

जीरो डे

चर्चा में क्यों?

उत्तर भारत में स्थिति शमिला और तटीय कर्नाटक में स्थिति उडुपी तथा मंगलूरु ज़ल्द ही जल संकट के कारण 'जीरो डे' (Zero Day) का सामना कर सकते हैं।

//

शमिला के संदर्भ में

- प्रमुख पर्यटन केंद्र के रूप में शमिला की छवि ही इसके जल संकट का प्रमुख कारण है।
- 0.17 मिलियन की आबादी वाले शमिला में गर्मियों के दौरान प्रतिदिन लगभग 10000 पर्यटक घूमने आते हैं।
- रपिपोर्ट्स के अनुसार, पर्यटन के सीज़न में शमिला में जल की माँग 45 मिलियन लीटर प्रतिदिन (Million Litres Per Day- MLD) तक बढ़ जाती है।
- हालाँकि कई जल स्रोतों के कारण शमिला में लगभग 54 मिलियन लीटर प्रतिदिन (Million Litres Per Day- MLD) जल की पूर्तकी जा सकती है। फरि भी वहाँ माँग और पूर्तके मध्य अंतर देखने को मलित है।
- वर्ष 2015 में प्रकाशित एक रपिपोर्ट के अनुसार, वर्ष 2013 में माँग और पूर्तका यह अंतर 8 MLD था जो वर्ष 2031 में पाँच प्रतिशत और वर्ष 2051 में 12 प्रतिशत तक बढ़ जाएगा।

उडुपी के संदर्भ में

- तटीय कर्नाटक में स्थिति उडुपी बीते कई दिनों से भारी जल संकट का सामना कर रहा है।
- मई की शुरुआत में, जल संकट के कारण यहाँ स्कूलों को सरिफ प्रथम पाली (First Half) तक ही काम करने का भी आदेश दिया गया था।
- उडुपी में 'स्वर्ण नदी' (Swarna River) और 'बाजे बाँध' (Baje Dam) जल के प्रमुख स्रोत हैं, परंतु इसका जल भी अपने न्यूनतम स्तर पर पहुँच गया है और अब प्राकृतिक रूप से इनका प्रयोग करना संभव नहीं है।
- उडुपी शहर कुल 6 क्षेत्रों में विभाजित है और स्वर्ण नदी का जल सभी 6 क्षेत्रों में हफ्ते के प्रत्येक दिन बारी-बारी से भेजा जाता है।
- उडुपी प्रसाशन सभी 35 नगरपालिकाओं में टैंकों के माध्यम से भी जल की पूर्तकर रहा है।

मंगलूरु के संदरभ में

- जल संकट का सामना करने के लिये **मंगलूरु नगर नगिम** ने जल राशनगि की व्यवस्था अपनाई है, जिसके अनुसार 48 घंटों के लिये जल की पूर्तको रोक दिया जाता है और फरि अगले 96 घंटों के लिये जल की पूर्तशुरू कर दी जाती है, यह चकर बार-बार चलता रहता है।
- वर्ष 1993 में शहर में पानी की पर्याप्त पूर्तसुनश्चिति करने के लिये नेत्रावती नदी पर थुम्बे बाँध का नरिमाण कयिा गया था।
- परंतु इसके बावजूद भी नेत्रावती नदी में जल के कम बहाव के कारण प्रशासन को यह सख्त नरिणय लेना पड़ा है।

जीरो डे

- 'जीरो डे' का अर्थ उस दनि से है जब शहर के सभी नलों से पानी आना बंद हो जाएगा और शहर में जल की कलिलत होगी। जल की इस कमी के कारण शहर के सभी लोग एक-एक बूंद के लिये संघरष करेंगे।
- शमिला, उडुपी और मंगलूरु की स्थतियिों को देखते हुए यदकहा जाए की ये शहर जलद ही 'जीरो डे' के खतरे में आ जाएँगे तो यह गलत नहीं होगा।

स्रोत : डाउन तो अर्थ

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiiias.com/hindi/printpdf/zero-day>

