

बिहार में बाढ़ चर्चा में क्यों?

हाल ही में **बिहार राज्य**, बाढ़ से बुरी तरह प्रभावित हुआ है, जिसमें **12 ज़िले जलमग्न हो गए हैं** और 12 लाख से अधिक लोग प्रभावित हुए हैं।

प्रमुख बिंदु

■ बाढ़ की स्थिति:

- नेपाल, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़ और झारखंड में भारी वर्षा के कारण उत्तर और दक्षिण बिहार की नदियों का जलस्तर बढ़ गया है।
- इस स्थिति के कारण बिहार में, विशेषकर गंगा जैसी नदियों के किनारे, व्यापक बाढ़ आ गई है।

■ प्रभावित क्षेत्र:

- इससे 12 ज़िले प्रभावित हुए हैं, जिनमें **बक्सर, भोजपुर, सारण, वैशाली, पटना, समस्तीपुर, बेगूसराय, लखीसराय, मुंगेर, खगड़िया, भागलपुर और कटिहार** शामिल हैं।
- नचिले क्षेत्रों में रहने वाले कुल **12.67 लाख** लोग बढ़ते जलस्तर से प्रभावित हुए हैं।
- इससे प्रभावित ट्रेनों में पटना-दुमका एक्सप्रेस, सरायगढ़ देवघर स्पेशल, जमालपुर-कटिहार मेमू स्पेशल और भागलपुर-दानापुर इंटरसिटी एक्सप्रेस शामिल हैं।
- बिहार आपदा प्रबंधन विभाग (DMD) ने बताया कि इस बाढ़ से **361 पंचायतें** प्रभावित हुई हैं।

बाढ़ क्या है?

■ परिचय:

- **बाढ़** प्राकृतिक आपदा का सबसे प्रमुख प्रकार है और यह तब होता है जब पानी का अतिप्रवाह भूमिको जलमग्न कर देता है जो आमतौर पर सूखी होती है।
- वर्ष 1998-2017 के बीच, बाढ़ के कारण दुनिया भर में 2 बिलियन लोग प्रभावित हुए हैं।

■ कारण:

- ये अक्सर भारी वर्षा, तेज़ी से बर्फ पिघलने या तटीय क्षेत्रों में उष्णकटिबंधीय **चक्रवात** या **सुनामी** से उत्पन्न तूफानी लहरों के कारण होते हैं।

■ बाढ़ के प्रकार:

- **आकस्मिक बाढ़:** ये तीव्र और अत्यधिक वर्षा के कारण होते हैं, जिससे जल स्तर तेज़ी से बढ़ता है तथा नदियाँ, नाले, चैनल या सड़कें जलमग्न हो जाती हैं।
- **नदी द्वारा बाढ़:** ऐसा तब होता है जब लगातार बारिश या बर्फ पिघलने से नदी का जलस्तर अपनी क्षमता से अधिक हो जाता है।
- **तटीय बाढ़:** ये उष्णकटिबंधीय चक्रवातों और सुनामी से संबंधित तूफानी लहरों के कारण होते हैं।

