

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

## **Department of Meteorology**

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com
Web: www.meteo.gov.lk

නිවේදන අංකය : 08 WW/TC/20/12/01/08

වර්ණය: රතු

# "බුරවි" සුළි කුණාටුව පිලිබඳ අනතුරු ඇගවීමේ නිවේදනය කාලගුණ විදාා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇහවීමේ මධාාස්ථානය විසින් 2020 දෙසැම්බර් මස 01 වන දින ප.ව. 10.30 ට නිකුත් කරන ලදී.

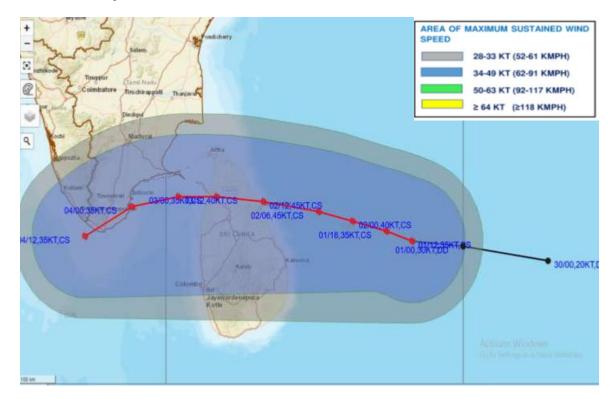
# දිවයින වටා මුහුදු පුදේශ සහ ගොඩබිම සඳහා

## අවදානයෙන් සිටින්න!

නිරිත දිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශය ආශිතව පැවති ගැඹුරු පීඩන අවපාතය අද ප.ව. 05.30 වන විට සුළි කුණාටුවක් "බුරවී" බවට වර්ධනය වී තිකුණාමලයට කි.මී. 400 ක් ගිනිකොණ දෙසින් උතුරු අක්ෂාංශ 7.9 ත් නැගෙනහිර දේශාංශ 84.8ක් ආසන්නව ස්ථානගතව පැවතුනි.

මෙම පද්ධතිය බටහිරට නැඹුරුව වයඹ දෙසට ගමන් කර මඩකලපුව සහ පේදුරු තුඩුව අතරින් තිකුණාමලයට ආසන්නව ශී ලංකාවේ නැගෙනහිර වෙරළට හෙට (දෙසැම්බර් 02) සවස් කාලයේදී හෝ රාතී කාලයේදී ඇතුළු වේ යැයි බලාපොරොත්තු වේ.

සුළි කුණාටුව සමග සුළගේ වේගය පැ .කි.මී. 75-85 පමණ වන අතර විටින් විට පැ .කි.මී. 95 දක්වා වැඩිවේ. මෙය කුමයෙන් බටහිර දෙසට ගමන් කර මන්නාරම් බොක්ක වෙත පැමිනෙණු ඇතැයි බලාපොරොත්තු වේ.



**Source: RSMC India** 

	පුරෝකථන සුළි කේන් <b>දි</b> ය සහ මධා ලක්ෂයේ සිට <mark>නිකුණා</mark> මලයට දුර		
දිනය/ වේලාව ( <b>ශුී</b> . ලං. ස. වේ.)(පැය)	ස්ථානය (උතුරු අක්ෂාංශ/නැගෙනහිර දේශාංශ)	වර්ගය	තුිකුණාමලයට දුර (කි.මී)
2020.12.01/2330	8.1N/84.2E	සුළි කුණාටුව	330
2020.12.02/0530	8.3N/83.4E	සුළි කුණාටුව	240
2020.12.02/1130	8.5N/82.6E	සුළි කුණාටුව	150
2020.12.02/1730	8.7N/81.3E	සුළි කුණාටුව	20
2020.12.03/0530	8.8N/80.2E	සුළි කුණාටුව	දිවයින තුල



வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

## **Department of Meteorology**

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com
Web: www.meteo.gov.lk

# අනතුරු ඇහවීම්:

මුහුදු පුදේශය සදහා:

ඉහත පද්ධතියේ බලපෑම හේතුවෙන්, දෙසැම්බර් 01 සිට දෙසැම්බර් 03 දක්වා,

- දිවයින වටා මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය ක්ෂණිකව පැ.කි.මී. (80-100) පමණ ඉහළ යාමට ඉඩ ඇති හෙයින් එම මුහුදු පුදේශය විටින් විට ඉතා රළු හෝ දළ රළු විය හැක.
- මෙම පද්ධතිය නැගෙනහිර වෙරළට ඇතුළුවන කාලයේදී මුහුදු රළ, උදම් රළ මට්ටමට වඩා මීටර් 1ක් පමණ ඉහල යාමේ හැකියාවක් පවතී.

## ගොඩබිම පුදේශ සදහා:

## සුළං සදහා අනතුරු ඇහවීම

පළාත	<b>ඉදසැ.01</b>	<b>ඉදසැ.02</b>	<b>⊚</b> දසැ.03
උතුර	විටින් විට පැ.කි.මී.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	වීටින් වීට පැ.කි.මි.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	වීටින් විට පැ.කි.මි.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
උතුරු-මැද	විටින් විට පැ.කි.මී.(40-50) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මී.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	විටින් විට පැ.කි.මී.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
නැගෙනහිර	විටින් විට පැ.කි.මී.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මී.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	වීටින් වීට පැ.කි.මී.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
වයඹ	විටින් විට පැ.කි.මී.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
බස්නාහිර	විටින් විට පැ.කි.මී.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
මධාාම	විටින් විට පැ.කි.මී.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මී.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	විටින් විට පැ.කි.මී.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
සබරගමුව	විටින් විට පැ.කි.මි.(50-60) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80- 100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(80-100) පමණ දක්වා වන ඉතා තද පුහාරාත්මක සුළං
ඉසසු පළාත්	විටින් විට පැ.කි.මී.(40-50) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(60-70) පමණ දක්වා වන තද සුළං	විටින් විට පැ.කි.මි.(60-70) පමණ දක්වා වන තද සුළං



வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

## **Department of Meteorology**

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com Web: www.meteo.gov.lk

## වැසි සදහා අනතුරු ඇහවීම

පළාත	<b>ඉදසැ.01</b>	<b>⊚</b> දසැ.02	⊚ęසැ.03
උතුර	වීටින් වීට වැසි	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තද වැසි;	බොහෝ ස්ථානවල විටින් විට වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 100 ට වැඩි තද වැසි;
උතුරු-මැද	තැනින් තැන වැසි	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තද වැසි;	බොහෝ ස්ථානවල විටින් විට වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 100 ට වැඩි තද වැසි;
නැගෙනහිර	විටින් විට වැසි ඇතැම් ස්ථානවලට මී.මී. 100 ට වැඩි කද වැසි;	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තද වැසි;	බොහෝ ස්ථානවල විටින් විට වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 100 ට වැඩි තද වැසි;
වයඹ	කැතින් කැන වැසි	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තදවැසි;	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තදවැසි;
දකුණු	තැනින් තැන වැසි	තැනින් තැන වැසි ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 50 ට වැඩි වැසි;	තැනින් තැන වැසි ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 50 ට වැඩි වැසි;
මසසු පළාත්	තැනින් තැන වැසි	බොහෝ ස්ථානවල විටින් විට වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 100 ට වැඩි තද වැසි;	බොහෝ ස්ථානවල නිරන්තර වැසි; ඇතැම් ස්ථානවලට මි.මී. 200 ට වැඩි ඉතා තදවැසි;
අවදානම් රහිත	අඩු අවදානම්	තරමක් අවදානම්	අධි අවදානම්

## අනුගමනය කල යුතු කියාමාර්ග:

- නැවත දැනුම් දෙන තුරු දිවයින වටා මුහුදු පුදේශවල ධීවර සහ නාවුක කටයුතුවලින් වැළකී සිටින ලෙස දැනුම් දෙනු ලැබේ.
- දැනට මෙම මුහුදු පුදේශ වල ධීවර කටයුතුවල යෙදී සිටින පිරිස හැකි ඉක්මණින් ගොඩබිමට හෝ ආරක්ෂිත ස්ථානයක් වෙත පැමිණෙන ලෙසට දන්වා සිටිනු ලැබේ.

# ගොඩබිම පුදේශය සදහා:

- දෙසැම්බර් 01 සිට දෙසැම්බර් 03 දක්වා ඇතිවිය හැකි අයහපත් කාලගුණික තත්වය පිළිබද විමසිලිමත්වන ලෙස ජනතාවගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.
- හදිසි තත්වයකදී පුාදේශීය ආපදා කළමනාකරණ මධාාස්ථාන නිලධාරීන් ගේ සහය පතන්න.
- කාලගුණ විදාා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිලිබඳ අවධානය යොමුකරන ලෙස ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.

මිළහ නිවේදනය 2020.12.02 දින පෙ.ව. 04.30 ට නිකුත් කෙරේ.



வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

**Department of Meteorology** 

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com Web: www.meteo.gov.lk

Bulletin No: **08** WW/TC/20/12/01/08

COLOR: Red

# Warning for Cyclonic Storm "BUREVI"

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre Issued at 10.30 p.m. 01<sup>st</sup> December 2020

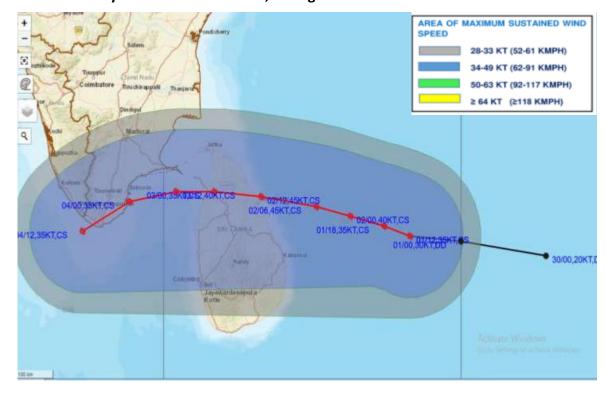
#### For the land and the sea areas around the island

#### **PLEASE BE AWARE!**

The deep depression area in the south-west Bay of Bengal has concentrated into a cyclonic strom 'BUREVI' and lay centered near latitude 7.9°N and longitude 84.8°E, about 400 km east-southeast of Trincomalee at 1730hrs today (01st December).

The system is very likely to move west-northwestwards and cross eastern coast of Sri Lanka between Batticaloa and Point-Pedro ,close to Trincomalee around tomorrow (02<sup>nd</sup> December) evening/night.

This Cyclonic strom with a wind speed of 75-85 kmph gusting up to 95 kmph and it is very likely to move nearly westwards thereafter, emerge into Gulf of Mannar.



Source: RSMC India

Forecast position and approximate distance to the center location from Trincomalee			
Date/Time (SLST) (Hrs)	Position (Lat/Lon)	Category	Distance (km)
2020.12.01/2330	8.1N/84.2E	Cyclonic Storm	330
2020.12.02/0530	8.3N/83.4E	Cyclonic Storm	240
2020.12.02/1130	8.5N/82.6E	Cyclonic Storm	150
2020.12.02/1730	8.7N/81.3E	Cyclonic Storm	20
2020.12.03/0530	8.8N/80.2E	Cyclonic Storm	Landfall



வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

**Department of Meteorology** 

TP: 011 2686686 Fax: 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com
Web: www.meteo.gov.lk

# **WARNINGS:**

### For Sea Area

Under the influence of aforementioned system, from 01st December to 03rd December;

- The sea area around the island will be very rough to high as the wind speed can be increased up to **(80-100) kmph** at times.
- Storm surge of about 1 meter height above the astronomical tide is likely to inundate low lying areas of east Sri Lanka coast during landfall.

#### **For Land Area**

### **Advisory for wind**

Province	01 <sup>st</sup> Dec.	02 <sup>nd</sup> Dec.	03 <sup>rd</sup> Dec.
Northern	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
North-Central	Strong gusty winds (40-50) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
Eastern	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
North-Western	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
Western	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100)kmph at times	Very strong gusty winds (80-100)kmph at times
Central	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
Sabaragamuwa	Strong gusty winds (50-60) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times	Very strong gusty winds (80-100) kmph at times
Other Provinces	Strong gusty winds (40-50) kmph at times	Strong gusty winds (60-70) kmph at times	Strong gusty winds (60-70) kmph at times



வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

# **Department of Meteorology**

TP: 011 2686686 Fax: 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com
Web: www.meteo.gov.lk

### **Advisory for rainfall**

Province	01 <sup>st</sup> Dec.	02 <sup>nd</sup> Dec.	03 <sup>rd</sup> Dec.
Northern	Showers at several palces.	Intermittent showers at many places; very heavy rainfall above 200 mm at some places	Showers at times in many places; heavy rainfall above 100 mm at some places
North-Central	Showers at several palces.	Intermittent showers at many places; very heavy rainfall above 200 mm at some places	Showers at times in many places; heavy rainfall above 100 mm at some places
Eastern	Showers at times; heavy rainfall above 100mm at some places	Intermittent showers at many places; very heavy rainfall above 200 mm at some places	Showers at times in many places; heavy rainfall above 100 mm at some places
North-Western	Showers at several places	Intermittent showers at many places; very heavy rainfall above 200 mm at some places	Intermittent showers at many places; very heavy rainfall above 200 mm at some places
Southern	Showers at several places	Showers at several places; above 50mm at some places	Showers at several places; above 50mm at some places
Other Provinces	Showers at several places	Showers at times in many places; heavy rainfall above 100 mm at some places	Showers at times in many places; very heavy rainfall above 150 mm at some places
No risk	Low risk	Moderate risk	High risk

## **ACTION SUGGESTED:**

#### For the Sea area:

- Naval and fishing communities are are warned not to venture to the sea areas around the island until further notice.
- Those who are out at aforementioned sea regions are advised to return to coasts or moved safer areas as soon as possible.

# For the Land area:

- General public is requested to be vigilant regarding impending extreme weather situation.
- For emergency assistance contact the local disaster management authorities.
- Requested to be attentive about future advisories issued by the Department of Meteorology in this regard.

The next bulletin will be issued at 04.30 a.m. at 02<sup>nd</sup> December 2020.