सैडल बाँध

चर्चा में क्यों?

मुख्यमंत्री ने रावतभाटा स्थित **राणा प्रताप सागर बाँध** के अपस्ट्रीम में सैडल बाँध का निरीक्षण किया।

मुख्य बिंदु

- मुख्यमंत्री ने प्रस्तावित कार्यों की प्रगति की समीक्षा की और संबंधित अधिकारियों को आवश्यक दिशा-निर्देश दिये।
- जल संसाधन विभाग के अधिकारियों ने उन्हें **राणा प्रताप सागर-ब्राह्मणी बाढ़ सुरक्षा प्रबंधन और बीसलपुर बाँध** में जल अपवर्तन परियोजना के बारे में विस्तृत जानकारी दी।
- **बाँध का महत्त्व:** सैडल डैम के सरप्लस वाटर को **ब्राह्मणी नदी** से जोड़कर **बीसलपुर बाँध** तक ले जाया जाएगा। जिससे सरप्लस पानी का अधिकतम उपयोग किया जा सकेगा और पानी का अपव्यय नहीं होगा।
- इस परियोजना के अंतर्गत ब्राह्मणी नदी पर एक बैराज श्रीपुरा गाँव में बनाया जाना प्रस्तावित है। साथ ही, परियोजना के अंतर्गत सुरंगों का निर्माण एवं बूंदी ज़िले के गरडदा, अभयपुरा एवं **गुढ़ा बाँध** को भी भरा जाना प्रस्तावित है।

राणा प्रताप सागर बाँध

- राणा प्रताप सागर बाँध राजस्थान के चित्तौड़गढ़ ज़िले में **रावतभाटा** शहर के पास **चंबल नदी** पर स्थित है।
- यह **चंबल घाटी परियोजना** का हिस्सा है, जिसमें **गांधी सागर और जवाहर सागर बाँध** भी शामिल हैं।
- इस बाँध का उद्देश्य सिंचाई, **जलविद्युत उत्पादन** और **बाढ़ नियंत्रण** है। बाँध द्वारा निर्मित जलाशय को **राणा प्रताप सागर झील** के नाम से जाना जाता है।

ब्राह्मणी नदी

- ब्राह्मणी नदी चम्बल की सहायक नदी है जो **मध्य प्रदेश निकलकर राजस्थान** में प्रवाहित होती है।
- ज्ञातव्य है कि ब्राह्मणी नाम की एक अन्य नदी है जो झारखंड के दुमका ज़िले से निकलकर पूर्व की ओर ओड़िसा राज्य में बहती है।
- यह नदी रा**उरकेला के पास शंख और दक्षिण कोयल नदियों** के संगम से बनती है।

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/saddle-dam