

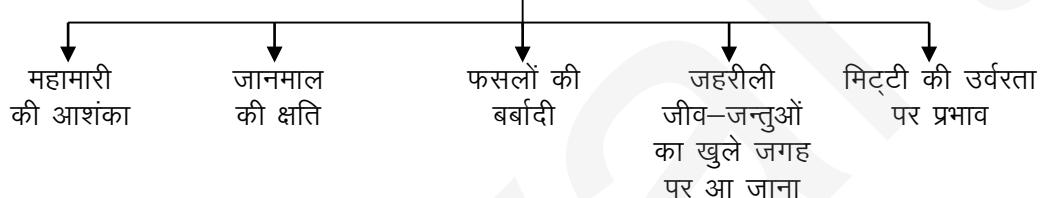
## इकाई-2

# प्राकृतिक आपदा एवं प्रबंधनः बाढ़ एवं सुखाड़

### बाढ़ :

- नदियों की तली में अवसादों के जमाव तथा अतिवृष्टि के कारण बाढ़ आती है। बिहार का उत्तरी क्षेत्र बाढ़ग्रस्त क्षेत्र है।
- कोसी नदी को 'बिहार का शोक' कहा जाता है।

### बाढ़ के दुष्परिणाम



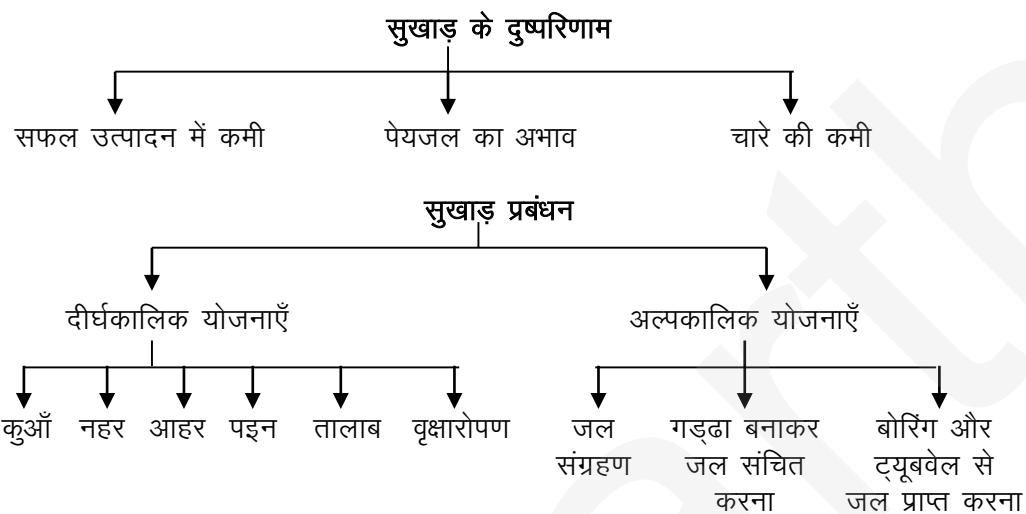
### बाढ़ प्रबंधन के उपाय

- पूर्व सूचना तकनीक का सहारा लेना।
- बांधों एवं तटबंधों का निर्माण करना।
- स्तंभों पर आधारित मकानों का निर्माण करना।
- नदी तट से मकान की दूरी कम से कम 250 मीटर होना।
- बाढ़ के समय ऊँचे स्थान पर जाना।
- खाद्यान्न भंडारण करना।
- आवश्यक दवाओं का छिड़काव करना।

### भारत के प्रमुख बांध

क्र.	बांध का नाम	नदी	कृत्रिम जलाशयों का नाम
1.	भाखड़ा-नांगल बांध	सतलज	गोविंद सागर
2.	नर्मदा परियोजना	नर्मदा	सरदार सरोवर
3.	नागार्जुन सागर	कृष्णा	नागार्जुन सागर
4.	कावेरी परियोजना	कावेरी	कृष्णा सागर
5.	रिहन्द बांध	रिहन्द	पंत सागर

**सुखाड़** – सामान्य वर्षा से 75 प्रतिशत कम वर्षा का होना जिससे जल की आपूर्ति में भारी कमी आ जाती है, सुखाड़ कहलाता है।



#### प्रश्न :

- सुनामी का प्रमुख कारण है?
 

(क) समुद्र में भूकंप आना	(ख) समुद्र
(ग) आसमान	(घ) इनमें से कोई नहीं।
- सुनामी किस स्थान पर आता है?
 

(क) स्थल	(ख) समुद्र
(ग) आसमान	(घ) इनमें से कोई नहीं।
- 26 दिसम्बर 2004 को विश्व के किस हिस्से में भयंकर सुनामी आया था?
 

(क) पश्चिम बंगाल	(ख) प्रशांत महासागर
(ग) अटलांटिक महासागर	(घ) बंगाल की खाड़ी
- भूकंप एवं सुनामी के विनाशकारी प्रभाव से बचने के उपायों का वर्णन करें। (50–60 शब्दों में लिखें।)