

नहरों के कनारे सोलर प्लेट लगाने की योजना मंजूर

चर्चा में क्यों?

29 अक्टूबर 2023 को मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने नहरों के कनारे सोलर प्लेट लगाए जाने की योजना को मंजूरी देते हुए इसे तीव्र गति से क्रियान्वति किये जाने के निर्देश दिये।

प्रमुख बिंदु

- बजिली कंपनी द्वारा बरेडा के माध्यम से इस योजना का क्रियान्वयन कराया जाना है। नहरों के कनारे ग्रिड कनेक्टेड सोलर प्लेट लगाने की योजना सरकार की प्राथमिकता में है।
- नहरों के कनारे एक कतार में बड़ी संख्या में सोलर प्लेट लगाए जाने की योजना के लिये जल संसाधन विभाग ने बजिली कंपनी को इकट्ठे सूबे के सभी नहरों के लिये अपना अनापत्ता प्रमाण-पत्र उपलब्ध करा दिया है।
- बजिली कंपनी को अब अलग-अलग नहरों के कनारे सोलर प्लेट लगाए जाने के काम को लेकर पृथक् रूप से कोई अनुमति लेने की ज़रूरत नहीं होगी।
- बजिली कंपनी ने नहरों के कनारे ग्रिड कनेक्टेड सोलर प्लेट लगाए जाने की अपनी योजना पटना नहर के बकिरम इलाके में शुरू करने की योजना बनाई थी। यह पायलट प्रोजेक्ट के रूप में था।
- इस प्रोजेक्ट के लिये सात से आठ महीने अंतर-विभागीय मंजूरी हासिल करने में लग गए। जल संसाधन विभाग ने इसके बाद इस शर्त के साथ बजिली कंपनी को मंजूरी प्रदान की है कि वह नहरों की सफाई के लिये जाने वाले वाहनों का रास्ता छोड़कर अपना काम करे। इस अनुमति के बाद पायलट प्रोजेक्ट का काम आगे बढ़ा।
- बजिली कंपनी ने इस प्रोजेक्ट की फजिलिटी पर गुजरात की एक कंपनी से डीपीआर बनवाया हुआ है। गुजरात में यह मॉडल काफी सफल रहा है। सोलर प्लेट लगाए जाने को लेकर ज़मीन की समस्या नहर के कनारे एक सीध में ज़मीन मिलने की वजह से हल हो गई है।





PDF Refernece URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/plan-to-install-solar-plates-on-the-banks-of-canals-approved>

