

Landslide Early Warning

நாசය்சூழி சிசுரிவடி பசர ஁நகூரூ ஁ரூவீழ

மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை

Message ID : LEWM-07-06-2021-1630-08

Update : 8th update

Validity Period : From 16:30 hrs on 07.06.2021 To 16:30 hrs on 08.06.2021

 NBRO	<p>NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05. අංක. 99/1, ජාවත්ත පාර, කොළඹ 05. இல. 99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 05.</p> <p>Tel./දු.ක./தொ.பே - 0112552220 Fax/ෆැක්ස්/தொ.ந - 0112589943</p>
--	---

<p>Warning level 1: Color Code: Watch Yellow</p> <p>஁டிசர 1 : லர்ண கீதாயச: லிழசிரிழதன் க஁</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 1: வர்ண குறியீடு: அவதானப்பு 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>சஜூ திச சூச 24 கூகு லர்ணசகதாயச 75mm ஁கீலிவ ஁கூ லூலிதன், லர்ணால நலிதூரலதன் சலகி ததீ தாயசூதீ, லூலூதீ க஁வ லூலிதீ, ஁லீ சசரடூதீ, சசீ க஁஁஁஁ க஁வ லூலிதீ ச஁ல சலாலூலி திரூ லூசீதீ ஁லிதூதத சிசுரிவடி லிழசிரிழதன் லதன்.</p> <p>குடந்த 24 மணரித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 75 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான அவதானிப்புடன் இருக்கவும்.</p>
<p>Warning level 2: Color Code: Alert Amber</p> <p>஁டிசர 2 : லர்ண கீதாயச: ஁லிதூத ஁ரூலிர்</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: வர்ண குறியீடு: 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>சஜூ திச சூச 24 கூகு லர்ணசகதாயச 100 mm ஁கீலிவ ஁கூ லூலிதன், லர்ணால நலிதூரலதன் சலகி ததீ தாயசூதீ, லூலூதீ க஁வ லூலிதீ, ஁லீ சசரடூதீ, சலாலூலி திரூ லூசீதீ ச஁ல சசீ க஁஁஁஁ க஁வ லூலிதீ ஁லிதூதத சிசுரிவடி ஁லிதூததசதன் சிவ ஁லிசூச லூலிதூதன் ஁ரண்கீகாரூர் தூதகைவ சாழிவ ஁ூதூததீ லதன்.</p> <p>குடந்த 24 மணரித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 100 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து-விழுகை, பாறை-விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து-விழுகை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன்- தேவையேற்புடன் பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயார் நிலையில் இருக்கவும்.</p>
<p>Warning level 3: Color Code: Evacuation Red</p> <p>஁டிசர 3 : லர்ண கீதாயச: ஁லதன்லிழ ரகூ</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 3: வர்ண குறியீடு: 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>சஜூ திச சூச 24 கூகு லர்ணசகதாயச 150mm ஁கீலிவ ஁கூ லூலிதன், லர்ணால நலிதூரலதன் சலகி ததீ தாயசூதீ, லூலூதீ க஁வ லூலிதீ, ஁லீ சசரடூதீ, சலாலூலி திரூ லூசீதீ ச஁ல சசீ க஁஁஁஁ க஁வ லூலிதீ ஁தகூரூ லிரதன் லூகூலிழிவ ஁ரண்கீகித சீலூதாயகைவ சதன்.</p> <p>குடந்த 24 மணரித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பததிகளுக்கு வெளியேறவும்.</p>

Locations for Potential Risk

නායයෑමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ **கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்**

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Colombo		Seethawaka and Padukka Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Galle	Elpitiya Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Neluwa Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Gampaha	Divulapitiya Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Mirigama, Attanagalla and Gampaha Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kalutara		Walallawita and Horana Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Mathugama, Palindanuwara, Bulathsinhala, Ingiriya and Agalawatta Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Kandy	Thumpane, Udunuwara and Yatinuwara Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Pasbage Korale Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kegalle			Kegalle, Deraniyagala, Warakapola, Ruwanwella, Galigamuwa, Mawanella, Rambukkana, Bulathkohupitiya, Yatiyanthota, Dehiowita and Aranyaka Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.

Matale	Pallepola, Abanganga Korale and Yatawatta Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Nuwara Eliya	Kotmale Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		Ambagamuwa Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Ratnapura	Kuruwita and Imbulpe Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Elapatha, Ratnapura and Nivithigala Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Eheliyagoda, Kalawana, Ayagama and Kiriella Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.

Note: ↑shifted one level up, ↑↑shifted two levels up, ↓shifted one level down, ↓↓shifted two levels down.
*newly added with the last update

Special Note: These warning levels are issued based on the cumulative rainfall received to respective areas and given weather forecast by meteorological department of Sri Lanka

Areas and places which need special attention

All mountainous areas, manmade cut slopes and roads within the relevant DS divisions

අදාළ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ තුළ පිහිටි කඳුකර බෑවුම් හා ඒ ආශ්‍රිත ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත

பிரதேச செயலக பிரிவினாள்ளான சகல மலைப்பாங்கான பகுதிகள் மற்றும் வெட்டப்பட்ட நிலச் சாய்வுகள்

Specially: All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO.

විශේෂ: ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායයෑමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පූර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ

விசேடமாக: மேசுழுவினால் முன்னர் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட மண்சரிவுக்கான ஏதநிலையுள்ள சகல பிரதேசங்கள்.

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

1. පහත දැක්වෙන නායයුම් පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සැලකිලිමත් වන්න.
 - පොළවේ ඇති වන ඉරි නැලීම්, ගැඹුරට හැරුණු පැළුම් හා පොළවේ ගිලා බැසීම්
 - ක්‍රමයෙන් ඇලවී යන ගස්, විදුලි කණු, වැටවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
 - ගොඩනැගිලිවල ගෙබිම හා බිත්තිමත ඇතිවන පිපුරුම් හා ඒවායේ ක්‍රමික වර්ධනය වීම්
 - එක්වර ජල උල්පත් ඇතිවීම හෝ පෙර පැවති ජල උල්පත්බොරවීම, අවහිරවීම හෝ නැතිවීම
2. එවන් නායයාමක 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 නවදුරටත් පැවතුනහොත් පුරක්ෂිත 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-06-06-2021-1630-07

Issued by:  Duty Officer	Approved by:  Director - LRRMD	07-06-2021, 16:30 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-07-06-2021-1630-08

Valid Period

From: 16:30 hrs on 07.06.2021

To: 16:30 hrs on 08.06.2021

Previous Message ID

LEWM-06-06-2021-1630-07

Last Update

07-06-2021 04:24:58 PM

Legend

Warning Level 1 Watch

Color Code



Warning Level 2 Alert

Color Code



Warning Level 3 Evacuation

Color Code

