

Landslide Early Warning
நாஸ்யම් சிළிலடி பෙர ஈனகூர், ஈனலீல
 kz;rhpfT Kd;ndr;rhpf;if

Message ID : LEWM-03-10-2023-1630-07

Update : 7 th update

Validity Period : From 16:30 hrs on 03.10.2023 To 16:30 hrs on 04.10.2023

 NBRO	NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION ஈனகூர ஸூவநகரீலி பரீசேஷண சூவீடானய தேசிய கட்டிட ஓராய்ச்சி நிறுவனம் No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05. ஂக. 99/1, ஈலவீன பார, கௌலூ 05. இல. 99/1, ஜாவத்தை வீதி, கௌழும்பு 05.
Tel./டி.க./தௌ.பே - 0112552220 Fax/லகூன்ஸீ/தௌ.ந - 0112589943	

Warning level 1: Color Code:	Watch Yellow	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.
ஈழீஸர் 1 : லீர்ண கௌநய:	லீலகிலிமுநீ கல	பஂத ளீய பீய 24 தூகு லீர்ணபனனய 75mm ஓகூலீலா ஈனகூர லூலீனீ, லீர்ணல நலதூரலவீ பலவீ நலீ நாயசூலீ, லூலூலீ கலலா லூலீலீ, ளலீ ப்ரலீலீ, ப்ரீ கணகீ கலலா லூலீலீ ஂல ப்ரலூல ளீலூ லூலீலீ ஈலீலூல லீலகிலிமுநீ லனீ.
		குடநத 24 மணீத்தீயாலங்களில் மழைலீழ்ச்சி 75 மி.மீ களை மேலீயுள்ளதனால்- மழை தௌடருமாயீன் மண்சரீலு, சாயலு இடந்தூ லீழுக்க, பாறை லீழுக்க, நிலவெட்டுசாயலு இடந்தூ லீழுக்க மற்றும் தரை ஁ள்ளீறக்கம் ஂன்பலநீரீன் சாத்தீயங்களுக்கான ஁லதானீப்புடன் இருக்கலும்.
Warning level 2: Color Code:	Alert Amber	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.
ஈழீஸர் 2 : லீர்ண கௌநய:	ஈலவீன ஈலூலீர்	பஂத ளீய பீய 24 தூகு லீர்ணபனனய 100 mm ஓகூலீலா ஈனகூர லூலீனீ, லீர்ணல நலதூரலவீ பலவீ நலீ நாயசூலீ, லூலூலீ கலலா லூலீலீ, ளலீ ப்ரலீலீ, ப்ரலூல ளீலூ லூலீலீ ஂல ப்ரீ கணகீ கலலா லூலீலீ ஈலவீனலலீ சில ஈலீயல லூலீலூலீ ஈரநீகூகாரீ நூநகல ஁லலீ ஂலூலூலீ லனீ.
		குடநத 24 மணீத்தீயாலங்களில் மழைலீழ்ச்சி 100 மி.மீ களை மேலீயுள்ளதனால்- மழை தௌடருமாயீன் மண்சரீலு, சாயலு இடந்தூ-லீழுக்க, பாறை-லீழுக்க, நிலவெட்டுசாயலு இடந்தூ-லீழுக்க மற்றும் தரை-஁ள்ளீறக்கம் ஂன்பலநீரீன் சாத்தீயங்களையீட்டு ஂச்சரீககையுடன்- தேவையேற்புடன் பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு வெளீயேறும் தயாரீ நிலையில் இருக்கலும்.
Warning level 3: Color Code:	Evacuation Red	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.
ஈழீஸர் 3 : லீர்ண கௌநய:	ஓலவீலீ ரதூ	பஂத ளீய பீய 24 தூகு லீர்ணபனனய 150mm ஓகூலீலா ஈனகூர லூலீனீ, லீர்ணல நலதூரலவீ பலவீ நலீ நாயசூலீ, லூலூலீ கலலா லூலீலீ, ளலீ ப்ரலீலீ, ப்ரலூல ளீலூ லூலீலீ ஂல ப்ரீ கணகீ கலலா லூலீலீ ஈனகூர் லீலீலீ லூலீலீ ஁ரநீகீன பீலானகல ஁னீ.
		குடநத 24 மணீத்தீயாலங்களில் மழைலீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேலீயுள்ளதனால்- மழை தௌடருமாயீன் மண்சரீலு, சாயலு இடந்தூ லீழுக்க, பாறை லீழுக்க, நிலவெட்டுசாயலு இடந்தூ லீழுக்க மற்றும் தரை ஁ள்ளீறக்கம் ஂன்பலநீரீன் ஁பாயங்களை தலரீப்பதற்காக பாதுகாப்பான பததீகளுக்கு வெளீயேறலும்.

Locations for Potential Risk

නගයලුම් අවදනම අවනිය හකි ප්‍රදේශ fdjpahd mghaKs;s ,lq;fs;

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Colombo	Seethawaka 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.	
Hambantota	Walasmulla Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kalutara	Mathugama, Bulathsinhala, Agalawatta and Walallawita Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Ingiriya Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kandy		Pasbage Korale Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kegalle	Yatiyanthota, Kegalle and Dehiowita Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Ruwanwella and Deraniyagala Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Matara	Athuraliya and Mulatiyana Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Kotapola and Pitabeddara Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Ratnapura	Imbulpe and Kolonna Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Ayagama, Kuruwita, Pelmadulla, Nivithigala, Kiriella, Ratnapura, Elapatha,	

		Eheliyagoda and Kalawana 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 ප්‍රදේශීය ලේකම් කෙට්ටිකම් තුළ පිහිටි කඳුකර බඩුම් හා ආශ්‍රිත ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත
 gpuNjr nrayf gphptpDs;shd rfy kiyg;ghq;fhd gFjpf; ; kw;Wk; ntl;l;g;gl;l epyr; rha;Tfs;;
Specially: All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO.
විශේෂ: ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නැඟයුම් අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ
 tpNrlkhf: NBROtpdhy; Kd;dh; milahsg;gLj;jg;gl;l kz;rhpTf;fhd VjepiyAs;s rfy gpuNjrq;fs;.

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 නැඳීම්, 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 තවදුරටත් 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 அளர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் என்பவற்றின் அறிவுறுத்தல்களை பின்பற்றவும்

Previous Message ID : LEWM-02-10-2023-1700-06

Issued by:	Approved by:	03-10-2023, 16:30 hrs
		Date and time issued
Duty Officer	Director - LRRMD	
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-03-10-2023-1630-07

Valid Period

From: 16:30 hrs on 03.10.2023

To: 16:30 hrs on 04.10.2023

Previous Message ID

LEWM-02-10-2023-1700-06

Last Update

03-10-2023 04:15:50 PM

Legend

Warning Level 1 **Watch**

Color Code



Warning Level 2 **Alert**

Color Code

