

Landslide Early Warning

නායුම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇගවීම
මණ්සාරිව මුණ්ඩේන්සරික්කා

Message ID : LEWM-18-09-2023-1300-00

Update : -

Validity Period : From 13:00 hrs on 18.09.2023 To 13:00 hrs on 19.09.2023

 NBRO	NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය தேசීය කட்டிட ආරාය්ස්සි නිරුවණம் No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05. அங்க. 99/1, ஜாவத்தை பார், கோலඹி 05. இல. 99/1, ලුවත්தை வ්‍ளி, கொழும்பு 05.
Tel./දු.කු./தொ.பே - 0112552220	Fax/ஒக්ස්/தொ.ந - 0112589943

Warning level 1: Color Code: Watch Yellow අඩියර 1 : වර්ණ කේතය: විමෙසිලුමන් කහ එස්සරික්කා ම්ට්ටම 1: බැංකා තුනියිටු: අවතාරීපු මණ්ස්ස්	<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 යිය පැය 24 කුළ වර්ණපහනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණව නැවුදරවන් පවතී නම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැවීම්, ගල් පෙරලීම්, පොලොව ගිලා බැසිම් සහ පස් කැස්ඩ් කඩා වැවීම් අවධානයන් සිට அவை இவ்வொன்றை அரச්‌கාකාர் நூற்றுக்கு மீது கුறුம்.</p>
Warning level 2: Color Code: Alert Amber අඩියර 2 : වර්ණ කේතය: அවධාන එස්සරික්කා ම්ට්ටම 2: எச්සරික්කා செம்மஞ்சள்	<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>பසු යිය පැය 24 කුළ වර්ණபහනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණව නැවුදරවන් පවතී නම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැවීම්, ගල් පෙரලීම්, පොලොව ගිලා බැසිම් සහ பஸ් கැස්ඩ් කඩා වැවීම් அவධානයන් සිට அவை இவ்வொன்றை அரச්‌கාகාர் நூற்றுக்கு மீது கුறුம்.</p>
Warning level 3: Color Code: Evacuation Red අඩියර 3 : වර්ණ කේතය: ஒවන්வීම එස්සරික්කා ම්ට්ටම 3: வெளியேறுகை சிவப்பு	<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>பසු යිය පැය 24 කුළ වර්ණபහනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණව නැවුදරවන් පවතී නම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැවීම්, ගල් පෙரලීම්, පොලොව ගිලා බැසිම් සහ பஸ් கැස්ඩ් කඩා වැවීම් அவනුரු වැනි වැශීකීම් அவர்க්‌கිலா சீரුப்பு அவை இவ்வொன்றை அரச්‌கාகාர் நூற்றுக்கு மீது கුறුம்.</p>

Locations for Potential Risk

නායෝගීමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ කන්තියාන අපායමුණ්ල මූල්‍ය නිෂ්පාදන මෘදුකාංග මෙහෙයුම් නිවැරදි කිරීම්

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Badulla	Haldummulla and Haputhale 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 කොට්ඨාග තුළ පිහිටි කළුකර බැවුම් හා ඒ ආහුති ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත

පිරුතේ සෙයලක පිරිවිනුණ්ලාන සකල මලෙප්පාන්කාන පැවතිකள් මුද්‍රුම් බෙට්ටප්පට් නිලස් සාය්වුකள්

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

විශේෂ: ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායෝගීමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන් භාජනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ

විශේෂමාක: මෙසුම්බිනාල් මුණ්නර් අභ්‍යාවත්ප්‍රාග්ධන මණ්සරිවුක්කාන උත්තිලෙයුණ්ල සකල පිරුතේ සාක්ෂිකාන්.

වියෝජ් සටහන: කරුණාකර මෙම නායුත්‍යී පිළිබඳ පූර්ව අනුතුරු හැඟවීම් කාලේසීමාව තුළ පහත කරුණු වෙන ඕසේ අවධානය යොමු කරන්න.

1. පහත දැක්වෙන නායුත්‍යී පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සැලකීම් වන්න.

- පොලුවේ ඇති වන ඉරි නැඹුම්, ගැහුරට හැරුණු පැඹුම් හා පොලුවේ ගිලා බැසීම්
- ක්‍රමයෙන් ඇලුවී යන ගස්, විදුලි කණු, වැවවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
- ගොඩනැගිලිවල ගෙවීම් හා බින්තිමින ඇතිවන පිපුරුම් හා ඒවායේ ක්‍රමික වර්ධනය විම්
- එක්වර ජල උර්පන් ඇතිවිම හෝ පෙර පැවති ජල උර්පන්බාරවිම, අවසිරවිම හෝ නැතිවිම

2. එවන් නායුතාමක පූර්ව ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන ප්‍රදේශ වලින් හැකි ඉක්මනීන් ඉවන් වන්න.

3. රේට අමතරට අනුතුරට හාජනය වියෙකු යැයි අනුමාන කරන ප්‍රදේශ වල එවන් වන පුද්ගලයින් වැඩි වශයෙන් පරික්ෂාකාරී වියයුතු අතර දැඩි වර්ෂා තත්ත්ව තවදුරටත් පැවතුනුහෙත් සුරක්ෂිත ස්ථානයක් කරා ක්ෂණිකව ඉවන්ව යාමට සුදානම්ම් සිටිය යුතුය.

සැයු: 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.

විසේ ක්‍රියිය: මණ්ඩරිය මුන්ඩේසරික්ක කාලප්පතුතියිල් පින්වරුවනවත්තිල් කවනම ගැනීම් ගැනීම් ගැනීම්

1. පින්වරුම මණ්ඩරිය මුන් අඩුක්‍රියික්කාවයිටු කවනත්තා සෙවුත්තවුම්.

- නිලත්තිල් බෙඩිප්ප ඉගුවාතුත්ල, ආශ්‍රාමාතුම බෙඩිප්පක් මත්තුම තරේ ඉංග්‍රීසික්කාවක්.
- මරුකක්, යින් කම්පකක්, වෙළිකක්, මත්තුම තොළෙපොසික් කම්පකක් සාය්වනාත්තල්.
- සාය්වක්කිල් ආශ්‍රාමන්තුව්ල කට්ඨාත්කක්කින් තරේ මත්තුම සවර්කක්කිල් බෙඩිප්පක් ඉගුවාතුත්ල.
- නිලත්තිලිගුන්තු තමුරු නිරුත්තුක්, සෙනු න්‍රා තොනුත්තල් මත්තුම තත්පොතුව්ල නිරුත්තුක් තැප්පාත්තිල් අඛ්‍ලතා මුද්‍රාත්තා පොතුත්තල්.

2. මණ්ඩරියුක්තු මුන්ඩරාන අඩුක්‍රියික්ක කොස්ට මුද්‍රාත්තිලිගුන්තු ඉංග්‍රීසාක මක්කක් අඩ්පාල් නකර වෙන්වුම්.

3. මෙහුම, පාතිප්ප ගතුනිලෙයුව්ල පත්තික්කිල් බාහුම මක්කක් මෙළතික බිජිප්පාත් මුද්‍රාත්තිලිගුන්තු නකර ආයත්තමාකවුම මුද්‍රාත්තිලිගුන්තු.

ක්‍රියිය: තයවුම් තොත් කිහිපය් නිරුවන මත්තුම අනුත්ත මුකාමෙත්තුව නිලෙයම නැඟුවන්නින් අඩුවුරුත්ත්ක්ක පින්පත්තවුම්

Previous Message ID : -

Issued by:

Duty Officer

Approved by:

Director - LRRMD

18-09-2023, 13:00 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

