



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686

Fax : 011 2691443

E-mail : metnmc@gmail.com

Web : www.meteo.gov.lk

නිවේදන අංකය : 04

WW/O/23/05/09/02

වර්ණය : රතු

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ පවතින පීඩන අවපාතය පිලිබඳ අනතුරු ඇඟවීම් නිවේදනය

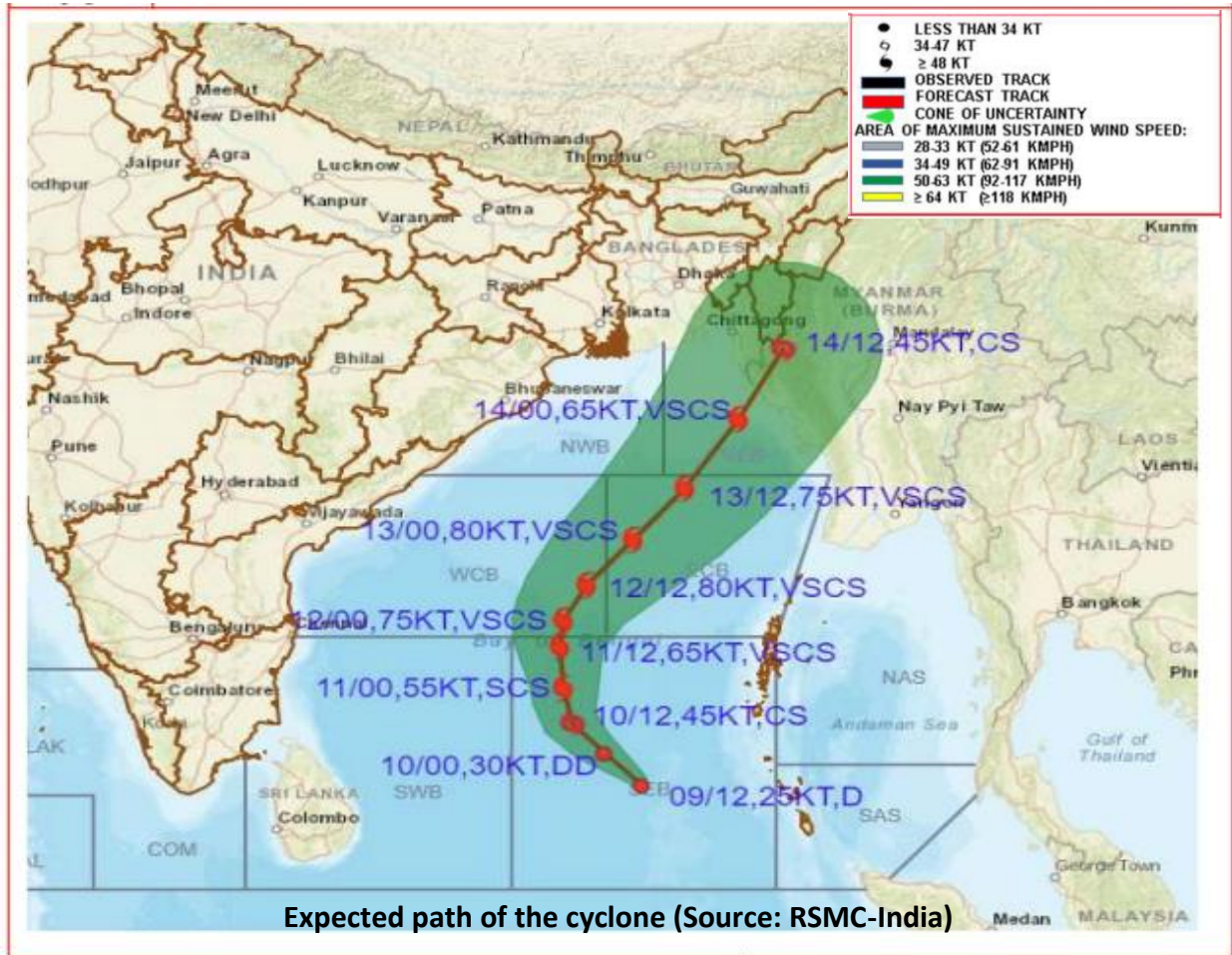
කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපත් පිලිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධ්‍යස්ථානය විසින් 2023 මැයි මස 10 දින පෙ.ව. 11.00 තෙක් වලංගු වන පරිදි 2023 මැයි මස 09 දින ප.ව. 11.00 ට නිකුත් කරන ලදී.

ගිනිකොනදිග බෙංගාල බොක්ක සහ දකුණු අන්දමන් මුහුදු ප්‍රදේශයේ යාත්‍රා කරන බහු-දින ධීවර යාත්‍රා සඳහා.

සැලකිලිමත් වන්න!

ගිනිකොන දිග බෙංගාල බොක්ක ආශ්‍රිතව පවතින පීඩන අවපාතය අද (09) සවස 05.30 වනවිට අක්ෂාංශ 8.3°N සහ දේශාංශ 89.9°E ආසන්නයේ කේන්ද්‍රගතව පැවතුනි.

එම පද්ධතිය උතුරට බරව ඊසාන දෙසට ගමන් කරමින් බංග්ලාදේශ සහ මියන්මාර වෙරල තීරය වෙත ලඟා වෙනු ඇතැයි බලාපොරොත්තු වේ.



පද්ධතියේ පුරෝකථන මාර්ගය සහ පද්ධතියේ තීව්‍රතාවය

| දිනය/වේලාව) (ශ්‍රී ලංකා පැය) | ස්ථානය (උතුරු අක්ෂාංශ °N නැගෙනහිර දේශාංශ °E) | උපරිම සුළඟේ වේගය (පැයට කි. මී.) | කැලඹිලි ස්වභාවය |
|---------------------------------|---|---------------------------------|-------------------------|
| 10.05.23/0530 | 9.3/88.5 | 50-60 විටින් විට 70 දක්වා | ගැඹුරු පීඩන අවපාතයක් |
| 10.05.23/1730 | 10.3/88.1 | 80-90 විටින් විට 100 දක්වා | සුළි කුණාටුවක් |
| 11.05.23/0530 | 11.4/87.4 | 90-100 විටින් විට 110 දක්වා | වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් |
| 11.05.23/1730 | 12.7/87.3 | 110-120 විටින් විට 130 දක්වා | ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් |
| 12.05.23/0530 | 13.5/87.4 | 130-140 විටින් විට 155 දක්වා | ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් |
| 12.05.23/1730 | 14.6/88.0 | 140-150 විටින් විට 165 දක්වා | ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් |

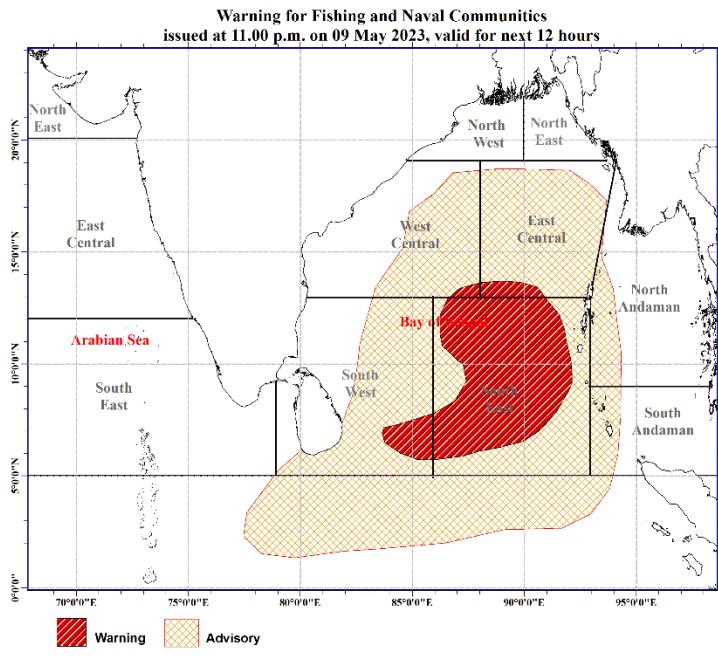
වර්ෂාපතනය(මි.මී) : තරමක් තද වැසි: 50 -100, තද වැසි: 100 – 150, ඉතා තද වැසි: 150 හෝ ඊට වැඩි



මුහුදු ප්‍රදේශය සඳහා:

මෙම පද්ධතිය නිසා උතුරු අක්ෂාංශ 02 න් 15 න් සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 85 සහ 100 න් අතර මුහුදු ප්‍රදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (50 - 60) පමණ වන අතර විටින් විට පැ.කි.මී. (70-80) පමණ දක්වා වැඩිවිය හැක.

ඉහත කී මුහුදු ප්‍රදේශ ඉතා රළු වන අතර තද වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසිද ඇතිවිය හැක.



අනුගමනය කල යුතු ක්‍රියාමාර්ග:

- උතුරු අක්ෂාංශ 02 - 15 න් අතර සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 85 - 100 න් අතර මුහුදු ප්‍රදේශයට නැවත දැනුම් දෙනතුරු යාත්‍රා නොකරන ලෙස ධීවර සහ නාවික ප්‍රජාවන්ට දැනුම්දෙනු ලැබේ.
- දැනට මෙම මුහුදු ප්‍රදේශ වල ධීවර කටයුතුවල යෙදී සිටින පිරිස වහාම ගොඩ බිමට හෝ ආරක්ෂිත ස්ථානයක් වෙත පැමිණෙන ලෙසට දන්වා සිටිනු ලැබේ.
- කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිළිබඳ සිය අවධානය යොමු කරන ලෙස ධීවර හා නාවික ප්‍රජාවගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686

Fax : 011 2691443

E-mail : metnmc@gmail.com

Web : www.meteo.gov.lk

Bulletin No: 04

WW/O/23/05/09/02

COLOR: Red

Warning for Depression over South-East Bay of Bengal

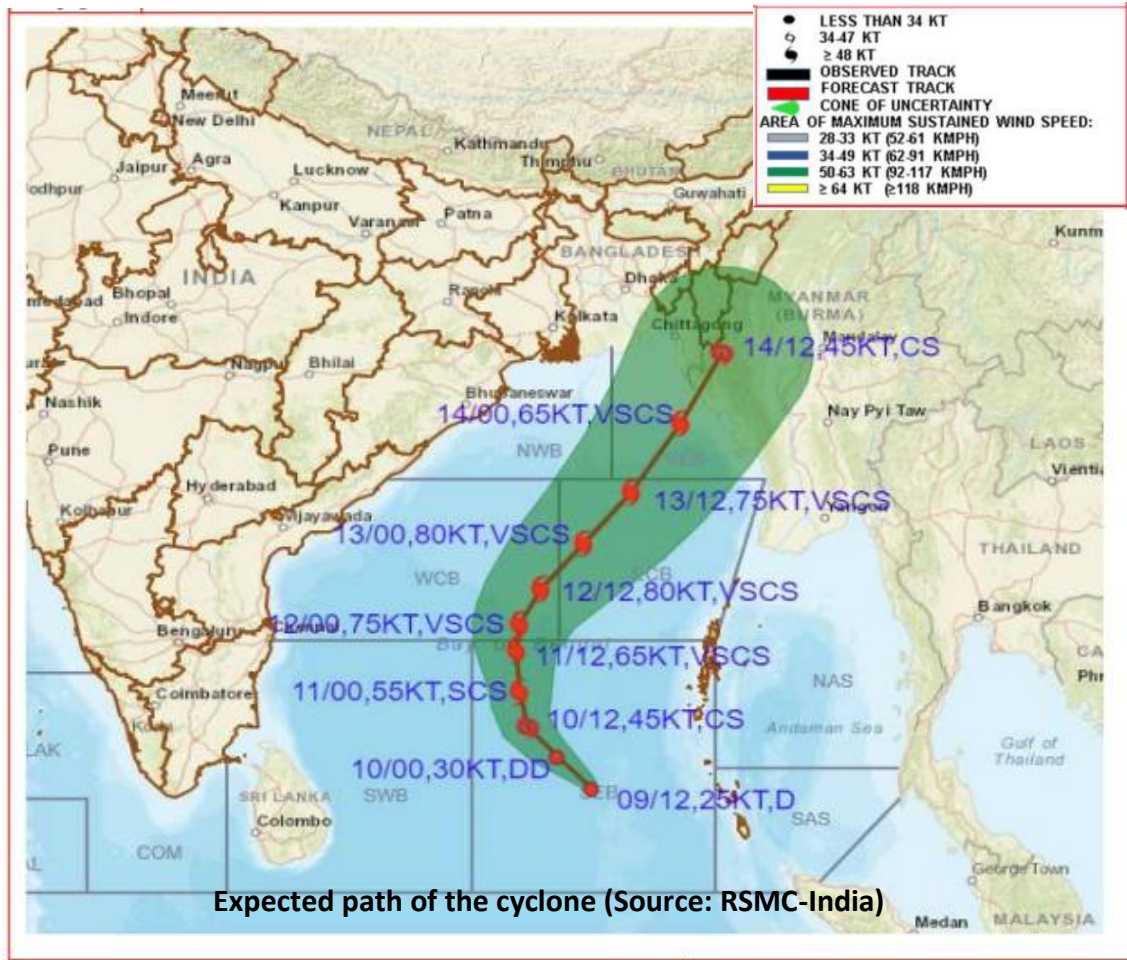
Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre

Issued at 11.00 p.m. 09 May 2023, valid for 11.00 a.m. 10 May 2023

For Multi-day boats in the South-East Bay of Bengal and south Andaman Sea areas.

PLEASE BE AWARE!

The depression over the Southwest Bay of Bengal, lay centered near 8.3°N and 89.5°E at 17.30 of today (09th May). it is likely to move north-northeastwards towards Bangladesh-Myanmar coasts.



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 |
|------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| 10.05.23/0530 | 9.3/88.5 | 50-60 gusting to 70 | Deep Depression |
| 10.05.23/1730 | 10.3/88.1 | 80-90 gusting to 100 | Cyclonic Storm |
| 11.05.23/0530 | 11.4/87.4 | 90-100 gusting to 110 | Severe Cyclonic Storm |
| 11.05.23/1730 | 12.7/87.3 | 110-120 gusting to 130 | Very Severe Cyclonic Storm |
| 12.05.23/0530 | 13.5/87.4 | 130-140 gusting to 155 | Very Severe Cyclonic Storm |
| 12.05.23/1730 | 14.6/88.0 | 140-150 gusting to 165 | Very Severe Cyclonic Storm |

Color: -Red
Waning (Take action)

Color: -Amber
Advisory (Be prepared)

Color: -Green
Threat is over



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்

Department of Meteorology

TP : 011 2686686

Fax : 011 2691443

E-mail : metnmc@gmail.com

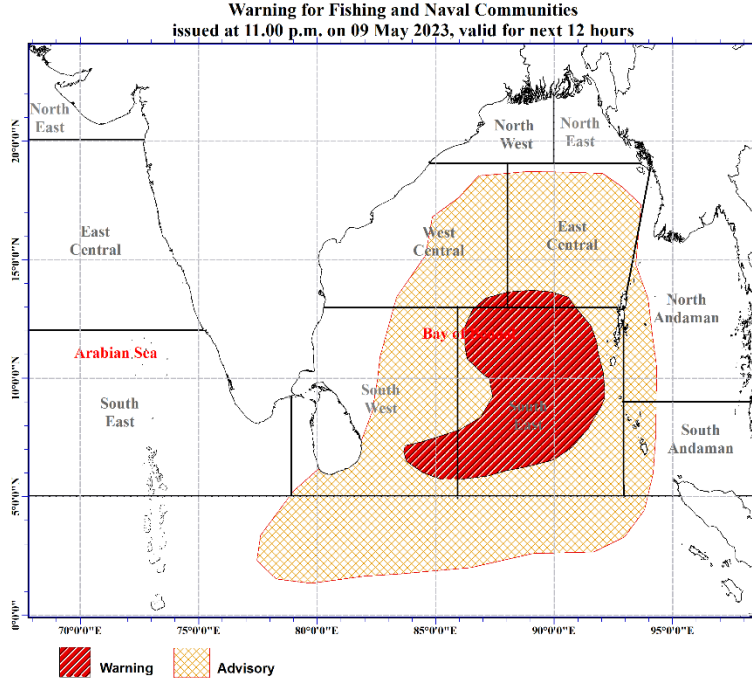
Web : www.meteo.gov.lk

For Sea Area:

Deep Sea Area of South-East Bay of Bengal and south Andaman Sea areas:

Due to this system, wind speeds will be (50-60) kmph and can increase up to 70-80 kmph in sea areas bounded by (02N - 15N) and (85E – 100E).

Heavy showers or thundershowers and very rough seas can also be expected in above sea areas.



Actions Required:

- Naval and fishing communities are advised not to venture into the sea areas bounded by (02N - 15N) and between (85E – 100E) until further notice.
- 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.

Color: -Red
Waning (Take action)

Color: -Amber
Advisory (Be prepared)

Color: -Green
Threat is over