### බහුදින යානුා සදහා කාලගුණ අනාවැකිය

උතුරු අක්ෂාංශ 20 ත් දකුණු අක්ෂාංශ 10 ත් සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 60 ත් 100 ත් අතර මුහුදු පුදේශය සදහා

(2021 මාර්තු මස 31 දින ඉදිරි දින තුන සඳහා නිකුත් කරන ලදී.)

# දිවයින අවට මුහුදු පුදේශ

ගාල්ල සිට හම්බන්තොට දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු පුදේශවල ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි ඇති විය හැක.

දිවයින වටා වන මුහුදු පුදේශවල සුළං නිරිත දෙසින් හමා එයි. ගාල්ල සිට හම්බන්තොට හරහා පොතුවිල් දක්වා වන මුහුදු පුදේශවල සහ පුත්තලම සිට මන්නාරම හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වන මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (30-40) පමණ වන අතර විටින් විට පැ.කි.මී. 50 දක්වා වැඩි විය හැක. සෙසු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (25-35) පමණ වේ.

කොළඹ සිට ගාල්ල සහ හම්බන්තොට හරහා පොතුවිල් දක්වා වන මුහුදු පුදේශ විටින් විට රළු විය හැක.

# <u>බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශය</u>

ගිනිකොණ දිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශය (05N-12N,90E-95E) ආශිතව පහළ වායුගෝලයේ පවතින කැළඹිලි තත්ත්වය ඉදිරි පැය 24 තුල අඩු පීඩන තත්ත්වයක් දක්වා වර්ධනය විය හැක. ඒ හේතුවෙන් එම මුහුදු පුදේශයේ තද වැසි ඇතිවිය හැකි අතර සුළං වේගය ක්ෂණිකව (පැ.කි.මී. 55-65 පමණ) ඉහළ යාමට ඉඩ ඇති හෙයින් එම මුහුදු පුදේශය ක්ෂණිකව රළු වීමට වැඩි හැකියාවක් පවතී.

නාවික හා ධීවර පුජාවගෙන් (විශේෂයෙන්ම බහුදින ධීවර යාතුාවලට) මේ පිලිබදව ඉතා අවධානයෙන් කටයුතු කරන ලෙස ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.

### කාලගුණික තත්ත්වය:

00-12N, 88E-100E : බොහෝ පුදේශවල වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි. 00-06N, 80E-88E : ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : පුධාන වශයෙන් වැසි රහිත.

සුළං තත්ත්වය :

 $00\text{-}04\text{N},\,80\text{E}\text{-}90\text{E}$  : නිරිත සිට බස්නාහිර දක්වා වන දිශාවලින් / පැ.කි.මී (25-45); විටින් විට පැ.කි.මී. (55-65) දක්වා.

 $04N-12N,\,88E-96E$  : වාමාවර්තව / පැ.කි.මී  $(30-40);\,$ විටින් විට පැ.කි.මී. (50-60) දක්වා.

15N-20N, 80E-100E : නිරිත සිට දකුණු දක්වා වන දිශාවලින් / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී. (55-65) දක්වා.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : නිරිත දිශාවෙන් හෝ නිශ්චිත දිශාවකින් තොරව / පැ.කි.මී. (10-30).

මුහුදේ ස්වභාවය:

 $00\text{-}04\text{N},\,80\text{E}\text{-}90\text{E}$  : තරමක් රළු සිට රළු; විටින් විට ඉතා රළු.

 $04N-12N,\,88E-96E$  : මද වශයෙන් රළු සිට තරමක් රළු; විටින් විට රළු.

15N-20N, 80E-100E: කරමක් රළු සිට රළු; විටින් විට ඉතා රළු.

ෙසසු මුහුදු පුදේශ : සාමානා ස්වභාවයේ සිට මද වශයෙන් රළු **දක්වා.** 

### අරාබි මුහුද

අරාබි මුහුදු පුදේශය (05N-10N,65E-70E) ආශිතව පවතින අඩු පීඩන කලාපය හේතුවෙන් එම මුහුදු පුදේශයේ තද වැසි ඇතිවිය හැකි අතර සුළ $\circ$  වේගය ක්ෂණිකව (පැ.කි.මී. 60-70 පමණ) ඉහළ යාමට ඉඩ ඇති හෙයින් එම මුහුදු පුදේශය ක්ෂණිකව රළු වීමට වැඩි හැකියාවක් පවතී.

නාවික හා ධීවර පුජාවගෙන් (විශේෂයෙන්ම බහුදින ධීවර යාතුාවලට) මේ පිලිබදව ඉතා අවධානයෙන් කටයුතු කරන ලෙස ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.

#### කාලගුණික තත්ත්වය:

 $05N-12N,\,60E-70E$  : බොහෝ පුදේශවල වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.  $00-10N,\,70E-80E$  : ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : පුධාන වශයෙන් වැසි රහිත.

# සුළං තත්ත්වය:

00-10N, 65E-75E : වාමාවර්තව / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී. (50-60) දක්වා. 05N-10N, 75E-80E : නිරිත දිශාවෙන් / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී. (50-55) දක්වා.

10N-15N, 65E-75E : වයඹ දිශාවෙන් හෝ ඊසාන දිශාවෙන් / පැ.කි.මී (20-40); විටින් විට පැ.කි.මී. 50 දක්වා.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : වයඹ දිශාවෙන් හෝ නිශ්චිත දිශාවකින් තොරව / පැ.කි.මී. (20-30).

### මූහුලද් ස්වභාවය:

00-10N, 65E-75E : තරමක් රළු සිට රළු; විටින් විට ඉතා රළු.

05N-10N, 75E-80E : මද වශයෙන් රළු සිට තරමක් රළු; විටින් විට රළු.

10N-15N, 65E-75E : මද වශයෙන් රළු සිට තරමක් රළු.

මසසු මුහුදු පුදේශ : සාමානා ස්වභාවයේ සිට මද වශයෙන් රළු දක්වා.

# දකුණු ඉන්දියානු සාගරය

# කාලගුණික තත්ත්වය:

00-10S, 80E-100E : බොහෝ පුදේශවල වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි. 05S-10S, 70E-80E : කැනින් කැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

මසසු මුහුදු පුදේශ : ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

# සුළං තත්ත්වය:

00-05S, 80E-100E : වයඹ සිට බස්නාහිර දක්වා වන දිශාවලින් / පැ.කි.මී (40-50); විටින් විට පැ.කි.මී. (55-65) දක්වා. 00-05S, 60E-80E : නිරිත සිට බස්නාහිර දක්වා වන දිශාවලින් / පැ.කි.මී (25-35); විටින් විට පැ.කි.මී. (40-50) දක්වා.

05S-10S, 65E-75E : දක්ෂිණාවර්ත / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී. 50 දක්වා. සෙසු මුහුදු පුදේශ : බස්නාහිර සිට වයඹ දක්වා වන දිශාවලින් / පැ.කි.මී. (20-30).

# මුහුදේ ස්වභාවය:

00-05S, 80E-100E : තරමක් රළු සිට රළු; විටින් විට ඉතා රළු.

00-05S, 60E-80E : මද වශයෙන් රළු සිට තරමක් රළු; විටින් විට රළු.

05S-10S, 65E-75E : මද වශයෙන් රළු සිට තරමක් රළු.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : සාමානා ස්වභාවයේ සිට මද වශයෙන් රළු දක්වා.

\*\*ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වන විට තද සුළං සමහ එම මුහුදු පුදේශ තාවකාලිකව ඉතා රළු විය හැක.

කාලගුණ විදාහඥ

කාලගුණ විදාහා දෙපාර්තමේන්තුව

# WEATHER FORECAST FOR MULTIDAY BOATS For the sea areas in between 20N - 10S and 60E-100E

(Issued on 31 March 2021, for next three days)

# Sea areas around the island

Showers may occur at a few places in the sea areas off the coast extending from Galle to Hambantota.

Winds will be south-westerly in the sea areas around the island. Wind speed will be (30-40) kmph and it can increase up to 50 kmph in the sea areas extending from Galle to Pottuvil via Hambantota and in the sea area extending from Puttalam to Kankasanturai via Mannar. Wind speed will be (25-35) kmph in other sea areas.

The sea areas extending from Colombo to Pottuvil via Galle and Hambantota can be rough at times.

## **Bay of Bengal**

The low level disturbance in the South-east Bay of Bengal Sea area (05N-12N, 90E-95E) is likely to develop in to a low pressure area during next 24hrs. The possibility for heavy showers or thundershowers and sudden roughness, associated with sudden increase of wind speed (up to 55-65 kmph) is high.

Naval and fishing communities (particularly multiday boats) to be vigilant in this regards.

### Weather:

00-12N, 88E-100E : Showers or thundershowers at most places. 00-06N, 80E-88E : Showers or thundershowers at a few places.

Other sea areas : Mainly fair weather.

Winds:

00-04N, 80E-90E : South-westerly to Westerly / (25-45) kmph; gusting up to (55-65) kmph.

04N-12N, 88E-96E : Anticlockwise / (30-40) kmph; gusting up to (**50-60**) kmph.

15N-20N, 80E-100E : South-westerly to Southerly / (30-40) kmph; gusting up to (**55-65**) kmph.

Other sea areas : South-westerly or variable/ (10-30) kmph.

**Sea State:** 

00-04N, 80E-90E : Fairly rough to rough, very rough at times. 04N-12N, 88E-96E : Moderate to fairly rough, rough at times. 15N-20N, 80E-100E : Fairly rough to rough, very rough at times.

Other sea areas : Slight to moderate.

# **Arabian Sea**

Due to the low pressure area in the Arabian Sea area (05N-10N, 65E-70E), the possibility for heavy showers or thundershowers and sudden roughness, associated with sudden increase of wind speed (up to 60-70 kmph) is high.

Naval and fishing communities (particularly Multiday boats) to be vigilant in this regards.

## Weather:

05N-12N, 60E-70E : Showers or thundershowers at most places. 00-10N, 70E-80E : Showers or thundershowers at a few places.

Other sea areas : Mainly fair weather.

### Winds:

00-10N, 65E-75E : Anticlockwise / (30-40) kmph; gusting up to **(50-60) kmph.** 05N-10N, 75E-80E : South-westerly / (30-40) kmph; gusting up to **(50-55) kmph.** 

10N-15N, 65E-75E : North-westerly or North-easterly / (20-40) kmph; gusting up to 50 kmph.

Other sea areas : North-westerly or Variable / (20-30) kmph.

### **Sea State:**

00-10N, 65E-75E : Fairly rough to rough, very rough at times. 05N-10N, 75E-80E : Moderate to fairly rough, rough at times.

10N-15N, 65E-75E : Moderate to fairly rough.

Other sea areas : Slight to moderate.

# South Indian sea area

# Weather:

00-10S, 80E-100E
05S-10S, 70E-80E
Other sea areas
Showers or thundershowers at most places.
Showers or thundershowers at a few places.

### Winds:

00-05S, 80E-100E : North-westerly to westerly / (40-50) kmph, gusting up to (**55-65**) kmph. 00-05S, 60E-80E : South-westerly to westerly / (25-35) kmph, gusting up to (**40-50**) kmph.

05S-10S, 65E-75E : Clockwise / (30-40) kmph; gusting up to **50 kmph.** 

Other sea areas : Westerly to north-westerly / (20-30) kmph.

### **Sea State:**

00-05S, 80E-100E : Fairly rough to rough, very rough at times. : Moderate to fairly rough, rough at times.

05S-10S, 65E-75E : Moderate to farily rough.

Other sea areas : Slight to moderate.

\*\*Temporary strong gusty winds and rough seas can be expected during thundershowers.

**Duty-Meteorologist** 

**Department of Meteorology**