

क्वार जलवदियुत परियोजना

आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने जम्मू-कश्मीर के कश्तिवाड़ ज़िले में चनाब नदी पर 540 मेगावाट की क्वार जलवदियुत परियोजना को मंजूरी दे दी है।

क्वार जलवदियुत परियोजना:

- यह सधु बेसिन का हिस्सा है और ज़िले में आने वाली कम-से-कम चार परियोजनाओं में से एक होगी, जिसमें 1,000 मेगावाट **क्रीमकल दुल जलवदियुत परियोजना** और 624 मेगावाट की **करिू जलवदियुत परियोजना** शामिल है।
- भारत और पाकस्तान के बीच वर्ष 1960 की **पुरानी सधु जल संधि (IWT)** के तहत दोनों देश सधु बेसिन में छह नदियों के जल को साझा करते हैं जो भारत से पाकस्तान की ओर बहती हैं।
 - इनमें से तीन पूर्वी नदियों- सतलुज, ब्यास और रावी पर भारत का पूर्ण अधिकार है, जबकि पश्चिमी नदियों- चनाब, झेलम और सधु पर पाकस्तान का अधिकार है।
- **क्वार परियोजना** को चनाब वैली पावर प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड (CVPPL) द्वारा कार्यान्वयित किया जाएगा, जो नैशनल हाइड्रोइलेक्ट्रिक पावर कॉरपोरेशन लिमिटेड (NHPC) लिमिटेड और जम्मू-कश्मीर स्टेट पावर डेवलपमेंट कॉरपोरेशन (JKSPDC) के बीच एक संयुक्त उद्यम कंपनी है।
- इस परियोजना से 90% नरिभरता के साथ वर्ष में 1975.54 मिलियन यूनिट उत्पादन होने की उम्मीद है।
- परियोजना के नरिमाण कार्य के परिणामस्वरूप लगभग 2,500 लोगों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार मल्लिगा।

चनाब नदी के संबंध में:

- **स्रोत:** यह हिमाचल प्रदेश राज्य के लाहुल और स्पीत ज़िले के ऊपरी हिमालय से निकलती है।
 - चनाब नदी हिमाचल प्रदेश के लाहुल एवं स्पीत ज़िले के तांडी (कीलॉग से 8 कमी दक्षिण पश्चिम) में दो नदियों **चंद्र** एवं **भागा** के संगम से बनती है।
 - भागा नदी सूर्य ताल झील से निकलती है, जो हिमाचल प्रदेश में बारा-लाचा ला दर्रे से कुछ किलोमीटर पश्चिम में स्थित है।
 - चंद्र नदी उसी दर्रे (चंद्र ताल के पास) के पूर्व के ग्लेशियरों से निकलती है।
- **प्रवाह:** यह सधु नदी में मल्लिने से पहले जम्मू और कश्मीर के जम्मू क्षेत्र, पंजाब, पाकस्तान के मैदानी भागों से होकर बहती है।
- **चनाब पर कुछ महत्त्वपूर्ण परियोजनाएँ/बाँध:**
 - **रतले जल वदियुत परियोजना:**
 - सलाल बाँध- रियासी के पास पनबजिली परियोजना।
 - दुलहस्ती हाइड्रोइलेक्ट्रिक प्लांट- कश्तिवाड़ ज़िले में बजिली परियोजना।
 - पाकल दुल बाँध (नरिमाणाधीन)- कश्तिवाड़ ज़िले में चनाब की एक सहायक नदी मरुसादर पर।



स्रोत: द हट्टि

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/kwar-hydroelectric-project>