## WEATHER FORECAST FOR 17<sup>th</sup> DECEMBER 2018 (Issued at 1200 noon on 16<sup>th</sup> December 2018)

The Cyclonic storm "PHETHAI" over South-West Bay of Bengal is located approximately 460 km northeast of Trincomalee at 08.30am today. The system is very likely to move north-northwestwards and intensify further into a severe cyclonic storm during next 24 hours while moving away from the island. The influence of this system is expected to gradually decrease from tomorrow.

Mainly fair weather can be expected over the island and fairly cold weather can also be expected over the country.

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක පුදේශයේ පැවති "පේතායි" සුළි කුණාටුව අද දින පෙ.ව. 08.30 වන විට තිකුණාමලය සිට ආසන්න වශයෙන් කි.මී. 460 ක් පමණ ඊසාන දෙසින් ස්ථානගතව පැවතුනි. මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 24 තුල චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා තවදුරටත් වර්ධනය වෙමින් උතුරු දෙසට බරව වයඹ දෙසට ගමන් කරමින් දිවයිනෙන් ඉවතට ගමන් කරනු ඇතැයි බලාපොරොත්තුවේ. මෙම පද්ධතියේ බලපෑම හෙට දිනයේ සිට කුමයෙන් අඩු වනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ.

හෙට දිනයේදී දිවයින පුරා පුධාන වශයෙන් වැසි රහිත කාලගුණ තත්ත්වයක් අපේක්ෂා කරන අතර දිවයින හරහා තරමක ශීත කාලගුණ තත්වයක් ද අපේක්ෂා කල හැක.

## WEATHER FORECAST FOR SEA AREAS AROUND THE ISLAND DURING NEXT 24 HOURS (Issued at 1200 noon on 16th December 2018)

The Cyclonic storm "PHETHAI" over South-West Bay of Bengal is located near latitude 11.8N, Longitude 84.0E at 08.30 a.m. on 16th December 2018 approximately 460 km northeast of Trincomalee. The system is very likely to move north-northwestwards and intensify further into a severe cyclonic storm during next 24 hours while moving away from the island. The influence of this system is expected to gradually decrease from tomorrow.

Fishermen are advised not to venture into the shallow and deep sea areas off the coast extending from Batticaloa to Kankasanturai via Trincomalee till 17<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.

Showers or thundershowers will occur at times in the sea area off coast extending from Batticaloa to Kankasanthurai via Trincomalee. Heavy showers can be expected in the Northern, north eastern and eastern deep sea areas.

Winds will be Northerly to North westerly in the sea areas around the island.

Wind speed will be 50-60 kmph and gusting up to 70 kmph at times over the shallow sea areas off the coast extending from Trincomalee to Kankasanturai.

Wind speed will be 70-80 kmph and gusting up to 90 kmph at times over in the northern, eastern and north eastern deep sea areas to Sri Lanka.

Wind speed will be 30-40 kmph around the other sea areas of the island.

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.

\*\*EMERGENCY OPERATIONS DIVISION\*\*

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

Date: 2018/12/16.

Time : 1240 hrs

5,4

## ඉදිරි පැය 24 සඳහා දිවයින වටා ඇති මුහුදේ කාලගුණ තත්ත්වය. 2018 දෙසැම්බර් මස 16 දින මධාහන 1200 ට නිකුත් කරන ලදි.

නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක පුදේශයේ පැවති "පේතායි" සුළි කුණාටුව දෙසැම්බර් මස 16 දින පෙ.ව. 08.30 වන විට උතුරු අක්ෂාංශ 11.8 සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 84.0 ආසන්නයේ තිුකුණාමලය සිට ආසන්න වශයෙන් කි.මී. 460 ක් පමණ ඊසාන දෙසින් ස්ථානගතව පැවතුනි.

මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 24 තුල චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා තවදුරටත් වර්ධනය වෙමින් උතුරු දෙසට බරව වයඹ දෙසට ගමන් කරමින් දිවයිනෙන් ඉවතට ගමන් කරනු ඇතැයි බලාපොරොත්තුවේ. මෙම පද්ධතියේ බලපෑම හෙට දිනයේ සිට කුමයෙන් අඩු වනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ.

2018 දෙසැම්බර් මස 17 දින තෙක් මඩකලපුව සිට තිුකුණාමලය හරහා කත්කසත්තුරය දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන ගැඹුරු සහ නොගැඹුරු මුහුදු පුදේශවල ධිවර සහ නාවුක කටයුතුවලින් වලකින ලෙස උපදෙස් දෙනු ලැබේ.ඉහතින් අනතුරු ඇගවූ මුහුදු පුදේශවල සිටින ධිවරයින් සහ නාවුකයින් ආරක්ෂිත මුහුදු පුදේශ වෙත හෝ ගොඩබිම වෙත ගමන් කරන ලෙස උපදෙස් දෙනු ලැබේ.

මඩකලපුව සිට තිුකුණාමලය හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වන මුහුදු පුදේශවල විටින් විට වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවන අතර උතුරු, ඊසාන සහ නැගෙනහිර ගැඹුරු මුහුදු පුදේශවලට තද වැසිද ඇතිවිය හැක.

දිවයින වටා වන මුහුදු පුදේශවල සුළං උතුරේ සිට වයඹ දක්වා දිශාවලින් හමයි.

තිකුණාමලය සිට කන්කසන්තුරය දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන නොගැඹුරු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 50-60 පමණ වන අතර සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී. 70 පමණ දක්වා වැඩි විය හැකි අතර එවිට, එම මුහුදු පුදේශ රළු විය හැක.

දිවයිනට උතුරු, නැගෙනහිර සහ ඊසාන දෙසින් වන ගැඹුරු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 70-80 පමණ වන අතර විටින් විට පැ.කි.මී. 90 දක්වා වැඩි විය හැක.

දිවයින වටා වන සෙසු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 30-40 පමණ වේ.

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 විදාහාඥ (Duty Meteorologist),

කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව (Department of Meteorology)