

## शमिला में जल संकट

### चर्चा में क्यों?

हाल ही में हमिाचल प्रदेश उच्च न्यायालय ने राज्य सरकार और शमिला नगर नगिम से पानी की अभूतपूर्व कमी पर स्पष्टीकरण मांगा है। पछिले आठ दिनों से उत्तर भारत के सर्वाधिक हलि स्टेशन वाले और पर्यटन की दृष्टि से महत्त्वपूर्ण शमिला में पेयजल का संकट उत्पन्न हो गया है।

### महत्त्वपूर्ण बडि

- शमिला में पछिले हफ्ते असाधारण दृश्य देखने को मलिा, नगर नगिम के टैकरों से बाल्टी भरने के लयि वहाँ के नवासियों को दिन भर संघर्ष करते देखा गया है।
- नरिश जनता ने मुख्यमंत्री जय राम ठाकुर के नवास पर मार्च करने की कोशिश की।
- वरिध में धरना और रैलियों का आयोजन कयिा गया और लंबी कतारों में बाल्टी लयि लोगों की तस्वीरें इंटरनेट पर वायरल हो रही हैं।
- शैक्षणिक संस्थान, नजिी और सरकारी छात्रावास, वशिष रूप से बालकिा छात्रावास, अस्पताल और कार्यालय बुरी तरह प्रभावति हुए हैं।

### जल की कम उपलब्धता के क्या कारण हैं?

- शमिला को लंबे समय से जल आपूर्ति प्रदान करने वाली दो मुख्य आपूर्ति योजनाओं में पानी की उपलब्धता में नाटकीय गरिवट मुख्य समस्या है।
- गरि योजना, जसिमें 20 मलयिन लीटर प्रतदिनि (MLD) की स्थापति क्षमता है, केवल 9.75 MLD प्रदान कर रही है और शहर की सबसे पुरानी गुमा योजना 21 MLD की स्थापति क्षमता के मुकाबले नगिम को लगभग 10.6 MLD दे रही है।
- पर्यटन के पीक सीजन में औसतन 15,000-20,000 पर्यटक शहर में प्रतदिनि आते हैं जसिसे 2.2 लाख आबादी वाले इस शहर के उपलब्ध संसाधनों पर अतरिकित भार डालते हैं।
- सप्ताहांत में दैनिक पर्यटक आगमन 25,000-30,000 तक पहुँचने का अनुमान है।
- जल स्रोतों के समाप्त हो जाने के कारण स्टेशनों पर पंप के माध्यम से जल नकिलाने के लयि पर्याप्त पानी नहीं है।
- कम वर्षा और बहुत कम बर्फबारी के साथ शुष्क मौसम एक कारक प्रतीत होता है।
- राज्य सरकार को सौपे गए एक पत्र में नगरपालकिा नगिम ने प्रतकिल मौसम/जलवायु स्थतियों को इसके लयि ज़मिेदार ठहराया है जसिके कारण जल के स्रोत सूखने लगे।
- पाइपों के पुराने होने एवं रसिाव के कारण पानी की बड़ी मात्रा बर्बाद हो जाती है।
- नगर नकिया दवारा अक्सर पानी का वतिरण मनमाने ढंग से कयिा जाता है और वीआईपी इलाकों को अधिक महत्त्व दयिा जाता है।
- कई होटल जरूरत से अधिक पानी का उपयोग करते हैं, जसिसे आम लोगों को लगभग हर साल पानी की कमी का सामना करना पडता है।
- पूरे शहर में अवैध नरिमाण होने की वजह से इन स्थानों पर पानी का अधिक उपयोग कयिा जाता है।
- सचिाई और लोक स्वास्थय इंजीनियरगि (IPH) वभिग ने 150 से अधिक कसिनों को गरिनिदी से पानी खींचने के लयि पंपों का उपयोग करने की अनुमति दी है। कतिु इस संख्या से लगभग दोगुना अवैध पंपों का उपयोग पानी खींचने के लयि हो रहा है।
- 2015-16 में शहर में पीलयिा फ़ैलने के बाद 8 MLD पानी की आपूर्ति करने वाली अश्वनी खड (एक महत्त्वपूर्ण योजना) बंद कर दी गई थी।