

महानदी

चर्चा में क्यों?

हाल ही में महानदी नदी में एक नाव दुर्घटना में सात लोगों की मौत हो गई। मुख्यमंत्री ने मृतकों के परिजनों के लिये ₹4 लाख की अनुग्रह राशिकी घोषणा की है।

मुख्य बटु:

- **परचिय:**
 - महानदी तंत्र गोदावरी और कृष्णा नदी के बाद प्रायद्वीपीय भारत की तीसरी सबसे बड़ी तथा ओडिशा राज्य की सबसे बड़ी नदी है।
 - नदी का जलग्रहण क्षेत्र छत्तीसगढ़, मध्य प्रदेश, ओडिशा, झारखंड और महाराष्ट्र तक वसित है।
 - इसका बेसिन उत्तर में मध्य भारत की पहाड़ियों, दक्षिण और पूर्व में पूर्वी घाट व पश्चिम में मैकल परवत शृंखला से घरी है।
- **स्रोत:**
 - यह छत्तीसगढ़ राज्य में रायपुर के नकिट अमरकंटक के दक्षिण में सहिवा नामक स्थान से निकलती है।
- **प्रमुख सहायक नदियाँ:**
 - सथिनाथ, हसदेव, मांड और इब महानदी में बाईं ओर से मिलती हैं जबकि ओंग, तेल तथा नदी वविद:
 - केंद्र सरकार ने वर्ष 2018 में महानदी जल वविद अधिकरण का गठन किया।
- **महानदी पर प्रमुख बाँध/परियोजनाएँ:**
 - हीराकुंड बाँध: यह भारत का सबसे लंबा बाँध है।
 - रवशिकर सागर, दुधावा जलाशय, सौंदुर जलाशय, हसदेव बांगो और तंदुला अन्य प्रमुख परियोजनाएँ हैं।
- **शहरी केंद्र:**
 - बेसिन में तीन महत्वपूर्ण शहरी केंद्र रायपुर, दुर्ग और कटक हैं।
- **उद्योग:**
 - अपने समृद्ध खनिज संसाधन और पर्याप्त वदियुत ऊर्जा संसाधन के कारण महानदी बेसिन में अनुकूल औद्योगिक जलवायु है।
 - भिलाई में लौह एवं इस्पात संयंत्र
 - हीराकुंड और कोरबा में एल्युमीनियम कारखाने
 - कटक के पास पेपर मलि
 - सुंदरगढ़ में सीमेंट फैक्ट्री।
 - यहाँ मुख्य रूप से कृषि उपज पर आधारित अन्य उद्योग चीनी और कपड़ा मीलें हैं।
 - कोयला, लोहा और मैंगनीज का खनन यहाँ की अन्य औद्योगिक गतिविधियाँ हैं।