

Landslide Early Warning

கனகயத்ரீ சித்ரீநெடே ஂசர ஂநகரூர் ஂநலவீத

மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை

Message ID : LEWM-16-12-2024-1600-03

Update : 3 rd update

Validity Period : From 16:00 hrs on 16.12.2024 To 16:00 hrs on 17.12.2024

 <b>NBRO</b>	<b>NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION</b> <b>தீநகிக ஂலெதநூடுதிரீ ஂரீசேசுதூ சஂலீதநகய</b> <b>தேசிய கட்டிட ஂரூய்ச்சரி நிறுவனம்</b> No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05. ஂஂக. 99/1, தீலதீநக ஂர, கஂலெதூ 05. இல. 99/1, ஂரூவததே வீதீ, கஂலூமபு 05.  Tel./தீ.க./தூ.ஂ - 0112552220 Fax/நூகீதீ/தூ.ந - 0112589943
--	--

<p><b>Warning level 1:</b> Color Code: Watch Yellow</p> <p>ஂதீசர 1 : லீசு கீதீதய: ஂதெதிரீதநீ கல</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 1: வர்ண துறியீடு: ஂவதநஂபு மஞ்சள்</p>	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 75mm, if the rain continues, be watchful on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.</p> <p>ஂதீதீ சூய 24 நூலு ஂரீசுஂதநகய 75mm ஂகீதலா ஂநீ ஂலீதீ, ஂரீசுஂல நலதூரஂதீ ஂலதீ நதீ நகயசூதீ, ஂலுதீ கஂதா ஂலீதீ, ஂலீ ஂசரதீதீ, ஂசீ கஂசீதீ கஂதா ஂலீதீ சஂ ஂசுலுல திரூ ஂலீதீ ஂலதூநத திரீநெடே ஂதெதிரீதநீ ஂதீத.</p> <p>குடநத 24 மணதீதீதயலங்களில் மழைவீழ்ச்சரி 75 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால- மழை துடருமயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, ஂறற விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான ஂவதநஂபுடன் இருக்கவும்.</p>
<p><b>Warning level 2:</b> Color Code: Alert Amber</p> <p>ஂதீசர 2 : லீசு கீதீதய: ஂலதந ஂலீலீ</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: வர்ண துறியீடு: எச்சரிக்கை செம்மஞ்சள்</p>	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 100 mm, if the rains continue, be on alert on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cut failures and ground subsidence, being ready to evacuate to a safe location if the need arises.</p> <p>ஂதீதீ சூய 24 நூலு ஂரீசுஂதநகய 100 mm ஂகீதலா ஂநீ ஂலீதீ, ஂரீசுஂல நலதூரஂதீ ஂலதீ நதீ நகயசூதீ, ஂலுதீ கஂதா ஂலீதீ, ஂலீ ஂசரதீதீ, ஂசுலுல திரூ ஂலீதீ சஂ ஂசீ கஂசீதீ கஂதா ஂலீதீ ஂலதநத திரீநெடே ஂலதநதசுதீ சிஂ ஂலதூய ஂலதூதீ ஂரநீசுஂகாரீ நூநகஂ ஂதத ஂதூததீ ஂதீத.</p> <p>குடநத 24 மணதீதீதயலங்களில் மழைவீழ்ச்சரி 100 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால- மழை துடருமயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து-விழுகை, ஂறற-விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து-விழுகை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன்- தேவையேற்புடன் ஂதூகஂஂஂ இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயார் நிலையில் இருக்கவும்.</p>
<p><b>Warning level 3:</b> Color Code: Evacuation Red</p> <p>ஂதீசர 3 : லீசு கீதீதய: ஂலதீலீத ரநூ</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 3: வர்ண துறியீடு: வெளியேறுகை சிவப்பு</p>	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 150 mm, if the rains continue, evacuate to a safe location to avoid the risk of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.</p> <p>ஂதீதீ சூய 24 நூலு ஂரீசுஂதநகய 150mm ஂகீதலா ஂநீ ஂலீதீ, ஂரீசுஂல நலதூரஂதீ ஂலதீ நதீ நகயசூதீ, ஂலுதீ கஂதா ஂலீதீ, ஂலீ ஂசரதீதீ, ஂசுலுல திரூ ஂலீதீ சஂ ஂசீ கஂசீதீ கஂதா ஂலீதீ ஂநகரூர் ஂலீதீ ஂலூகீதத ஂரநீசுத சீலதநகஂ ஂதீத.</p> <p>குடநத 24 மணதீதீதயலங்களில் மழைவீழ்ச்சரி 150 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால- மழை துடருமயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, ஂறற விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் ஂஂயங்களை தலிஂஂதநகஂ ஂதூகஂஂஂ ஂதூததங்களுக்கு வெளியேறவும்.</p>



**විශේෂ සටහන:** කරුණාකර මෙම නායයෑම් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු හැඟවීම් කාලසීමාව තුළ පහත කරුණු වෙත ඔබේ අවධානය යොමු කරන්න.

1. පහත දැක්වෙන නායයෑම් පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සැලකිලිමත් වන්න.

- පොළවේ ඇති වන ඉරි නැලීම්, ගැඹුරට හැරුණු පැළුම් හා පොළවේ ගිරා බැසීම්
- ක්‍රමයෙන් ඇලවී යන ගස්, විදුලි කණු, වැටවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
- ගොඩනැගිලිවල ගෙඩිම හා බිත්තිමත ඇතිවන පිපුරුම් හා ඒවායේ ක්‍රමික වර්ධනය වීම්
- එක්වර ජල උල්පත් ඇතිවීම හෝ පෙර පැවති ජල උල්පත්බොරවීම, අවහිරවීම හෝ නැතිවීම

2. එවන් නායයෑමක පූර්ව ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන ප්‍රදේශ වලින් හැකි ඉක්මනින් ඉවත් වන්න.

3. ඊට අමතරව අනතුරට භාජනය වියහැකි යැයි අනුමාන කරන ප්‍රදේශ වල ජීවත් වන පුද්ගලයින් වැඩි වශයෙන් පරීක්ෂාකාරී වියයුතු අතර දැඩි වර්ෂා තත්වය තවදුරටත් පැවතුනහොත් සුරක්ෂිත ස්ථානයක් කරා ක්ෂණිකව ඉවත්ව යාමට සූදානම්ව සිටිය යුතුය.

**සැ.යු:** ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙන් සහ ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයෙන් ලැබෙන වැඩිදුර උපදෙස් අනුගමනය කරන්න.

**Special Note:** During this Landslide Early Warning period, please pay attention to the following:

1. Pay your attention to the following pre landslide signs,

- Development of cracks on the ground, deepened cracks and ground subsidence
- Slanting of trees, electrical posts, fences and telephone posts
- Cracks in the floors and walls of buildings which are built at slopes
- Sudden appearance of springs, emerging muddy water, blockage or disappearance of existing springs

2. People should move immediately away from the areas where they noticed the above pre-landslide signs.

3. Furthermore, people living in landslide susceptible areas should be extra vigilant and should be ready to move quickly to safe places if heavy rain continues.

**Note:** Communities are advised to follow the instructions given by National Building Research Organization and Disaster Management Center.

**විශේෂ குறிப்பு:** மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை காலப்பகுதியில் பின்வருவனவற்றில் கவனம் எடுக்கவும்

1. பின்வரும் மண்சரிவு முன் அறிகுறிகளையிட்டு கவனத்தை செலுத்தவும்.

- நிலத்தில் வெடிப்பு உருவாகுதல், ஆழமாகும் வெடிப்புகள் மற்றும் தரை உள்ளிறக்கங்கள்.
- மரங்கள், மின் கம்பங்கள், வேலிகள், மற்றும் தொலைபேசிக் கம்பங்கள் சாய்வடைதல்.
- சாய்வுகளில் அமைந்துள்ள கட்டிடங்களின் தரைமற்றும் சுவர்களில் வெடிப்புகள் உருவாகுதல்.
- நிலத்திலிருந்து திடீரென நீர்நீர்நீர், சேற்று நீர் தோன்றுதல் மற்றும் தற்போதுள்ள நீர்நீர்நீர் தடைப்படுதல் அல்லது இல்லாது போகுதல்.

2. மண்சரிவுக்கு முன்னரான அறிகுறிகளை கொண்ட இடங்களிலிருந்து உடனடியாக மக்கள் அப்பால் நகர வேண்டும்.

3. மேலும், பாதிப்பு ஏதுநிலையுள்ள பகுதிகளில் வாழும் மக்கள் மேலதிக விழிப்புடன் இருக்கவேண்டும் என்பதுடன் கடும் மழை தொருமாயின் விரைவாக பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு நகர ஆயத்தமாகவும் இருக்கவேண்டும்.

**குறிப்பு:** தயவுசெய்து தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் என்பவற்றின் அறிவுறுத்தல்களை பின்பற்றவும்

Previous Message ID : LEWM-15-12-2024-1600-02

Issued by:



Duty Officer

Approved by:



Director - LRRMD

16-12-2024, 16:00 hrs

Date and time issued

Landslide Research and Risk Management Division

National Building Research Organisation





# Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka

### Warning Status

#### Message Type

Update

#### Message ID

LEWM-16-12-2024-1600-03

#### Valid Period

From: 16:00 hrs on 16.12.2024

To: 16:00 hrs on 17.12.2024

#### Previous Message ID

LEWM-15-12-2024-1600-02

#### Last Update

16-12-2024 03:33:18 PM

### Legend

Warning Level 1 Watch

Color Code

