

நிறம்: ஆம்பர் (மஞ்சள்)

கடும் காற்று, பலத்த மழைவீழ்ச்சி மற்றும் கொந்தளிப்பான கடல் தொடர்பான விசேட
எச்சரிக்கை:

இயற்கை அனர்த்தம் தொடர்பான முன்னெச்சரிக்கை நிலையத்தினால் வெளியிடப்பட்டது
2019 ஏப்ரல் 27ஆம் திகதி பிற்பகல் 03.30 மணியில் வெளியிடப்பட்டது.

நிலப்பரப்புகளுக்கும், இலங்கைக்கு தென்கிழக்காக உள்ள ஆழம் கூடிய மற்றும் ஆழம்
குறைந்த கடற்பரப்புகளுக்கும்:

தயவுசெய்து அவதானமாக இருக்கவும்:

தென்கிழக்கு வங்காள விரிகுடாவில் இலங்கைக்கு தென்கிழக்காக விருத்தியடைந்த ஆழமான
தாழ்முகமானது 27ஆம் திகதி முற்பகல் 08.30 மணிக்கு வட அகலாங்கு 4.9N இற்கும் கிழக்கு
நெடுங்கோடு 88.0E இற்கும் இடையில் பொத்துவிலுக்குத் தென்கிழக்காக ஏறத்தாழ 720
கிலோமீற்றர் தூரத்திலும் திருகோணமலியிலிருந்து கிழக்கு - தென்கிழக்காக ஏறத்தாழ 850
கிலோமீற்றர் தூரத்திலும் மையம் கொண்டுள்ளது. இது அடுத்த 06 மணித்தியாலங்களில் ஒரு
சூறாவளியாகவும் தொடர்ந்து 24 மணித்தியாலங்களில் ஒரு பலத்த சூறாவளியாகவும்
விருத்தியடையக் கூடிய சாத்தியம் காணப்படுகின்றது.

இத் தொகுதி வடமேற்கு திசையில் இலங்கையின் கிழக்குக் கரையை விலகி நகரக் கூடுவதுடன்
2019 ஏப்ரல் 30ஆம் திகதி மாலை அளவில் (இந்தியா) வட தமிழ்நாட்டுக் கரையை அடையக்கூடிய
சாத்தியம் காணப்படுகின்றது.

பொதுமக்களும் கடலில் பயணம் செய்வோரும் மீனவ சமூகமும் இவ்விடயம் குறித்து
வளிமண்டலவியல் ஆராய்ச்சி திணைக்களத்தால் எதிர்காலத்தில் தொடர்ந்து வழங்கப்படும்
ஆலோசனைகள் தொடர்பாக அவதானமாக இருக்குமாறு வேண்டிக் கொள்ளப்படுகிறீர்கள்.

நிலப்பரப்புகளுக்கு:

இத் தொகுதியின் தாக்கம் காரணமாக 2019 ஏப்ரல் 28ஆம் திகதியிலிருந்து ஏப்ரல் 30ஆம் திகதி
வரை நாடு முழுவதும் காற்றுடன் கூடிய மழைவீழ்ச்சி அதிகரிக்கக் கூடிய சாத்தியம்
காணப்படுகின்றது.

சப்ரகமுவ, மத்திய, தென், மேல், வடமேல், வட மற்றும் வடமத்திய மாகாணங்களில் அவ்வப்போது
மழையோ அல்லது இடியுடன் கூடிய மழையோ பெய்யக் கூடுவதுடன் 100-150 மி.மீ அளவான

பலத்த மழைவீழ்ச்சி எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. மேற்குறிப்பிட்ட பிரதேசங்களில் சில இடங்களில் 150 மி.மீக்கும் அதிகமான மிகப் பலத்த மழைவீழ்ச்சி எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

நாடு முழுவதும் மணித்தியாலத்துக்கு 50-60 கிலோ மீற்றர் வரையும் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 70 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்திலும் கடும் காற்று வீசக் கூடிய சாத்தியம் உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது.

கடற்பரப்புகளுக்கு:

காற்று மற்றும் கடல்நிலை தொடர்பான முன்னறிவிப்பு - 2019 ஏப்ரல் 27ஆம் திகதிக்கு

- ஹம்பாந்தோட்டையிலிருந்து மட்டக்களப்பு ஊடாக திருகோணமலை வரையான கரையோரத்திற்கு அப்பாற்பட்ட ஆழம் கூடிய மற்றும் ஆழம் குறைந்த கடற்பரப்புகளில் காற்றின் வேகமானது மணித்தியாலத்துக்கு 30-40 கிலோ மீற்றர் வரை காணப்படுவதுடன் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 50-60 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்தில் வீசக் கூடுவதுடன் அவ்வேளைகளில் கடல் ஓரளவு கொந்தளிப்பாக அல்லது மிகவும் கொந்தளிப்பாக காணப்படும்.
- தென்மேற்கு வங்காள விரிகுடாவின் மத்திய கடற்பரப்புகளில் காற்றின் வேகமானது மணித்தியாலத்துக்கு 70-80 கிலோ மீற்றர் வரை காணப்படுவதுடன் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 90 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்தில் வீசக் கூடுவதுடன் அவ்வேளைகளில் கடல் மிகவும் கொந்தளிப்பாகவும் உயர் அலைகளுடனும் காணப்படும்.

காற்று மற்றும் கடல்நிலை தொடர்பான முன்னறிவிப்பு - 2019 ஏப்ரல் 28ஆம், 29ஆம் திகதிகளுக்கு

- 28ஆம் திகதி அகலாங்குக்கு அண்மையாகவுள்ள இந்து சமுத்திரத்திற்கு மேலாகவும் அருகிலுள்ள தென்மேற்கு வங்காள விரிகுடாவிலும் காற்றின் வேகமானது மணித்தியாலத்துக்கு 80-90 கிலோ மீற்றர் வரை காணப்படுவதுடன் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 100 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்தில் வீசக் கூடும்.
- 29ஆம் திகதி தென்மேற்கு வங்காள விரிகுடாவிலும் இலங்கையின் கிழக்கு கரையோரத்திற்கு அப்பாற்பட்ட கடற்பரப்புகளில் காற்றின் வேகமானது மணித்தியாலத்துக்கு 90-100 கிலோ மீற்றர் வரை காணப்படுவதுடன் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 115 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்தில் வீசக் கூடும்.
- 28ஆம் திகதி காலையில் காங்கேசந்துறையிலிருந்து புத்தளம் மற்றும் கொழும்பு ஊடாக ஹம்பாந்தோட்டை வரையான கடற்பரப்புகளில் காற்றின் வேகமானது மணித்தியாலத்துக்கு 35-45 கிலோ மீற்றர் வரை காணப்படுவதுடன் அவ்வப்போது மணித்தியாலத்துக்கு 55-60 கிலோ மீற்றர் வரை அதிகரித்த வேகத்தில் வீசக் கூடும்.

கடலில் பயணம் செய்வோருக்கும் மீனவ சமூகத்திற்கும் ஆலோசனை:

- ஹம்பாந்தோட்டையிலிருந்து மட்டக்களப்பு மற்றும் திருகோணமலை ஊடாக காங்கேசந்துறை வரையான ஆழம் கூடிய மற்றும் ஆழம் குறைந்த கடற்பரப்புகளில் மறு அறிவித்தல் வரை மீனவர்கள் மீன்பிடி நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுவதைத் தவிர்த்துக் கொள்ளுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகின்றார்கள்.
- ஆழம் கூடிய தென்மேற்கு வங்காள கடற்பரப்புகளில் உள்ள மீனவர்கள் பாதுகாப்பான கடற்பரப்புகளுக்கு நகருமாறு அறிவுறுத்தப்படுகின்றார்கள்.
- ஏனைய கடற்பரப்புகளில் உள்ள மீனவர்கள் இவ்விடயம் குறித்து வளிமண்டலவியல் ஆராய்ச்சி திணைக்களத்தால் வழங்கப்படும் ஆலோசனைகள் தொடர்பாக அவதானமாக இருக்குமாறு வேண்டிக் கொள்ளப்படுகிறீர்கள்.

தாழ்முக்கத்தின் தீவிரம் மற்றும் பாதை தொடர்பான முன்னறிவிப்பு

மட்டக்களப்பிலிருந்து இதன் மத்திய பகுதிக்கான தூரம் மற்றும் நிலை தொடர்பான எதிர்வுகூறல்			
திகதி/நேரம் (SLST)	நிலை (Lat N / Lon E)	மட்டக்களப்பிலிருந்து தூரம் (கி.மீ)	சூறாவளியின் வகை
2019.04.27/1730	6.2 N / 87.4 E	650	சூறாவளி
2019.04.27/2330	6.8 N / 86.8 E	580	சூறாவளி
2019.04.28/0530	7.5 N / 86.0 E	480	சூறாவளி
2019.04.28/1730	8.8 N / 85.2 E	400	பலமான சூறாவளி
2019.04.29/0530	10.0 N / 84.3 E	380	பலமான சூறாவளி

அடுத்த அறிக்கை ஏப்ரல் 28ஆம் திகதி பிற்பகல் 2.00 மணிக்கு வெளியிடப்படும்.