

संयुक्त राष्ट्र जल सम्मेलन 2023

प्रलिस के लयल:

संयुक्त राष्ट्र, सतत वकलस लक्ष्य, जल सम्मेलन, जल क्रांती अभयान, राष्ट्रीय जल मशिन, राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम, नीती आयोग समग्र जल प्रबंधन सूचकांक, जल जीवन मशिन, जल शक्ति अभयान, अटल भूजल योजना ।

मेन्स के लयल:

वैश्वकल जल की कमी और उठाए गए कदम, जल संसाधन, संसाधनों का संरक्षण ।

चर्चा में क्यों?

हाल ही में संयुक्त राष्ट्र ने न्यूयॉर्क में 22-24 मार्च तक 46 वर्षों में अपना पहला जल सम्मेलन आयोजतल कयल। यह सम्मेलन इंटरनेशनल डक्रेड फॉर एक्शन की मध्यावधि समीक्षा के साथ संपन्न हुआ ।

- संयुक्त राष्ट्र का मानना है कलहम सतत वकलस लक्ष्य संख्या 6 को पूरा करने के लयल पर्याप्त रूप से प्रतबलद्ध नहीं है, जसका लक्ष्य वर्ष 2030 तक सभी के लयल स्वच्छ जल और स्वच्छता प्रदान करना है ।
- "सतत वकलस के लयल जल 2018-2028" रपॉर्ट के अनुसार, कार्रवाई की तत्काल आवश्यकता को देखते हुए इस पर बल दयल गया है ।

जल सम्मेलन:

- परचय:
 - जल सम्मेलन वैश्वकल जल संबंधी चुनौतयों को हल करने के लयल एक साथ काम करने हेतु वभलन देशों और संगठनों के लोगों को एकजुट करता है । जल की समस्या आमतौर पर स्थानीय होती है लेकनल साथ मलकर काम करने से वभलन देश एक-दूसरे की मदद कर सकते हैं, तकनीकें साझा कर सकते हैं और समाधान नकलल सकते हैं ।
 - संयुक्त राष्ट्र 2023 जल सम्मेलन की थीम "अवर वाटरशेड मोमेंट: जल के लयल वशल्व को एकजुट करना" (Our watershed moment: uniting the world for water) है, इसका उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय जल संबंधी लक्ष्यों और उद्देश्यों की पूरता में सहयोग करना है जो सतत वकलस के लयल वर्ष 2030 एजेंडा में भी सूचीबद्ध है ।
- पृष्ठभूमल:
 - वगतल जल सम्मेलन वर्ष 1977 में (मार डेल प्लाटा, अर्जेंटीना में) आयोजतल कयल गया था जसके परणामस्वरूप सभी के लयल सुरक्षतल पेयजल उपलब्ध कराने की एक वैश्वकल कार्ययोजना तैयार की गई थी । इस योजना ने कई वकलसशील देशों में सुरक्षतल पेयजल की पहुँच से वंचतल लोगों की संख्या को कम करने में मदद की ।

नवीन जल सम्मेलन के परणाम:

- वर्तमान में जल समस्याओं की जटललता सम्मेलन की कार्यवाही में परलक्षतल हुई, जसके परणामस्वरूप चर्चाएँ खंडतल हुईं और कोई बाध्यकारी प्रतबलद्धता नहीं लागू की गई । इसके अतरकलतल स्वैच्छकल दाताओं, सरकारों, नगलमों और गैर-सरकारी संगठनों द्वारा 713 ववलधल स्वैच्छकल प्रतबलद्धताएँ वयक्त की गईं ।
- तकनीक:
 - दूरस्थ क्षेत्रों में अपशषलतल जल उपचार या पानी के सौर उपचार में वशलषलतल नवाचार और जल प्रबंधन पर केंद्रतल **IBM सस्टेनेबललटल एकसेलेरेटर सहतल ऀष्मायन प्लेटफारमों** के लयल कई प्रस्ताव थे ।
 - डेटा और मॉडल:
 - हर बड़े नवलश से पहले हमें संभावतल प्रभाव का अनुमान लगाना चाहयल । ऐसा करने के लयल अनुकरण अकसर महत्त्वपूर्ण होते हैं और उन्हें बड़ी मात्रा में इनपुट डेटा की आवश्यकता होती है । डेटा-जेनरेशन के लयल लागत प्रभावी दृषटकलण में सेंसर एवं उपग्रह डेटा शामिल थे । **वशल्व मौसम वजलज्ञान संगठन की हाइड्रोलॉजकल स्थतल और आउटलुक ससल्टम** जैसे अन्य प्रयासों ने

डेटा विश्लेषण उपकरणों की पेशकश की है।

◦ **ज्ञान का प्रसार:**

- इनमें से अधिकांश मुद्दों को पहले ही संबोधित किया जा चुका है कति प्रत्येक राष्ट्र अक्सर पुनः आविष्कार करते रहते हैं।
 - W12+ ब्लूप्रिंट, एक यूनेस्को मंच जो शहर की प्रोफाइल, कार्यक्रमों, प्रौद्योगिकियों और नीतियों संबंधी मामले के अध्ययन को होस्ट करता है तथा यह सामान्य जल सुरक्षा मुद्दों को संबोधित करता है एवं एक सहायक उपकरण की तरह कार्य करता है।

◦ **क्षमता निर्माण:**

- बहुत से लोगों की बुनियादी सेवाओं तक पहुँच की कमी है क्योंकि वे खुद का समर्थन करने में असमर्थ हैं और चूँकि बुनियादी ढाँचा परियोजनाओं को समाज में शक्तिशाली लोगों के लिये और उनके द्वारा डिज़ाइन किया गया है। **मेकगि राइट्स रियल इनशिएटिवि** जैसे पर्याप्तों ने हाशिये पर खड़े समुदायों और महिलाओं को यह समझने में मदद की कि उन्हें अपने अधिकारों का प्रयोग कैसे करना है।
- **'वाटर फॉर वीमेन फंड' (Water for Women Fund)** ने महिलाओं हेतु अधिक प्रभावी तथा टिकाऊ जल, स्वच्छता एवं स्वच्छता परियोजनाओं के लिये समर्थति तंत्र की पेशकश की।

◦ **प्रोत्साहन राशि:**

- सम्मेलन में इस बात पर प्रकाश डाला गया कि किसानों एवं उद्योगों के लिये जल का कुशलतापूर्वक और स्थायी उपयोग करने हेतु प्रोत्साहन राशि की कमी एक बड़ी बाधा है।
 - **जल कार्य एजेंडा में पर्यावरण, सामाजिक और कॉरपोरेट प्रशासन का एकीकरण** प्रभावी जल शासन की दशा में एक सकारात्मक कदम है।
 - हालाँकि इन प्रतबिद्धताओं की सफलता इस बात पर निर्भर करती है कि दुबई में उच्च स्तरीय राजनीतिक मंच (United Nations High-level Political Forum-HLPF) और COP-28 की होने वाली जलवायु वार्ता के दौरान उन्हें कैसे आगे बढ़ाया जाता है। **उपभोक्ताओं के लिये यह महत्त्वपूर्ण है कि वे टिकाऊ रूप से उत्पादित वस्तुओं के लिये प्रीमियम का भुगतान करने हेतु तैयार हों** ताकि किसानों को टिकाऊ प्रथाओं को अपनाने के लिये प्रोत्साहित किया जा सके।

कनि चुनौतियों का समाधान करने की आवश्यकता है?

- जल कषेत्र विशेष रूप से **वर्षा के हेतु प्रवण** है क्योंकि जल की समस्याएँ स्थानीय होती हैं एवं स्थानीय समाधानों की आवश्यकता होती है।
- सम्मेलन में महत्त्वकांक्षी लक्ष्य थे जसिमें गेम-चेंजिंग विचारों की पहचान करना, नीति निर्माताओं को परिवर्तन को गति देने और कौशल-संवर्द्धन करने के बारे में सफ़ारिशें करना, **जलवायु एजेंडे के केंद्र में जल को रखना** एवं दूसरों के अनुभवों से सीखना, प्रौद्योगिकी का हस्तांतरण करना तथा नविश करना शामिल था।
- सुरक्षित पेयजल और स्वच्छता तक पहुँच में सुधार करना इन संसाधनों तक नरितर पहुँच सुनिश्चित करने के लिये पर्याप्त नहीं है। **भूजल की अत-निकासी, जो ज़्यादातर कृषि पंपिंग द्वारा संचालित होती है, एक बड़ी समस्या है जो जल की कमी एवं संदूषण की ओर ले जाती है।**
 - **पंजाब या कावेरी डेल्टा** जैसे स्थानों, जहाँ भारी मात्रा में **सिंचाई होती है, में एकमात्र समाधान कम जल पंप करना है।** हालाँकि इसके लिये कृषि नीतियों को बदलने की ज़रूरत है, जसिके लिये विभिन्न एजेंसियों एवं मंत्रालयों के बीच सहयोग की आवश्यकता होती है।
- यह समस्या अब केवल **जल और स्वच्छता तक पहुँच से संबंधित नहीं है, बल्कि कृषि, उद्योग एवं प्राकृतिक पारिस्थितिक तंत्र** को बनाए रखने को लेकर भी है।
- शेष SDG- 6 लक्ष्यों का उद्देश्य बेहतर शासन को बढ़ावा देकर, सिंचाई जल के उपयोग की दक्षता में सुधार, झीलों और नदियों **क्षेत्र की गुणवत्ता को बहाल करना एवं अपशिष्ट जल प्रबंधन में सुधार करके इस समस्या को हल करना है।** इन समस्याओं को अकेले बुनियादी ढाँचे से हल नहीं किया जा सकता है, बल्कि इस हेतु मज़बूत राजनीतिक विकल्पों, एजेंसी के सशक्तीकरण तथा लोकतांत्रिक प्रक्रियाओं को बेहतर बनाने की आवश्यकता है।

स्वच्छ जल और स्वच्छता पर भारत की पहलें:

- [स्वच्छ भारत मिशन](#)
- [जल जीवन मिशन](#)
- [जल क्रांति अभियान](#)
- [राष्ट्रीय जल मिशन](#)
- [राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम](#)
- [नीति आयोग समग्र जल प्रबंधन सूचकांक](#)
- [जल शक्ति अभियान](#)
- [अटल भूजल योजना](#)।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा वगित वर्ष के प्रश्न

प्रश्न. जल संरक्षण और जल सुरक्षा हेतु भारत सरकार द्वारा प्रवर्तित जल शक्ति अभियान की प्रमुख विशेषताएँ क्या हैं? (मुख्य परीक्षा, 2020)

स्रोत: द हट्टि

PDF Referenece URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/united-nations-2023-water-conference>

