

# කාලගුණ විදාහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் Department of Meteorology දුරකථන ෆැක්ස් : 011 2686686 : 011 2691443

විදසුන් නැපැල වෙබ අඩවිය : metnmc@gmail.com : www.meteo.gov.lk

නිවේදන අංකය : 04 වර්ණය : ඇම්බර් WW/O/18/11/12/04

බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශයේ ''ගජ'' සුළි කුණාටුව, පිලිබඳ විශේෂ නිවේදනය කාලගුණ විදාා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධාාස්ථානය විසින් 2018 නොවැම්බර් මස 12 වන දින ප.ව. 03.00 නිකුත් කරන ලදී.

බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශයේ ධීවර සහ නාවුක කටයුතු වල යෙදී සිටින පුජාව සඳහා

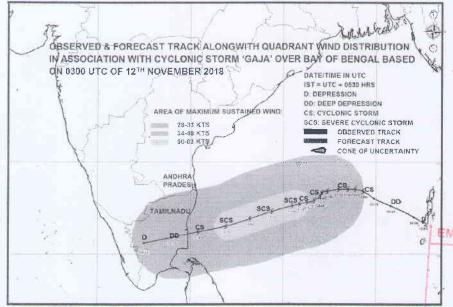
### සැලකිලිමත් වන්න!

ගිනිකොණ දිග සහ මධාවේ බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශයේ පැවති "ගජ" සුළි කුණාටුව පසුගිය පැය 06 තුලදී පැ.කි.මී.08 ක පමණ වේගයෙන් නිරීතට බරව දකුණු දෙසට ගමන් කර ඇත. මෙම පද්ධතිය අද (2018 නොවැම්බර් 12) උදෑසන 08.30 වන විට කන්කසන්තුරය සිට ඊසාන දෙසින් කි.මී 850 පමණ දුරින් උතුරු අක්ෂාංශ 13.1 ත් නැගනහිර දේශාංශ 87.0 ආසන්නව ස්ථානගතව පවතී. මෙම පද්ධතිය ඉදිරි පැය 24 තුලදී බටහිරට බරව නිරීත දෙසට ගමන් කරමින් වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වනු ඇත. ඉදිරි පැය 36 තුලදී බටහිරට බරව නිරීත දෙසට ගමන් කරන මෙම පද්ධතිය, ඉන් අනතුරුව ඊළඟ පැය 48 තුල බටහිරට බරව නිරීත දෙසට ගමන් කරන මෙම පද්ධතිය, ඉන් අනතුරුව ඊළඟ පැය 48 තුල බටහිරට බරව නිරීත දෙසට ගමන් කරන මෙම පද්ධතිය, ඉන් අනතුරුව ඊළඟ පැය 48 තුල බටහිරට බරව නිරීත දෙසට ගමන් කරමිල්නාඩුව සහ දකුණු අන්ද්රා පුදේශ් වෙරළ තීරය දක්වා ගමන් කරනු ඇත.

පහත දැක්වෙන වගුවේ පුක්ෂේපණ මාර්ගය සහ කිව්රතාවය ලබා දෙනු ලැබේ. (මූලාශ්රය RSMC-India)

Date/Time(IST)	Position (Lat. <sup>®</sup> N/ long. <sup>®</sup> E)	Maximum sustained surface wind speed (Kmph)	Category of cyclonic disturbance
12.11.18/0830	13_1/87_0	70-80 gusting to 90	Cyclonic Storm
12.11.18/1130	12,9/86,7	70-80 gusting to 90	Cyclonic Storm
12.11.18/1730	12.8/86.3	75-85 gusting to 95	Cyclonic Storm
12.11.18/2330	12.7/85.9	80-90 gusting to 100	Cyclonic Storm
13.11.18/0530	12.6/85.5	90-100 gusting to 110	Severe Cyclonic Storm
13.11.18/1730	12.3/84.4	95-105 gusting to 115	Severe Cyclonic Storm
14.11.18/0530	11.9/83.2	100-110 gusting to 125	Severe Cyclonic Storm
14.11.18/1730	11.5/81.9	90-100 gusting to 110	Severe Cyclonic Storm
15.11.18/0530	11.2/80.4	80-90 gusting to 100	Cyclonic Storm
15.11.18/1730	10.9/79.0	50-60 gusting to 70	Deep Depression
16.11.18/0530	10.6/77.5	35-45 gusting to 55	Depression

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



MERGENCY OPERATIONS DIVISION

RECEIVED

Time: 1600 pm.

වර්ෂාපනයා(ම්.ම්) : නරමක් කද වැනි. 50 -100, කද වැනි 100 - 150, ඉතා කද වැනි: 150 අත් එට වැනි 🔭



## කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව ඉරකථන ලැක්ස්

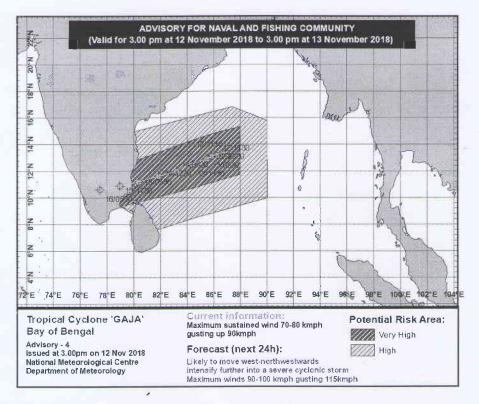
வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் Department of Meteorology දුරකථන ෆැක්ස් විදාෘුත් තැපෑල

වෙබ් අඩවිය

: 011 2686686 :: 011 2691443

: metnmc@gmail.com : www.meteo.gov.lk

### විශේෂ නිවේදනය;



### 1. සුළං තත්ත්වය

- අනතුරු අභවා ඇති මුහුදු පුදේශයේ සුළගේ වේගය පැ.කී.මී. 70-80 පමණ වන අතර විටින් විට පැ.කි.මී. 85 දක්වා වැඩි විය හැක.
- 2018 නොවැම්බර් මස 13 වන දා උදැසන සිට අනතුරු අභවා ඇති මුහුදු පුදේශයේ සුළගේ වේගය කුමගයන් පැ.කී.මී. 90-100 පමණ වැඩිවන අතර විටින් විට පැ.කි.මී.110 දක්වා වැඩි විය හැකිය.
- 2018 නොවැම්බර් මස 13 වන දා උදෑසන සිට පොතුවිල් සිට තිකුණාමලය, කන්කසන්තුරය හරහා මන්තාරම දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු පුදේශවල සුලං වේගය පැ.කී.මී. 50-60 දක්වා වැඩි විය හැක.

### 2. මුහුදේ ස්වභාවය

- අනතුරු අභවා ඇති මුහුදු පුදේශවල, මුහුදේ ස්වභාවය "දළ රඑ" සිට "ඉතා දළ රඑ " දක්වා වැඩි විය හැක.
- 2018 නොවැම්බර් මස 13 වන දා උදැසන සිට පොතුවිල් සිට තුිකුණාමලය, කන්කසන්තුරය හරහා මන්නාරම දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු පුදේශ රඑ වේ.

නාවුක සහ ධීවර පුජාව සඳහා නිවේදනය

පහත සඳහන් මුහුදු පුදේශ වල <u>ධීවර සහ නාවුක කටයුතුවල නොදෙන ලෙස</u> ධීවරයන්ට උපදෙස් දෙනු ලැබේ.

- බටහිර දෙසට වන මධාාම සහ නිරිතදිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු පුදේශයේ (ඉහතින් අනතුරු අභවා ඇති මුහුදු පුදේශවල) 2018 නොවැම්බර් මස 12-14 දින දක්වා.
- පොතුවිල් සිට තිකුණාමලය, කන්කසන්තුරය හරහා මන්නාරම දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු පුදේශවල නොවැම්බර් මස 13 වන දා උදෑසන සිට 15 දින දක්වා.

ම්ළහ නිවේදනය 2018.11.13 දින ප.ව 02.00 ට නිකුත් කෙරේ.



# කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் Department of Meteorology TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail : <u>metnmc@gmail.com</u>
Web : www.meteo.gov.lk

Bulletin No: 04

WW/TC/18/11/12/04

## Special Advisory for Cyclonic Storm "GAJA" in the Bay of Bengal

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre Issued at 03.00 p.m. 12<sup>th</sup> November 2018

# For Naval and Fishing Community in the Bay of Bengal Sea Area

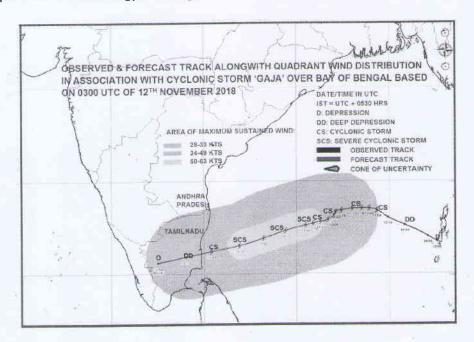
### **PLEASE BE AWARE!**

The cyclonic storm "GAJA" over Westcentral and adjoining Eastcentral & Southeast Bay of Bengal moved South-southwestwards with a speed of 08 kmph during past 06 hours and lay centred at 0830a.m. of today (12<sup>th</sup> November, 2018) near latitude 13.1°N and longitude 87.0° E, about 850 km northeast of Kankasanturai. It is very likely to move west-southwestwards and intensify further into a severe cyclonic storm during next 24 hours. It is very likely to move west-southwestwards during next 36 hours and then towards north Tamil Nadu and south Andhra Pradesh coasts during the subsequent 48 hours.

## Forecast track and intensity are given in the following table. (Source RSMC-India)

Date/Time(IST)	Position (Lat. <sup>0</sup> N/ long. <sup>0</sup> E)	Maximum sustained surface wind speed (Kmph)	Category of cyclonic disturbance
12.11.18/0830	13.1/87.0	70-80 gusting to 90	Cyclonic Storm
12.11.18/1130	12.9/86.7	70-80 gusting to 90	Cyclonic Storm
12.11.18/1730	12.8/86.3	75-85 gusting to 95	Cyclonic Storm
12.11.18/2330	12.7/85.9	80-90 gusting to 100	Cyclonic Storm
13.11.18/0530	12.6/85.5	90-100 gusting to 110	Severe Cyclonic Storm
13.11.18/1730	12.3/84.4	95-105 gusting to 115	Severe Cyclonic Storm
14.11.18/0530	11.9/83.2	100-110 gusting to 125	Severe Cyclonic Storm
14.11.18/1730	11.5/81.9	90-100 gusting to 110	Severe Cyclonic Storm
15.11.18/0530	11.2/80.4	80-90 gusting to 100	Cyclonic Storm
15.11.18/1730	10.9/79.0	50-60 gusting to 70	Deep Depression
16.11.18/0530	10.6/77.5	35-45 gusting to 55	Depression

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



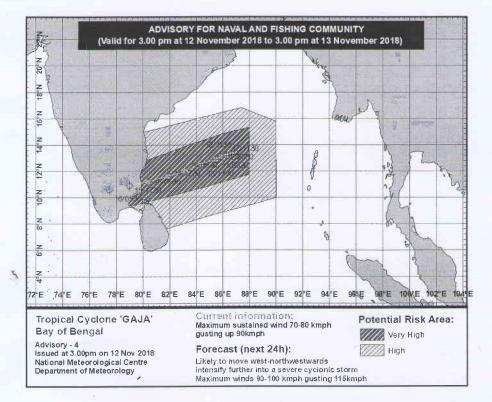


# කාලගුණ විදහා දෙපාර්තමේන්තුව

வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் Department of Meteorology TP : 011 2686686 Fax : 011 2691443

E-mail: metnmc@gmail.com
Web: www.meteo.gov.lk

#### **ADVISORIES**



#### 1. Winds

- Wind Speed 70 -80 kmph gusting up 85 kmph over warning area.
- The wind speed would gradually increase becoming 90-100 kmph gusting to 110 kmph over warning area from morning of 13<sup>th</sup> November 2018
- Wind speed will be 50-60 kmph at times over sea areas off the coast extending from Potuvil to Mannar via Trincomalee and Kankasanturai from morning of 13th November 2018.

### 2. Sea Condition

- High to 'very high' over other warning area during next few days.
- Rough at times over off the coast extending from Potuvil to Mannar via Trincomalee and Kankasanturai from morning of 13th November 2018.

## ADVISORY FOR NAVAL AND FISHING COMMUNITY

The fishermen are advised not to venture into following sea areas

- Westcentral and South-west bay of Bengal (above warning area) during 12th 14th
   November 2018
- Fishermen are advised not to venture into sea areas off coast extending from Potuvil to Mannar via Trincomalee and Kankasanturai from morning 13th November 2018.