

बिहार में सूखा की समस्या एवं इसके निपटारे के उपाय

• सूखा -

बिहार में दक्षिणी बिहार का मैदान मुख्य रूप से सूखे से प्रभावित क्षेत्र है। मैथिल, रोहतास, औरंगाबाद, गया, नवादा, तखीसराय, मुंगेर, जमुई, शेखपुरा, भागलपुर, पटना, नालंदा, जहानाबाद आदि जिले सूखा-पीड़ित हैं। कई जिले बाह्य और सूखा दोनों से प्रभावित क्षेत्र हैं। कुल मिलाकर बिहार का 20% भाग सूखा-पीड़ित है।

• सूखे की समस्या के प्रमुख कारण :-

सूखे का प्रमुख कारण मानसून की अनिश्चितता है। यदि वर्षा मध्य मई से मध्य अक्टूबर के बीच लगभग चार सप्ताह तक 5 cm से कम हो, तो मौसम विज्ञान के अनुसार यह सूखे की स्थिति है। दक्षिण बिहार के मध्य में वर्षा 100 cm से कम होती है। यह सामान्य सूखा का क्षेत्र है। दक्षिण बिहार में बहने वाली नदियाँ ब्रीष्म प्रदु में सूख जाती हैं, जो सूखे को बढ़ावा देती हैं। वर्षा के विनाश ने वर्षा की अनिश्चितता को बढ़ाया है, जो सूखे का कारण है।

• सूखे से निपटारे के उपाय :-

सूखे से निपटारे के लिए कमीशन अत्यंत आवश्यक है। नहर-विकास के साथ बिहार में कमीशन, शुद्ध मृत्ति, इथेनॉल आदि कार्यक्रमों पर ध्यान दिया गया है। सोन नहर परियोजना सूखे से निपटारे एवं दक्षिण बिहार में सिंचाई के लिए आरंभ की गयी थी। सूखे के समाधान हेतु सूखे कारण उपाय कार्यक्रम प्रबंधन है, ताकि अनुपयुक्त एवं बर्बाद होने वाले जल का समुचित उपयोग किया जा सके। नदियों के जल एवं वर्षा जल को नहरो एवं छोटे जलाशयों में संग्रहित किया जाना चाहिए।

