


## Landslide Early Warning

නායයෑම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇඟවීම  
மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை

Message ID : LEWM-15-05-2022-1651-06

Update : 6 th update

Validity Period : From 17:00 hrs on 15.05.2022 To 17:00 hrs on 16.05.2022

 <p>NBRO</p>	<p><b>NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION</b>  <b>ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</b>          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/கூலை/தொ.ந - 0112589943</p>
---	---

<p>Warning level 1: Color Code:</p> <p>අදියර 1 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 1: வண்ண குறியீடு:</p>	<p>Watch Yellow</p> <p>විමසිලිමත් කහ</p> <p>அவதானிப்பு 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>පසු ගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයෑමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ සහ පොළොව ගිරා බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමත් වන්න.</p>
		<p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் 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:</p> <p>අදියර 2 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: வண்ண குறியீடு:</p>	<p>Alert Amber</p> <p>අවධාන ඇම්බර්</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: 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>පසුගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයෑමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව ගිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අවධානම පිළිබඳ අවධානයෙන් සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී තැනකට යාමට සූදානම් වන්න.</p>
		<p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் 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:</p> <p>අදියර 3 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 3: வண்ண குறியீடு:</p>	<p>Evacuation Red</p> <p>ඉවත්වීම රතු</p> <p>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>පසුගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයෑමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව ගිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.</p>
		<p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளியேறவும்.</p>

<b>Locations for Potential Risk</b> <b>நாයகூழை அபදானம் சூலகிய ஁கி சூதீக</b> <b>அபாயமுள்ள இடங்கள்</b>			
<b>கனதியான</b>			
District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Kalutara	Ingiriya, Walallawita and Palindanuwara  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Bulathsinhala  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kandy	Pasbage Korale and Ganga Ihala Korale  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kegalle	Deraniyagala, Ruwanwella, Yatiyanthota, Dehiowita, Bulathkohupitiya and Aranayaka  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Matara	Kotapola and Pitabeddara  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Nuwara Eliya	Kotmale, Ambagamuwa and Nuwara Eliya  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Ratnapura	Openayake  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Kuruwita, Eheliyagoda, Kolonna, Ayagama, Elapatha,	Ratnapura, Kalawana and Pelmadulla  Divisional Secretariat

		Balangoda, Imbulpe, Godakawela, Kiriella, Nivithigala and Kahawatta  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	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 කළුකර බෑවුම් හා ඒ ආශ්‍රිත ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත

பிரதேச செயலக பிரிவினுள்ளான சகல மலைப்பாங்கான பகுதிகள் மற்றும் வெட்டப்பட்ட நிலச் சாய்வுகள்

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

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

**விசேடமாக:** லேசுமூவினால் முன்னர் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட மண்சரிவுக்கான ஏதநிலையுள்ள சகல பிரதேசங்கள்.

- පහත දැක්වෙන නායයෙහි පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සැලකිලිමත් වන්න.

- ඇ. යු. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙන් සහ ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයෙන් ලැබෙන වැඩිදුර උපදෙස් අනුගමනය කරන්න.

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

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

1. பின்வரும் மண்சரிவு முன் அறிஞரிகளையிட்டு கவனத்தை செலுத்தவும்.

- குறிப்பு:** தயவுசெய்து தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் என்பவற்றின் ஆறிவறுத்தல்களை பின்பற்றுவும்

National Building Research Organisation



# Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

