും പര്യവേക്ഷണവും

യും ആദ്യം കുളച്ചലിലുള്ള മഞ്ജു ആശുപത്രി, മാർത്താണ്ഡം ആശുപത്രി എന്നിവിടങ്ങളിലെത്തിച്ചുവെങ്കിലും സ്ഥലസൗകര്യമില്ലാത്തതിനാൽ കുളച്ചൽ ഗവ. ആശുപത്രിയിലേയ്ക്ക് മാറ്റി. ജില്ലാ കലക്ടർ രമേഷ്ചന്ദ് മിണയുടെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം പോസ്റ്റുമോർട്ടം കൂടാതെതന്നെ ഉതഭേഹങ്ങൾ ബന്ധുക്കൾക്ക് വിട്ടുകൊടുത്തു. കന്യാകുമാരിയിൽ രാവിലെ ഒമ്പതരമണിയോടെ കടൽ കരയ്ക്കുകയറി പൂംപുഹാർ ഷിപ്പിംഗ് കോർപ്പറേഷന്റെ രണ്ട് ബോട്ടുകൾ തകർന്നു. താമ്രപർണി, ഭാഗീരഥി എന്നീ ബോട്ടുകളാണ് തകർന്നത്. വിവകാനന്ദ എന്ന ബോട്ട് ഒഴുകിപ്പോയി. രണ്ട് ബോട്ടുകൾ സർവീസ് നടത്തുന്നതിനിടെയാണ് അപകടമുണ്ടായത്. യാത്രക്കാരെ കോർപ്പറേഷനിലെ ജീവനക്കാർ സാഹസികമായി രക്ഷപ്പെടുത്തി.

രാവിലെ ബോട്ടിൽ വിവേകാനന്ദപ്പാറയിലേയ്ക്ക് പുറപ്പെട്ട സുപ്രീംകോടതിജഡ്ജി ജസ്റ്റിസ് ജെ.പി. മാത്തുറും ഭാര്യയുമാണ് പാറയിൽ കൂടുങ്ങിയത്. ഇവർക്ക് വൈകീട്ട് നാലരമണിക്ക്മാത്രമാണ് ഉച്ചക്ഷണം എത്തിക്കാനായത്.

ശികാരവേൽ കോളനി, സാംബശിവപുരം, അക്കരപ്പള്ളി, ഇന്ദിരാ കോളനി എന്നിവ പൂർണമായും തകർന്നു. ഇവിടെ മാത്രമായി അഞ്ഞൂറിലേറെ വീടുക

സുനാമി ആഫ്രിക്കൻ തീരത്തും; 120 പേർ മരിച്ചു

നയ്റോബി: ദക്ഷിണേഷ്യൻ മേഖലയെ ദുരിതത്തിലാഴ്ത്തിയ സുനാമി തിരകൾ ആഫ്രിക്കൻ ഭൂഖണ്ഡത്തിന്റെ കിഴക്കൻ തീരത്തും നാശം വിതച്ചു. സൊമാലിയയിലും ടാൻസാനിയയിലുമായി 120 പേർ മരിച്ചതായാണ് റിപ്പോർട്ട്. സെയ്ഷെല്ലസ് ദ്വീപുകളിലും സുനാമി നാശം വിതച്ചു.

ഞായറാഴ്ച രാവിലെ ഇൻഡോനീഷ്യയിലെ സുമാത്രയ്ക്കു സമീപമുണ്ടായ സമുദ്രഭൂകമ്പമാണ് ദക്ഷിണേഷ്യൻ മേഖലയിലാകെ ആയിരങ്ങളെ കൊന്നൊടുക്കിയത്. റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ ഒൻപത് രേഖപ്പെടുത്തിയ ആ ഭൂകമ്പത്തിലുയർന്ന സുനാമി തിരകൾ തന്നെയാണ് ആഫ്രിക്കൻ തീരത്തും നാശം വിതച്ചത്. സൊമാലിയയിലെ പുൻ്ലൻഡ് പ്രദേശത്തുമാത്രം കടൽക്ഷോഭത്തിൽ 110 പേർ മരിച്ചതായാണ് യു.എന്നിന് കിട്ടിയ വിവരം. ഇക്കാര്യം

വടക്കൻ ജപ്പാനിൽ ഭൂകമ്പം

ടോക്യോ: വടക്കൻ ജപ്പാനിലെ നീഗാതാ മേഖലയിൽ ചൊവ്വാഴ്ച സാമാന്യം ശക്തമായ ഭൂചലനം അനുഭവപ്പെട്ടു. റിക്ടർ സ്കെയിലിൽ 4.9 രേഖപ്പെടുത്തിയ ഭൂകമ്പം, പ്രാദേശിക സമയം വൈകുന്നേരം 6.30നാ (ഇന്ത്യൻ സമയം പകൽ 2.30) നുണ്ടായത്. എന്നാൽ സുനാമിയുണ്ടാകുമെന്ന് മുന്നറിയിപ്പില്ല. ഭൂമിക്കടിയിൽ 10 കിലോമീറ്റർ ഉള്ളിലായിരുന്നു ഭൂകമ്പത്തിന്റെ പ്രദേശകേന്ദ്രമെന്ന് കാലാവസ്ഥാ ഏജൻസി അറിയിച്ചു. നാശനഷ്ടങ്ങളുണ്ടായതായി റിപ്പോർട്ടില്ല. കഴിഞ്ഞ ഒക്ടോബറിൽ ഇതേ പ്രദേശത്ത് ആഘാതശേഷി 6.8 ഉള്ള ഭൂകമ്പം അനുഭവപ്പെട്ടിരുന്നു. അന്ന് 40 പേർ മരിച്ചു. 1995-ൽ കോബിൽ 6400 പേരുടെ മരണത്തിനിടയാക്കിയ ഭൂകമ്പത്തിന് ശേഷം രാജ്യത്തുണ്ടാകുന്ന ഏറ്റവും വലിയ ഭൂകമ്പമായിരുന്നു ഒക്ടോബറിലേത്.

പരിശോധിച്ചു വരികയാണെന്ന് അധികൃതർ പറഞ്ഞു. സൊമാലിയയിൽ മാത്രം കുറഞ്ഞത് 10,000 പേർക്ക് അടിയന്തര സഹായം എത്തിക്കേണ്ടതുണ്ടെന്ന് യു.എൻ. അധികൃതർ പറഞ്ഞു. ടാൻസാനിയയിലെ തുറമുഖ നഗരമായ ദാറെസ്സലാമിൽ നിന്നാറിങ്ങിയ 10 പേരാണ് ശക്തമായ തിരയിൽ ഒലിച്ചുപോയത്. 12നും 20നും മധ്യേ പ്രായമുള്ളവരാണ് 10 പേരുമെന്ന് അധികൃതർ പറഞ്ഞു. ഞായറാഴ്ച പ്രാദേശിക സമയം പകൽ രണ്ടുമണിക്കും അഞ്ചിനുമിടയിലാണ് കടൽ പ്രക്ഷുബ്ധമായത്. ശക്തമായ തിരമാലകൾ തീരത്തെ ഭീഷ

ണിപ്പെടുത്തി. ദാറെസ്സലാം തുറമുഖത്ത് നിർത്തിയിരുന്ന രണ്ട് എണ്ണ ടാങ്കറുകളുടെ നങ്കൂരം തകർന്ന് അവ ആഴക്കടലിലേയ്ക്ക് നീങ്ങിപ്പോയെന്ന്, പോലീസ് കമ്മീഷണർ ആൽഫ്രെഡ് ടിബെയ്ഗാന അറിയിച്ചു.

സുനാമി അന്തമാന്റെ മുഖച്ഛായ മാറ്റി

പോർട്ട് ബ്ലെയർ: സുനാമി ദുരന്തം അന്തമാൻ നിക്കോബാർ ദ്വീപ്സമൂഹത്തിന്റെ മുഖച്ഛായ തന്നെ മാറ്റി. മനോഹരങ്ങളായ ചില തീരദേശങ്ങൾ പാടെ അപ്രത്യക്ഷമായി. ഒരു ദ്വീപ് രണ്ടായി നെടുക്കെ മുറിഞ്ഞു, മറ്റൊരു ദ്വീപ് കടൽ വിഴുങ്ങി.

പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വീണ്ടെടുക്കാൻ കഴിയാത്തവിധം അന്തമാന്റെ സ്ഥലരൂപത്തിൽ മാറ്റം വന്നതായി സംയോജിത ദുരിതാശ്വാസ കമ്മിറ്റിയിന്റെ വക്താവ് ബി.എസ്. റാക്കൂർ പറഞ്ഞു. വിനോദ സഞ്ചാരികളുടെ ഇഷ്ടകേന്ദ്രമായ കാംപ്ബെൽബേ പോലുള്ള നിരവധി ബീച്ചുകളാണ് ശക്തമായ കടലാക്രമണത്തിൽ അപ്രത്യക്ഷമായത്. ടിങ്കറ്റ് ദ്വീപ് രണ്ടായി മുറിഞ്ഞതായി ലഫ്റ്റ് നന്റ് ഗവർണർ രാംകപ്സെ പ

റഞ്ഞു. ഏറ്റവുമേറെ നാശനഷ്ടങ്ങളുണ്ടായ കാർനിക്കോബാർ ദ്വീപിന്റെ ചില ഭാഗങ്ങൾ വെള്ളത്തിൽ മുങ്ങിയതായി വ്യോമസേനാ ഗ്രൂപ്പ് ക്യാപ്റ്റൻ വി.വി.ബദ്ധോപാധ്യായ പറഞ്ഞു. പോർട്ട് ബ്ലെയറിനും സമീപഭാഗങ്ങളിലും വെള്ളക്കെട്ട് ഇപ്പോഴും തുടരുകയാണ്.

ദുരന്തമുണ്ടായി ഒരാഴ്ച കഴിഞ്ഞിട്ടും കാർനിക്കോബാർ ദ്വീപിൽ ഭിത്തിയൊഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. മരണത്തിരമാലകൾ വീണ്ടും ആഞ്ഞടിക്കുമോയെന്ന ആശങ്കയല്ല, മറിച്ച് നഷ്ടപ്പെട്ടതെല്ലാം എങ്ങനെ വീണ്ടെടുക്കുമെന്ന ചോദ്യമാണ് ദുരിതബാധിതരെ അലട്ടുന്നത്. ദുരന്തമുണ്ടായ ഉടനെ വഞ്ചിയിലും മറ്റുമായി രക്ഷപ്പെട്ടവർ റോഡരികിലും മറ്റും കെട്ടിയുയർത്തിയ താത്കാലിക ദുരിതാശ്വാസ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ സർ

ക്കാറിന്റെ സഹായത്തിനായി കാത്തിരിക്കുകയാണ്.

കാർനിക്കോബാറിലെ 15 ഗ്രാമങ്ങളിൽ രണ്ടെണ്ണം മാത്രമേ ഇപ്പോൾ അവശേഷിക്കുന്നുള്ളൂ. ബാക്കിയെല്ലാം കടലെടുത്തു. അയ്യായിരത്തിലേറെ പേർക്കു ജീവഹാനി സംഭവിച്ചു. ദുരിതാശ്വാസ പ്രവർത്തനം എങ്ങുമെത്തുന്നില്ലെന്ന് മിക്ക ക്യാമ്പുകളിലും പരാതിയുണ്ട്. "കഴിഞ്ഞ രണ്ടുമൂന്നുദിവസമായി ഞങ്ങളുടെ കുട്ടികൾക്ക് ആവശ്യത്തിന് ആഹാരം കൊടുത്തിട്ട്. കൂടെ കൊണ്ടുവന്ന ഒന്നോ രണ്ടോ പഴങ്ങളല്ലാതെ വിശന്നുകരയുന്ന അവർക്ക് ഒന്നും നൽകിയിട്ടില്ല. അതുതന്നെ ചിഞ്ഞുതുടങ്ങി. ഇനിയെന്തു ചെയ്യണമെന്ന് അറിയില്ല" - കാർനിക്കോബാറിലെ ദുരിതാശ്വാസകേന്ദ്രത്തിൽ കഴിയുന്ന അനന്ത പാറഞ്ഞു.