

කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP: 011 2686686 Fax: 011 2691443 F-mail: metnmc@gma

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

නිවේදන අංකය : **07** WW/O/23/12/02/02

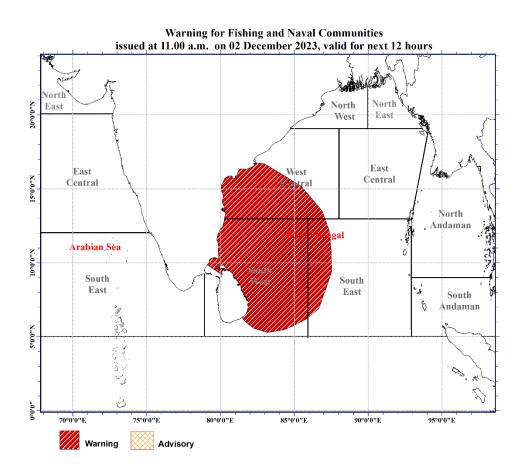
වර්ණය : රතු

කද සුළං සහ මුහුද රළුවීම පිළිබඳ අනතුරු ඇගවීම් නිවේදනය කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇහවීමේ මධාාස්ථානය විසින් 2023 දෙසැම්බර් මස 02 දින රාතුී 11.00 තෙක් වලංගු වන පරිදි 2023 දෙසැම්බර් මස 02 දින පෙ.ව. 11.00 ට නිකුත් කරන ලදී.

ගිනිකොන දිග බෙංගාල බොක්ක මුහුද ආශිත ගැඹුරු සහ නොගැඹුරු මුහුදු පුදේශ වල කිුයා කරන ධීවර සහ නාවික පුජාව සඳහා.

සැලකිලිමත් වන්න!

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක ආශිත පීඩන අවපාතය, දෙසැම්බර් 02 දින පැය 0530 වන විට ගැඹුරු පීඩන අවපාතයක් බවට පත්වී උතුරු අක්ෂාංශ 10.5° සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 84.1° ආසන්න පුදේශයේ, තිකුණාමලයේ සිට කි.මි 380 ක් පමණ ඊසාන දෙසින් පැවතුනි. එය 2023 දෙසැම්බර් 03 දින වන විට සුළි කුණාටුවක් දක්වා තවදුරටත් වර්ධනය වනු ඇත. මෙම පද්ධතිය, ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු වෙරළට ආසන්නයෙන් බටහිරට බරව වයඹ දෙසට ගමන් කර 2023 දෙසැම්බර් 04 දින වන විට ඉන්දියාවේ උතුරු තමිල්නාඩු වෙරළ තීරය දක්වා ගමන් කර, ඉන්පසු එය උතුරු දෙසට ගමන් කර 2023 දෙසැම්බර් 05 දින වන විට දකුණු අන්දුා පුදේශයේ වෙරළ තීරයෙන් ගොඩබිමට ඇතුළුවේ යැයි බලාපොරොත්තුවේ.



ඉදිරි පැය 48 තුළ, සලකුණු කර ඇති පුදේශවලට යාතුා නොකරන ලෙස ධීවර සහ නාවික පුජාවන්ට දැනුම්දෙනු ලැබේ.



කාලගුණ විදාහ දෙපාර්තමේන්තුව

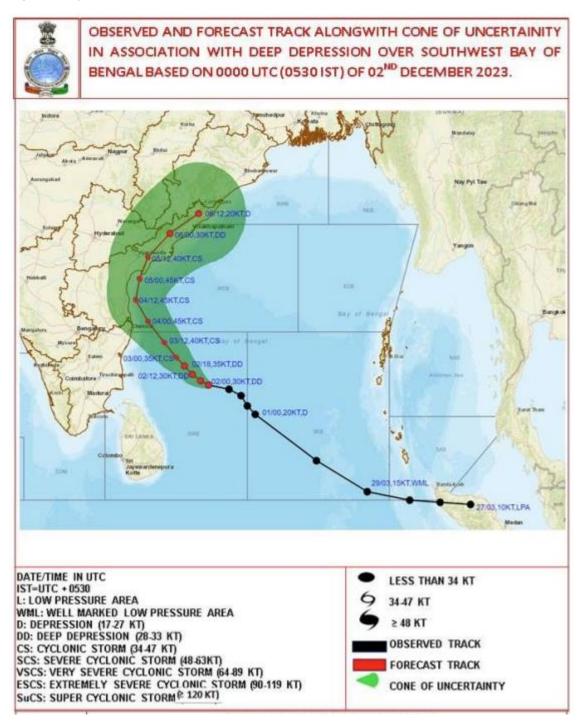
வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP: 011 2686686
Fax: 011 2691443
F-mail: metnmc@gm

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

පද්ධතියේ අපේක්ෂිත ගමන් මාර්ගය (Source: RSMC India)



පද්ධතියේ පුරෝකථන මාර්ගය සහ පද්ධතියේ තීවුතාවය

| දිනය/වේලාව) | ස්ථානය | උපරිම සුළගේ වේගය (පැයට කි. මි.) | කැළඹීලි ස්වභාවය |
|----------------|-------------------|---------------------------------|----------------------|
| (ශුී ලංකා පැය) | (උතුරු අක්ෂාංශ °N | | |
| | නැගෙනහිර | | |
| | ඉද්ශා∘ශ °E) | | |
| 02.12.23/1730 | 11.0/83.3 | 55-65, විටින් විට 75 දක්වා | ගැඹුරු පීඩන අවපාතයක් |
| 03.12.23/0530 | 11.8/82.5 | 60-70, විටින් විට 80 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 03.12.23/1730 | 12.5/81.9 | 70-80, විටින් විට 90 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 04.12.23/0530 | 13.5/81.1 | 80-90, විටින් විට 100 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 04.12.23/1730 | 14.5/80.5 | 85-95, විටින් විට 105 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 05.12.23/0530 | 15.5/80.7 | 85-95, විටින් විට 105 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 05.12.23/1730 | 16.5/81.1 | 70-80, විටින් විට 90 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 06.12.23/0530 | 17.6/82.2 | 45-55, විටින් විට 65 දක්වා | පීඩන අවපාතයක් |



කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

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

අනුගමනය කල යුතු කියාමාර්ග:

• ඉදිරි පැය 48 තුළ, මන්නාරම සිට කන්කසන්තුරය, තුිකුණාමලය සහ මඩකලපුව හරහා පොතුවිල් දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු පුදේශවල සහ සලකුණු කර ඇති පුදේශවලට යාතුා නොකරන ලෙස ධීවර සහ නාවික පුජාවන්ට දැනුම්දෙනු ලැබේ.

- දැනට මෙම මුහුදු පුදේශ වල ධීවර කටයුතුවල යෙදී සිටින පිරිස වහාම ගොඩ බිමට හෝ ආරක්ෂිත ස්ථානයක් වෙත පැමිණෙන ලෙසට දන්වා සිටිනු ලැබේ.
- කාලගුණ විදාහ දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිළිබද සිය අවධානය යොමු කරන ලෙස ධීවර හා නාවික පුජාවගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.



කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

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

Bulletin No: **07** WW/O/23/12/02/02

COLOR: Red

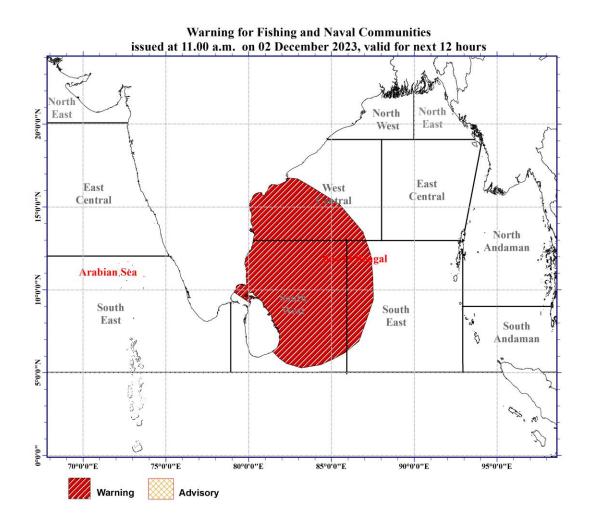
Warning for strong winds and rough seas.

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre
Issued at 11.00 a.m. 02 December 2023, valid until 11.00 p.m. 02 December 2023

For Naval and Fisherman communities in the deep and shallow sea areas in the southwest Bay of Bengal

PLEASE BE AWARE!

The Depression over Southwest Bay of Bengal has intensified in to a Deep Depression and located near latitude 10.5°N and longitude 84.1°E, at 0530hrs of 02 December and about 380 km northeast of Trincomalee. It will develop into a Cyclonic storm by December 03, 2023. The system is expected to move west northwestward near North coast of Sri Lanka towards North Tamil Nadu coast of India by December 04, 2023. Thereafter, it would move northwards as a Cyclonic Storm and cross South Andhra Pradesh coasts December 05, 2023.



Naval and fishing communities are advised not to venture into the marked areas for the next 48 hours.



කාලගුණ විදාහ දෙපාර්තමේන්තුව

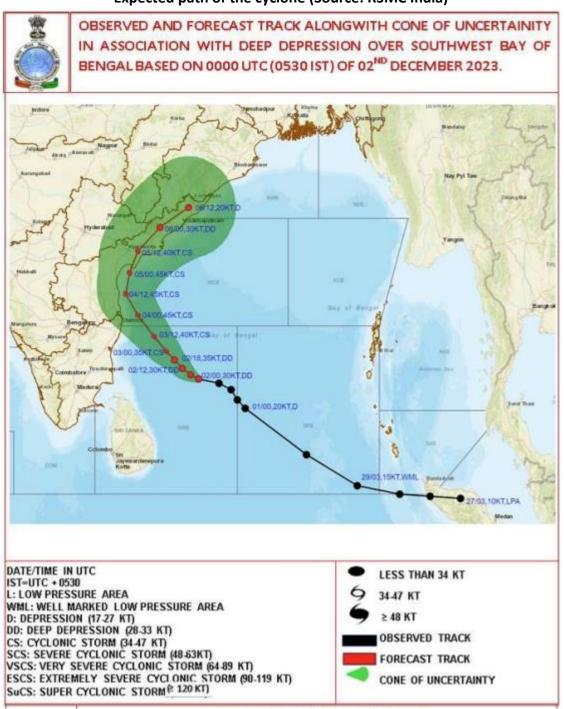
வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

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

Expected path of the cyclone (Source: RSMC India)



The forecast track and intensity of the system are given in the following table

| Date/Time (SLST) (Hrs) | Position (Lat. °N/ Long. °E) | Maximum wind speed (Kmph) | Category of cyclonic disturbance |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 02.12.23/1730 | 11.0/83.3 | 55-65 kmph gusting to 75 kmph | Deep Depression |
| 03.12.23/0530 | 11.8/82.5 | 60-70 kmph gusting to 80 kmph | Cyclonic Storm |
| 03.12.23/1730 | 12.5/81.9 | 70-80 kmph gusting to 90 kmph | Cyclonic Storm |
| 04.12.23/0530 | 13.5/81.1 | 80-90 kmph gusting to 100 kmph | Cyclonic Storm |
| 04.12.23/1730 | 14.5/80.5 | 85-95 kmph gusting to 105 kmph | Cyclonic Storm |
| 05.12.23/0530 | 15.5/80.7 | 85-95 kmph gusting to 105 kmph | Cyclonic Storm |
| 05.12.23/1730 | 16.5/81.1 | 70-80 kmph gusting to 90 kmph | Cyclonic Storm |
| 06.12.23/0530 | 17.6/82.2 | 45-55 kmph gusting to 65 kmph | Depression |



කාලගුණ විදාහ දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP: 011 2686686 Fax: 011 2691443

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

Actions Required:

• Naval and fishing communities are advised not to venture into the sea areas off the coast extending from Mannar to Pottuvil via Kankasanthurai, Trincomalee and Batticaloa and in to the marked areas for the next 48 hour.

- Those who are out at aforementioned sea regions are advised to return to coasts or moved safer areas immediately.
- Fishing and naval community are requested to be attentive to future forecasts issued by the Department of Meteorology in this regard.