## WEATHER FORECAST FOR 14th DECEMBER 2018

(Issued at 1200 noon on 13th December 2018)

The depression over the Southeast Bay of Bengal located near latitude 6.5N, Longitude 88.7E at 05.30 a.m. on 13<sup>th</sup> December 2018 approximately 850 km east-southeast of Trincomalee.

The system is very likely to move north-northwestwards and intensify further into a deep depression during next 12 hours and into a cyclonic storm during subsequent 24 hours.

Naval and fishing communities are requested to be attentive about advisories issued by the Department of Meteorology in this regard.

Showers or thundershowers will occur at times in the Northern, Eastern, North-Central, Central and Uva province. Mainly fair weather can be expected further over elsewhere in the island.

Fairly strong gusty winds at times up to 50 kmph and fairly cold weather can be expected over the island.

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක පුදේශයේ පවතින පීඩන අවපාතය දෙසැම්බර් මස 13 දින පෙ.ව. 05.30 වන විට උතුරු අක්ෂාංශ 6.5 සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 88.7 ආසන්නයේ තුිකුණාමලය සිට ආසන්න වශයෙන් කි.මී. 850 ක් පමණ නැගෙණහිරට බරව ගිනිකොන දෙසින් ස්ථානගතව පැවතුනි. මධාාම

මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 12ක කාලය තුළ ගැඹුරු පීඩන අවපාතයක් දක්වාද ඉන්පසු 24 පැය තුල සුළි කුණාටුවක් දක්වා තවදුරටත් වර්ධනය වෙමින් උතුරු දෙසට බරව වයඹ දෙසට ගමන් කරනු ඇතැයි බලාපොරොත්තුවේ.

කාලගුණ වීදාහා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිලිබඳ අවධානය යොමුකරන ලෙස මහජනතාවගෙන් සහ ධීවර හා නාවුක පුජාවගෙන් ගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.

උතුර, නැගෙනහිර, උතුරු මැද, මධාාම සහ ඌව පළාත්වල විටින් විට වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවේ. දිවයිනේ සෙසු පුදේශවල වල පුධාන වශයෙන් වැසි රහිත කාලගුණ තත්ත්වය තවදුරටත් අපේක්ෂා කෙරේ.

දිවයින හරහා විටින් විට හමන පැ.කි.මී. 50 දක්වා වන තරමක් තද සුළං සහ තරමක ශීත කාලගුණ තත්වයක් ඇති විය හැක.

### WEATHER FORECAST FOR SEA AREAS AROUND THE ISLAND DURING

NEXT 24 HOURS (Issued at 1200 noon on 13th December 2018)

The depression over the Southeast Bay of Bengal located near latitude 6.5N, Longitude 88.7E at 05.30 a.m. on 13th December 2018 approximately 850 km east-southeast of Trincomalee.

The system is very likely to move north-northwestwards and intensify further into a deep depression during next 12 hours and into a cyclonic storm during subsequent 24 hours.

Under the influence of the system the possibility for heavy rainfalls, sudden roughness associated with sudden increase of wind speed (up to 70-80 kmph) in the deep sea areas off the coast extending from Potuvil to Kankasanturai via Batticaloa and Trincomalee is high.

Fishermen are advised not to venture into the deep sea areas off the coast extending from Potuvil to Kankasanturai via Batticaloa and Trincomalee till 16<sup>th</sup> December 2018. The fishermen, who are in the warning areas, are advised to move to safer sea areas or return to the coast by midnight today.

#### For next 24 hours.

Showers or thundershowers will occur at times in the sea area extending from Potuvil to Kankasanthurai via Trincomalee. Heavy showers can be expected in the Eastern deep sea areas

Winds will be Northerly in the sea areas around the island and wind speed will be 40-50 kmph in the eastern sea area and speed will be 30-40 kmph around the other sea areas of the island.

The sea areas to the east of the island can be rough at times as the wind speed can increase up to 70-80 kmph and the sea areas to the west of the island can be fairly rough at times as the wind speed can increase up to 50 kmph.

Temporarily strong gusty winds and rough seas can be expected during thundershowers.

# ඉදිරි පැය 24 සඳහා දිවයින වටා ඇති මුහුදේ කාලගුණ තත්ත්වය. 2018 දෙසැම්බර් මස 13 දින මධාහන 1200 ට නිකුත් කරන ලදි.

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක පුදේශයේ පවතින පීඩන අවපාතය දෙසැම්බර් මස 13 දින පෙ.ව. 05.30 වන විට උතුරු අක්ෂාංශ 6.5 සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 88.7 ආසන්නයේ තිුකුණාමලය සිට ආසන්න වශයෙන් කි.මී. 850 ක් පමණ නැගෙණහිරට බරව ගිනිකොන දෙසින් ස්ථානගතව පැවතුනි.

මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 12ක කාලය තුළ ගැඹුරු පීඩන අවපාතයක් දක්වාද ඉන්පසු 24 පැය තුල සුළි කුණාටුවක් දක්වා තවදුරටත් වර්ධනය වෙමින් උතුරු දෙසට බරව වයඹ දෙසට ගමන් කරනු ඇතැයි බලාපොරොත්තුවේ.

ඒ හේතුවෙන් පොතුවිල් සිට මඩකලපුව සහ තුිකුණාමලය හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන ගැඹුරු මුහුදු පුදේශවල තද වැසි සහ සුළං වේගය ක්ෂණිකව (පැ.කි.මී. 70-80 පමණ) ඉහළ යාමට ඉඩ ඇති හෙයින් එම මුහුදු පුදේශ ක්ෂණිකව රළු වීමට වැඩි හැකියාවක් පවතී.

2018 දෙසැම්බර් මස 16 දින තෙක් පොතුවිල් සිට මඩකලපුව සහ තිකුණාමලය හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන ගැඹුරු මුහුදු පුදේශවල ධිවර සහ නාවුක කටයුතුවල නොයෙදෙන ලෙස උපදෙස් දෙනු ලැබේ.ඉහතින් අනතුරු ඇගවූ මුහුදු පුදේශවල සිටින ධිවරයින් සහ නාවුකයින් ආරක්ෂිත මුහුදු පුදේශ වෙත හෝ ගොඩබිම වෙත අද මධාම රාසිය වන විට ගමන් කරන ලෙස උපදෙස් දෙනු ලැබේ.

#### ඉදිරි පැය 24 සඳහා

MANDAGAM

පොතුවිල් සිට තිකුණාමලය හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වන මුහුදු පුදේශවල විටින් විට වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවන අතර නැගෙනහිර ගැඹුරු මුහුදු පුදේශවලට තද වැසිද ඇතිවිය හැක.

දිවයින වටා වන මුහුදු පුදේශවල සුළං උතුරු දිශාවෙන් හමන අතර දිවයිනට නැගෙනහිර දෙසින් වන මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 40-50 පමණ වන අතර දිවයින වටා වන සෙසු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 30-40 පමණ වේ.

දිවයිනට නැගෙනහිර දෙසින් වන මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී. 70-80 දක්වා වැඩි විය හැකි අතර එවිට, එම මුහුදු පුදේශ රළු විය හැක.

දිවයිනට බටහිර දෙසින් වන මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී. 50 දක්වා වැඩි විය හැකි අතර එවිට, එම මුහුදු පුදේශ තරමක් රළු විය හැක.

ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වන විට එම පුදේශවල තාවකාලිකව තද සුළං ඇති විය හැකි අතර එවිට එම මුහුදු පුදේශ තාවකාලිකව රළු විය හැක.

කාලගුණ විදාහඥ (Duty Meteorologist),

කාලගුණ විදාහ දෙපාර්තමේන්තුව (Department of Meteorology)

DISASTER MANAGEMENT CENTRE