Landslide Early Warning, Date/time of the original message: From 16:00hrs on 21.05.2018 to 16.00hrs on 22.05.2018 නායයෑම් පිළිබද පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම 21.05.2018 දින 16.00, සිට 22.05.2018 දින 16.00 දක්වා மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை 21.05.2018 மணி 16.00 இலிருந்து 22.05.2018 மணி 16.00 வரை

Ist update:16.00 h on 22.05.2018, 2<sup>nd</sup> update:16.00 h on 23.05.2018 to 16.00 h on 24.05.2018, 3<sup>rd</sup> update:16:00 h on 24.05.2018 to 16.00 h on 25.05.2018, 4<sup>th</sup> update:16.00 h on 25.05.2018 to 16.00 h on 26.05.2018, 5<sup>th</sup> update:16.00 h on 26.05.2018 to 16.00 h on 27.05.2018, 6th update:16.00 h on 27.05.2018 to 16.00 h on 28.05.2018, 7th update:16.00 h on 28.05.2018 to 16.00 h on

## NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

**NBRO** 

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

Tele./දු.ක./தொ.பே-0112588946

Fax/നുක්ස්/கொ.ந-0112589943

Warning level 1:

Watch

Color Code:

Yellow

අදියර L:

විමසිලිමත්

වර්ණ කෝතය:

எச்சரிக்கை மட்டம் 1:

කහ

வர்ண குறியீடு:

அவதானிப்பு

மஞ்சள்

Warning level 2: Color Code:

Alert Amber

අදියර 2: වර්ණ කේනය: අවධාන

எச்சரிக்கை மட்டம் 2 வர்ண குறியீடு:

ඇම්බර්

Warning level 3:

எச்சரிக்கை செம்மஞ்சள்

Color Code:

Evacuation

Red

අදියර 3:

කේතය: எச்சரிக்கை மட்டம் 3: ඉවත්වීම වර්ණ රතු

வர்ண குறியீடு:

வெளியேறுகை

சிவப்பு

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.

පසු ගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්. වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායයෑමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළිමේ. **පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ සහ පොළොව** ගිලා බැසීමේ අවදානම පිළිබදව වීමසිලිමත් වන්න.

கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 75 மி.மீ களை மேவியுள்ளதுளால்-மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை. நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான அவதானிப்புடன் இருக்கவும்.

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.

පසුගිය පැය 24 තුළ වර්ෂාපතනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායයෑම්. බෑවුම් කඩා වැටීම්, ගල් පෙරළීම් පොළොව ගිලා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩ් කඩා වැටීම් අවධානම පිළිබද අවධානයෙන් සිට අවශා වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී තැනකට යාමට සුදානම් වන්න.

கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 100 மி.மீ களை மேவியுள்ளதனால மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து-விழுகை, பாறு-விழுகை. நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து-விழுகை சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் எச்சரிக்கையுடன்-தேவையேற்படின் இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயார் நிலையில் இருக்கவும்

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.

පසුගිය පැය 24 තුළ වර්ෂාපතනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායයෑම්, බෑවුම් කඩා වැටීම්. ගල් පෙරළීම් පොළොව ගිලා බැසීම් සහ පස් කණ්ඩ් කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.

கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேவியுள்ளதனால்-மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை. நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளிபேறவும்.



Locations of potential risk නායයෑමේ අවදානම පැවතිය හැකි පුදේශ සණජු

கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்

District	Divisional Secretariat Divisions and Locations				
	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Areas and places which need special attention		
Rathnapura					
Kegalle	surrounding areas.     Bulathkopitiya  Dehiovita  Ruwanwella  Aranayaka  Mawanalle		All mountainous areas, manmade cut slopes and roads within the relevant DS divisions		
	Galigamuwa  Divisional secretariat divisions and surrounding areas.		අදාල පුාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ තුල පිහිටි කඳුකර බෑවුම් හා ඒ ආශුිත පුදේශ තුල පිහිටි		
Kandy			නිර්මිත பிரதேச செயலக பிரிவினுள்ளான சகல மலைப்பாங்கான பகுதிகள் மற்றும் வெட்டப்பட்ட நிலச் சாய்வுகள் Specially: All the landslide		
Matale	Matale, Rattota, Ukkuwela Yatawaththa Divisional secretariat division and surrounding areas.		susceptible areas previously identified by NBRO.  විශේෂ: ජාතික ගොඩනැගිලි පර්ශේෂණ සංවිධානය විසින් තායයෑමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන්		
Nuwara Eliya	Ambagamuwa Kothmale Nuwara Eliya  Divisional secretariat divisions and surrounding areas.		හදුතාගෙන ඇති පුදේශ விசேடமாக: NBROவினால் முன்னர் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட மண்சரிவுக்கான ஏதுநிலையுள்ள சகல பிரதேசங்கள்.		



Kalutara	Palinda Nuwara Agalawatta Bulathsinhala Ingiriya Walalawita		
	Divisional secretariat divisions and surrounding areas.		
	Elpitiya Galle Four Gravest Nagoda Neluwa Thawalama		
Galle	Divisional secretariat division and surrounding areas.		
		÷	

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

- පහත දැක්වෙන නායයැම් පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබද සැලකිලිමත් වන්න.
  - 🔪 පොළවේ ඇති වන ඉරි තැලීම්, ගැඹුරට හැරුණු පැළුම් හා පොළවේ ගිලා බැසීම්
  - 🔪 කුමයෙන් ඇලවී යන ගස්, ව්දුලි කණු, වැටවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
  - 🕨 ගොඩනැගිලිවල ගෙබිම හා බිත්තිමත ඇතිවන පිපුරුම් හා ඒවායේ කුමික වර්ධනය වීම්
  - 🕨 එක්වර ජල උල්පත් ඇතිවීම හෝ පෙර පැවති ජල උල්පත්බොරවීම, අවහිරවීම හෝ නැතිවීම
- 2. එවත් තායයාමක පූර්ව ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන පුදේශ වලින් හැකි ඉක්මනින් ඉවත් වන්න.
- 3. ඊට අමතරව අනතුරට භාජනය වියහැකි යැයි අනුමාන කරන පුදේශ වල ජිවත් වන පු<mark>ද්ග</mark>ලයින් 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 මධාස්ථානයෙන් 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

db\_

- 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.

**விசேட 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 நீரூற்றுகள், சேற்று நீர தோன்றுதல் மற்றும் தற்போதுள்ள நீரூற்றுகள் 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

Issued by:

Duty Officer

Approved by:

The state of the s

Director

29.05.2018, 16.00 h Date and time issued

Landslide Research and Risk Management Division National Building Research Organisation

4

