බහු දින යාතුා සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය

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

(2021 මැයි මස 23 දින ඉදිරි දින තුන සදහා නිකුත් කරන ලදී.)

දිවයින අවට මුහුදු පුදේශ

ඊසාන දිග බෙංගාල බොක්ක ආශිත මුහුදු පුදේශයේ පවතින අඩු පීඩන තත්ත්වය මැයි 23 වන දින වන විට පීඩන අවපාතයක් දක්වාත් මැයි 24 වන විට සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වෙමින් ඊළඟ පැය 24 තුල චණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වනු ඇතැයි බලාපොරොත්තුවේ. මෙම පද්ධතිය උතුරට බරව වයඹ දිශාවට ගමන් කර මැයි 26 වන දින වනවිට බටහිර බෙංගාල වෙරළ වෙත ගමන් කිරීමට බොහෝ දූරට ඉඩ ඇත.

මැයි 22 දින සිට නැවත දැනුම් දෙන තුරු, ඊසාන දිග බෙංගාල බොක්ක ආශිත මුහුදු පුදේශය තුල (08N-20N, 83E-100E) සහ මැයි මස 23 දින සිට නැවත දැනුම් දෙන තුරු, දිවයින වටා වන මුහුදු පුදේශය තුල ධීවර සහ නාවුක කටයුතුවල නොයෙදෙන ලෙස අවවාද කරනු ලැබේ.

මන්නාරම සිට කොළඹ සහ ගාල්ල හරහා හම්බන්තොට දක්වා වන මුහුදු පුදේශ වල විටින් විට වැසි හෝ ගිගිරුම් සහිත වැසි ඇතිවේ. ඇතැම් ස්ථානවලට තද වැසිද ඇතිවිය හැක. සෙසු මුහුදු පුදේශවල තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවිය හැක.

දිවයින වටා වන මුහුදු පුදේශවල සුළං නිරිත දිශාවෙන් හමා එයි. සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (30-40) පමණ වේ. හලාවත සිට පුත්තලම, මන්නාරම සහ කන්කසන්තුරය හරහා තිකුණාමලය දක්වා සහ ගාල්ල සිට හම්බන්තොට හරහා පොතුවිල් දක්වා වන මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී. (55-60) දක්වා වැඩි විය හැක. සෙසු මුහුදු පුදේශවල සුළගේ වේගය විටින් විට පැ.කි.මී. 50 දක්වා වැඩි විය හැක.

හලාවත සිට මන්නාරම හරහා කන්කසන්තුරය දක්වා වන මුහුදු පුදේශ සහ ගාල්ල සිට හම්බන්තොට හරහා පොතුවිල් දක්වා වන මුහුදු පුදේශ විටින් විට රළු වන අතර සෙසු මුහුදු පුදේශ තරමක් රළු වේ.

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

<u>බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශය</u>

කාලගුණික තත්ත්වය:

 10N-15N, 83E-95E
 : නිරන්තර වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

 05N-10N, 80E-95E
 : විටින් විට වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

 05N-17N, 95E-100E
 : විටින් විට වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

 03N-05N, 80E-95E
 : කැනින් කැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

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

සූළං තත්ත්වය :

08N-20N, 85E-97E: වාමාවර්ත / පැ.කි.මී (50-60) ; විටින් විට පැ.කි.මී (70-80) දක්වා.00-15N, 80E-85E: නිරිත දෙසින් / පැ.කි.මී (35-45) ; විටින් විට පැ.කි.මී (50-60) දක්වා.05N-18N, 97E-100E: නිරිත දෙසින් / පැ.කි.මී (30-40) ; විටින් විට පැ.කි.මී (50-55) දක්වා.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : නිරිත දෙසින් / පැ.කි.මී (30-40).

මුහුලද් ස්වභාවය:

08N-20N, 85E-97E : රළු සිට ඉතා රළු; විටින් විට දළ රළු. 00-15N, 80E-85E : තරමක් රළු සිට රළු; විටින් විට ඉතා රළු.

05N-18N, 97E-100E : කරමක් රළු සිට රළු.

මසසු මුහුදු පුදේශ : මද වශයෙන් රළු, විටින් විට තරමක් රළු.

අරාබි මුහුද

කාලගුණික තත්ත්වය:

04N-11N, 60E-80E : කැනින් කැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි. සෙසු මුහුදු පුදේශ : ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

සුළං තත්ත්වය:

00-20N, 60E-65E : නිරිත සිට බස්නාහිර දක්වා දිශාවලින් / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී 50 : බස්නාහිර සිට නිරිත දක්වා දිශාවලින් / පැ.කි.මී (30-40); විටින් විට පැ.කි.මී 50 : වයඹ සිට බස්නාහිර දක්වා දිශාවලින් / පැ.කි.මී (30-40), විටින් විට පැ.කි.මී 50 : වයඹ සිට බස්නාහිර දක්වා දිශාවලින් / පැ.කි.මී (30-40), විටින් විට පැ.කි.මී 50 :

මෙසසු මුහුදු පුදේශ : නිරිත දෙසින් / පැ.කි.මී (15-30).

මුහුලද් ස්වභාවය:

00 -08N, 72E-80E : කරමක් රඑ; විටින් විට රඑ.

00-20N, 60E-65E : කරමක් රළු සිට රළු.

00-10N, 65E-75E : මද වශයෙන් රළු, විටින් විට කරමක් රළු.

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

දකුණු ඉන්දියානු සාගරය

දකුණු ඉන්දියානු මුහුදු පුදේශයේ (06S-16S, 60E-70E) වර්ධනය වී ඇති පහළ වායුගෝලීය කැළඹිලි නිසා එම මුහුදු පුදේශය හරහා ගිගුරුම් සහිත වැසි සමග විටින් විට වැඩිවන තද සුළං හේතුවෙන් රළු මුහුදු පුදේශ අපේක්ෂා කළ හැක.

කාලගුණික තත්ත්වය:

00-05S, 85E-100E : කැනින් කැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි. සෙසු මුහුදු පුදේශ : ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි.

සූළං තත්ත්වය:

04S-10S, 60E-70E : දක්ෂිණාවර්තව / පැ.කි.මී ($\mathbf{30-40}$);විටින් විට පැ.කි.මී ($\mathbf{50-60}$) දක්වා.

00-05S, 72E-90E : නිරිත දෙසින් / පැ.කි.මී (30-35); විටින් විට පැ.කි.මී 40 දක්වා.

05S-10S, 75E-95E : ගිනිකොණ දිශාවෙන් / පැ.කි.මී (25-30); විටින් විට පැ.කි.මී (35-40) දක්වා.

සෙසු මුහුදු පුදේශ : ගිනිකොණ දෙසින් හෝ නිශ්චිත දිශාවකින් තොරව / පැ.කි.මී (15-25).

මුහුලද් ස්වභාවය:

04S-10S, 60E-70E : කරමක් රළු; විටින් විට රළු.

00-10S, 75E-90E : මද වශයෙන් රළු; විටින් විට තරමක් රළු.

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

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

කාලගුණ විදාහඥ

කාලගුණ විදාහා දෙපාර්තමේන්තුව