जयपुर में रेड अलर्ट

चर्चा में क्यों?

जयपुर मौसम विभाग ने **रेड अलर्ट जारी किया** है क्योंकि राजस्थान के विभिन्न हिस्सों में तापमान 49 डिग्री से अधिक होने का पूर्वानुमान है, जिसमें **"स्वास्थ्य को लेकर कमज़ोर व्यक्तियों के लिये अत्यधिक देखभाल"** पर ज़ोर दिया गया है

मुख्य बिंदु:

- **भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD)** के मुताबिक, अगले कुछ दिनों तक **हीट वेव** का प्रकोप जारी रहेगा। **जोधपुर, बीकानेर संभाग और शेखावाटी क्षेत्र** में भीषण हीट वेव दर्ज की जाएगी।
- चिलचिलाती गर्मी से राहत दिलाने के लिये बीकानेर ज़िला प्रशासन ने शहर के विभिन्न इलाकों में सड़कों पर जल का छिड़काव शुरू कर दिया है।
- इसके अतिरिक्त, **राज्य सरकार ने** पेयजल की निर्बाध आपूर्ति सुनिश्चित करने के लिये **जल विभाग के अधिकारियों एवं कर्मचारियों की छुट्टियाँ रद्द कर दी हैं।**

भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD)

- **परिचय:**
  - यह देश की **राष्ट्रीय मौसम विज्ञान सेवा** है और **मौसम विज्ञान एवं संबद्ध विषयों** से संबंधित सभी मामलों में प्रमुख सरकारी एजेंसी है।
  - यह भारत सरकार के **पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय** की एक एजेंसी के रूप में कार्य करती है।
- **उद्देश्य:**
  - कृषि, सिंचाई, नौवहन, विमानन, अपतटीय तेल अन्वेषण आदि जैसी मौसम-संवेदनशील गतिविधियों के इष्टतम संचालन के लिये मौसम संबंधी अवलोकन करना और वर्तमान एवं **पूर्वानुमानित मौसम संबंधी** जानकारी प्रदान करना।
  - उष्णकटिबंधीय चक्रवात, नॉर्थवेस्टर, धूल भरी आँधी, भारी बारिश और बर्फ, ठंड तथा ग्रीष्म लहरें आदि जैसी गंभीर मौसम की घटनाओं, **जो जीवन एवं संपत्ति के विनाश का कारण बनती हैं,** के प्रति चेतावनी देना।
  - **कृषि, जल संसाधन प्रबंधन, उद्योगों, तेल की खोज** और अन्य राष्ट्र-निर्माण गतिविधियों **के लिये आवश्यक मौसम संबंधी आँकड़े** प्रदान करना।
  - मौसम विज्ञान और संबद्ध विषयों में **अनुसंधान का संचालन एवं प्रचार करना।**

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/red-aert-in-jaipur