WEATHER FORECAST FOR 28th April 2019

(Issued at 05.30 a.m. on 28th April 2019)

The cyclonic storm 'FANI' (pronounced as FONI) over southeast Bay of Bengal to the east of Sri Lanka was located near latitude 6.9N, Longitude 87.9E at 02.30 a.m. of 28th April 2019, about 670 km east of Potuvil. It is likely to intensify into a severe cyclonic storm during next 12 hours and further intensify into a very severe cyclonic storm in the subsequent 24 hours. The system is very likely to move northwestwards off the east coast till 30th April and thereafter recurve northeastwards gradually.

Cloudy skies can be expected over most parts of the island.
Showers or thundershowers will occur at several places in Western, Southern, Sabaragamuwa, North-Western and Central provinces. Heavy falls about 100mm can be expected at some places in the Southern, Western and Sabaragamuwa provinces.
Showers or thundershowers will occur at a few places elsewhere after 2.00 p.m.

General public, Naval and fishing communities are requested to be attentive about future advisories issued by the Department of Meteorology in this regards.

ගිනිකොණ දිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ, ශ්‍රී ලංකාවට නැගෙනහිර දෙසින් පවතින සුළි කුණාටුව ('ෆොනී') 28 වන දින පෙ.ව. 02.30 වන විට පොතුවිල් සිට නැගෙනහිර දෙසින් කි.මී 670 පමණ දුරින් උතුරු අක්ෂාංශ 6.9 ත් නැගෙනහිර දේශාංශ 87.9 ත් ආසන්නව ස්ථානගතව පවතී. මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 12 තුලදී චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වී ඊළඟ පැය 24 තුල ඉතා චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් වේ යැයි අනුමාන කෙරේ. මෙම පද්ධතිය අප්‍රේල් මස 30 වන දින දක්වා නැගෙනහිර වෙරළට ඔබ්බෙන් වයඹ දෙසට ගමන් කර ඉන්පසුව ක්‍රමයෙන් නැවත හැරී ඊසාන දෙසට ගමන් කරනු ඇතැයි අනුමාන කෙරේ.

දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවල අහස වලාකුළින් බරව පවතිනු ඇත.

බස්නාහිර, දකුණු, සබරගමුව, වයඹ සහ මධ්‍යම පළාත්වල තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවේ. දකුණු, බස්නාහිර සහ සබරගමුව පළාත්වල ඇතැම් ස්ථාන වල මි.මී. 100 ක පමණ තද වර්ෂාපතනයන් ඇති විය හැක.
සෙසු පළාත්වල ස්ථාන ස්වල්පයක සවස 2.00 න් පමණ පසුව වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවේ.

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

WEATHER FORECAST FOR SEA AREAS AROUND THE ISLAND DURING NEXT 24 HOURS (Issued at 05.30 a.m. on 28th April 2019)

The cyclonic storm 'FANI' (pronounced as FONI) over southeast Bay of Bengal to the east of Sri Lanka was located near latitude 6.9N, Longitude 87.9E at 02.30 a.m. of 28th April 2019, about 670 km east of Potuvil. It is likely to intensify into a severe cyclonic storm during next 12 hours and further intensify into a very severe cyclonic storm in the subsequent 24 hours. The system is very likely to move northwestwards off the east coast till 30th April and thereafter recurve northeastwards gradually.

Showers or thundershowers will occur at several places in the sea areas around the island. Fairly heavy showers or thundershowers can occur at several places in the southern sea areas.

Winds will be South-westerly to Westerly in the sea areas around the island and wind speed will be (30-40) kmph. (The wind speed can increase up to 50-60 kmph at times after the system develops into a severe cyclonic storm).

Wind speed will be (70-80) kmph over the deep sea areas to the east and southeast of Sri Lanka and can be very rough to high at times as the wind speed can increase up to 90 kmph at times. (Wind speed can increase up to 100 kmph in the sea areas within (200-300) km from the center of the system)

The fishermen are advised not to venture into deep Bay of Bengal sea areas to the east and southeast of Sri Lanka until further notice.

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

<u>ඉදිරි පැය 24 සඳහා දිවයින වටා ඇති මුහුදේ කාලගුණ තත්ත්වය</u>
<u>2019 අප්‍රේල් මස 28 දින උදෑසන 05.30 ට නිකුත් කරන ලදි.</u>

ගිනිකොණ දිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ, ශ්‍රී ලංකාවට නැගෙනහිර දෙසින් පවතින සුළි කුණාටුව ('ෆොනී') 28 වන දින පෙ.ව. 02.30 වන විට පොතුවිල් සිට නැගෙනහිර දෙසින් කි.මී 670 පමණ දුරින් උතුරු අක්ෂාංශ 6.9 ත් නැගෙනහිර දේශාංශ 87.9 ත් ආසන්නව ස්ථානගතව පවතී. මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 12 තුලදී චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වී ඊළඟ පැය 24 තුල ඉතා චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් වේ යැයි අනුමාන කෙරේ. මෙම පද්ධතිය අප්‍රේල් මස 30 වන දින දක්වා නැගෙනහිර වෙරළට ඔබ්බෙන් වයඹ දෙසට ගමන් කර ඉන්පසුව ක්‍රමයෙන් නැවත හැරී ඊසාන දෙසට ගමන් කරනු ඇතැයි අනුමාන කෙරේ.

දිවයින වටා මුහුදු ප්‍රදේශවල තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වේ. දකුණු මුහුදු ප්‍රදේශ වල තැනින් තැන තරමක් තද වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වේ.

දිවයින වටා මුහුදු ප්‍රදේශවල සුළං නිරිත සිට බස්නාහිර දක්වා වන දිශා වලින් හමන අතර සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (30-40) පමණ වේ (පද්ධතිය චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් බවට පත් වීමෙන් පසුව සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී (50-60) දක්වා වැඩි විය හැක).

ශ්‍රී ලංකාවට නැගෙනහිර සහ ගිනිකොණ දෙසින් වන ගැඹුරු මුහුදු ප්‍රදේශවල පැ.කි.මී (70-80) දක්වා වන සුළං සමඟ විටින් විට හමන පැ.කි.මී 90 දක්වා වන ප්‍රහාරාත්මක සුළං බලාපොරොත්තුවේ. එම මුහුදු ප්‍රදේශ විටින් විට ඉතා රළු සිට දළ රළු වේ (පද්ධතියේ කේන්ද්‍රයේ සිට කි.මී. (200-300) අතර මුහුදු ප්‍රදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කි.මී 100 දක්වා වැඩි විය හැක).

ශ්‍රී ලංකාවට නැගෙනහිර සහ ගිනිකොණ දෙසින් වන ගැඹුරු බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ නැවත දැනුම්දෙන තුරු ධීවර සහ නාවුක කටයුතු වලින් වලකින ලෙස ධීවරයන්ට උපදෙස් දෙනු ලැබේ.

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිලිබඳ අවධානය යොමුකරන ලෙස ධීවර හා නාවුක ප්‍රජාවගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.

කාලගුණ විද්‍යාඥ (Duty Meteorologist),
කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව (Department of Meteorology

EMERGENCY OPERATIONS DIVISION
RECEIVED
Date : 2019/04/28
Time : 06:05 AM.
D (Ops)/DO/ADO
DISASTER MANAGEMENT CENTRE