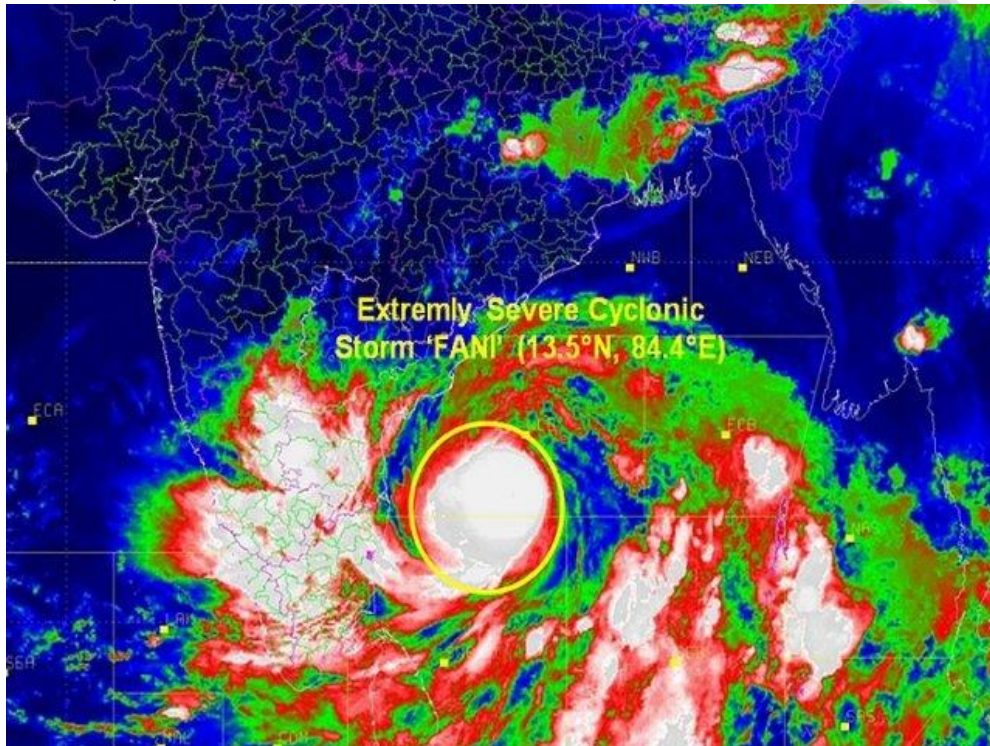


## What are Cyclone

In meteorology, a cyclone is a large scale air mass that rotates around a strong center of low atmospheric pressure. Cyclones are characterized by inward spiraling winds that rotate about a zone of low pressure. The largest low-pressure systems are polar vortices and extratropical cyclones of the largest scale (the synoptic scale).

मौसम विज्ञान में, एक चक्रवात एक बड़े पैमाने पर वायु द्रव्यमान है जो कम वायुमंडलीय दबाव के एक मजबूत केंद्र के चारों ओर घूमता है। चक्रवात की विशेषता आवक सर्पिल हवाओं से होती है जो कम दबाव के क्षेत्र में घूमती हैं। सबसे बड़े निम्न-दबाव प्रणाली ध्रुवीय भंवर हैं और सबसे बड़े पैमाने (प्रत्यय पैमाने) के अतिरिक्त चक्रवात हैं।



## About Cyclone Fani

i) **Fani** was named by **Bangladesh**, a Bengali word, which loosely translated means "**the hood of a snake**".

**फानी** का नाम **बंगलादेश** द्वारा रखा गया था, जो एक बंगाली शब्द था, जिसका अनुवाद "**हूप ऑफ द स्नेक**" था।

ii) **Fani**, pronounced as '**Phoni**', is a 'severe cyclonic storm' that may develop into an '**extremely severe cyclone**' by Wednesday, according to India Meteorological Department (IMD) predictions.

भारत मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) की भविष्यवाणी के अनुसार, '**फोनी**' के रूप में कहा जाने वाला फानी बुधवार को एक '**भीषण चक्रवाती तूफान**' है।

[Facebook Page](#)[Facebook Group](#)[Telegram Group](#)[Telegram Channel](#)

iii) **Hurricanes, Typhoons and Cyclones** are just different names for the same kind of tropical storm that have a **low-pressure centre** with **high wind speeds** and heads towards land. The nomenclature depends on which part of the world the storm occurs. तूफान, टाइफून और चक्रवात एक ही तरह के उष्णकटिबंधीय तूफान के लिए अलग-अलग नाम हैं, जिनमें उच्च हवा की गति और भूमि की ओर सिर के साथ कम दबाव का केंद्र होता है। नामकरण इस बात पर निर्भर करता है कि दुनिया के किस हिस्से में तूफान आता है।

iv) **Fani** is currently a "**severe cyclonic storm**" with wind speeds exceeding in normal cyclones go up to 90 km per hour, but Fani has the potential to touch a 195 kmph speed, which is worrisome.

फानी वर्तमान में एक "गंभीर चक्रवाती तूफान" है जिसकी सामान्य चक्रवातों में हवा की गति 90 किमी प्रति घंटे से अधिक है, लेकिन फानी में 195 किमी प्रति घंटे की गति को छूने की क्षमता है, जो चिंताजनक है।

v) **Cyclone Fani**, which is approaching the Odisha coast, has turned into an "**extremely severe cyclonic**" storm, the Navy said. The state has been put on a "**yellow alert**" by the weather department.

चक्रवात फानी, जो ओडिशा तट के पास आ रहा है, "बेहद गंभीर चक्रवाती तूफान" में बदल गया है, नौसेना ने कहा, मौसम विभाग द्वारा राज्य को "पीले अलर्ट" पर रखा गया है।

vi) **Odisha's 879 multipurpose** cyclone shelters have been kept ready. The shelters can accommodate about one million people during cyclones and floods.

ओडिशा के 879 बहुउद्देशीय चक्रवात आश्रयों को तैयार रखा गया है। आश्रयों में चक्रवात और बाढ़ के दौरान लगभग दस लाख लोग रह सकते हैं।

vii) The last time a severe cyclone had developed was in **2008**. Cyclone **Nargis** had left Myanmar devastated.

पिछली बार 2008 में एक गंभीर चक्रवात विकसित हुआ था। चक्रवात नरगिस ने म्यांमार को तबाह कर दिया था।

viii) The three states on alert are **Odisha, West Bengal, and Andhra Pradesh**. National Disaster Response Force and the Indian Coast Guard units are in touch with the governments of the states constantly. The fishermen of these states have been advised not to sail into the sea.

अलर्ट पर तीन राज्य ओडिशा, पश्चिम बंगाल और आंध्र प्रदेश हैं। राष्ट्रीय आपदा प्रतिक्रिया बल और भारतीय तटरक्षक बल की इकाइयां लगातार राज्यों की सरकारों के संपर्क में हैं। इन राज्यों के मछुआरों को समुद्र में नहीं जाने की सलाह दी गई है।

ix) The Indian Air Force and **BrahMos** Aerospace were supposed to test fire the air-launched version of the supersonic cruise missile from a **Sukhoi-30 fighter jet**, this week. However, following the updates on the cyclonic development, this has been stalled for the time being.

भारतीय वायु सेना और ब्रह्मोस एयरोस्पेस को इस सप्ताह सुखोई -30 लड़ाकू जेट से सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के हवाई-लॉन्च किए गए संस्करण का परीक्षण करना था। हालांकि, चक्रवाती विकास पर अपडेट के बाद, यह फिलहाल रोक दिया गया है।



[Facebook Page](#)[Facebook Group](#)[Telegram Group](#)[Telegram Channel](#)

x) In the past (1891-2017) only 14 severe tropical cyclones formed in April over the Bay of Bengal. Only one storm crossed the Indian mainland. Cyclone Fani is the second storm forming in April and crossing the mainland. Last severe cyclone Nargis in 2008 devastated Myanmar.

अतीत में (1891-2017) बंगाल की खाड़ी के ऊपर अप्रैल में केवल 14 गंभीर उष्णकटिबंधीय चक्रवात बने। केवल एक तूफान ने भारतीय मुख्य भूमि को पार किया। चक्रवात फानी अप्रैल में आने वाला दूसरा तूफान है और मुख्य भूमि को पार करता है। 2008 में अंतिम गंभीर चक्रवात नरगिस ने म्यांमार को तबाह कर दिया था।

### SBI PO/Clerk 2019 Preparation Kit PDF

**I challenge you will get Best Content in Our PDFs with Detail solutions and Latest Pattern**

<b>Memory Based Puzzle E-book   2016-19 Exams Covered</b>	<a href="#">Get PDF here</a>
<b>Caselet Data Interpretation 200 Questions</b>	<a href="#">Get PDF here</a>
<b>Puzzle &amp; Seating Arrangement E-Book for BANK PO MAINS (Vol-1)</b>	<a href="#">Get PDF here</a>
<b>ARITHMETIC DATA INTERPRETATION 2019 E-book</b>	<a href="#">Get PDF here</a>
<b>The Banking Awareness 500 MCQs E-book  Bilingual (Hindi + English)</b>	<a href="#">Get PDF here</a>
<b>High Level DATA INTERPRETATION Practice E-BOOK</b>	<a href="#">Get PDF here</a>

- [WhatsApp Group Join here](#)
- **Telegram Group:-** [Click Here](#)
- **Telegram Channel:** [Click here](#)
- **Like & Follow our Facebook Page:-** [Click here](#)
- **Join our Facebook Group:-** [Click Here](#)

