

## बिहार के लिये वरदान साबित होगी गंडक-गंगा नदी जोड़ योजना

### चर्चा में क्यों?

29 जून, 2023 को बिहार के सूचना एवं जनसंपर्क सह जल संसाधन मंत्री संजय कुमार झा ने बताया कि मुख्यमंत्री नीतीश कुमार के निर्देश पर शुरू होने वाली गंडक-गंगा नदी जोड़ योजना राज्य के गोपालगंज, सीवान और सारण जिलों के लिये वरदान साबित होगी।

### प्रमुख बिंदु

- इस योजना में गोपालगंज जिले के हीरापाकड़ के पास गंडक नदी से शुरू कर सारण जिले के हासलिपुर के पास गंगा नदी तक कुल 170 किलोमीटर लंबे लकड़ चैनल का निर्माण होगा। इसमें सेक्शनिंग और खुदाई के कार्य शामिल हैं।
- साथ ही, सारण तटबंध के किलोमीटर 139.59 पर निर्धारित डिजाइन के अनुसार 4 मीटर वाले एंटी फ्लड स्लूइस का निर्माण किया जाएगा। योजना की प्राक्कलित राशि 69 करोड़ 89 लाख 79 हजार रुपए है।
- इस नदी जोड़ योजना से गोपालगंज जिले के गोपालगंज, मांझा, बरौली, सीवान जिले के बड़हरिया, गोरियाकोठी, महाराजगंज, दरौदा और सारण जिले के दधिवारा, सोनपुर, खैरा, नगरा, बनियापुर, मढ़ौरा आदि प्रखंडों के निवासी लाभान्वित होंगे।
- इन क्षेत्रों में भूजल स्तर में सुधार और पर्यावरण संतुलन के लक्ष्य से भी एक महत्वपूर्ण योजना साबित होगी।
- वदिति है कि नेपाल में हाई डैम नहीं बना है। जब तक हाई डैम नहीं बन जाता, बिहार की नदियों के पानी को कंट्रोल नहीं किया जा सकता। नेपाल में यदि हाई डैम बन जाता है तो बिहार में कोसी, कमला, बागमती, गंडक नदी के अधिकतर क्षेत्र बाढ़मुक्त हो जाएंगे।
- राज्य के पश्चिम चंपारण जिले में गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बैराज से निकलने वाली नहरों की संख्या बढ़ाकर सचिवाई क्षमता बढ़ाई जाएगी। जल संसाधन विभाग इसका आकलन कर योजना तैयार करेगा। इसका उद्देश्य गंडक नदी के पानी का अधिकतम उपयोग सचिवाई में किया जाना है। साथ ही, इससे गंडक नदी में हर साल आने वाली बाढ़ से भी सुरक्षा हो सकेगी।
- वर्तमान में इस बैराज से निकलने वाली नहरों से बिहार के सात जिलों में करीब 11.50 लाख हेक्टेयर में सचिवाई क्षमता है।
- ज्ञातव्य है कि वाल्मीकिनगर बैराज की अधिकतम डिस्चार्ज क्षमता करीब 8.50 लाख क्यूसेक की है, इस बैराज से 31 जुलाई, 2003 को अब तक का अधिकतम डिस्चार्ज करीब छह लाख 19 हजार 750 क्यूसेक हुआ था।
- इस बैराज का निर्माण 1967-68 में किया गया था। इसकी लंबाई करीब 739 मीटर है। इसका आधा हिस्सा नेपाल में है। इसमें 52 गेट, 18 रियल वे, 12 अंडर स्लूइस, 8 रिवर स्लूइस, 18 हेड रेगुलेटर गेट हैं।



