

जल संरक्षण

डॉ. राजेन्द्र प्रसाद शर्मा

लेखक संस्थकार हैं।



दूरगामी सोच का परिणाम है बढ़े गंगा जन अभियान

दिल्ली, चैम्ब, पुणे, हैदराबाद, मुंबई सहित देश के अनेक छोटे बड़े शहरों परियोग की गंभीर समस्या से ज़्यादा रहे हैं।

विश्वव्यापी जल संकट को देखते हुए राजस्थान की भजन लाल सरकार द्वारा समूचे प्रदेश में मानसून से पूर्व 5 जून से 20 जून तक बढ़े गंगा जल संरक्षण-जन अभियान इस मायने में महत्वपूर्ण हो जाता है कि राजस्थान सहित पंजाब, हरियाणा, दिल्ली, दादरा-नगर हवेली और दमन दीव देश के ऐसे राज्यों या केन्द्र सामित्र प्रदेश हैं जहाँ भूजल की निकासी भूजल के पुनर्जन्म से कहीं अधिक हो रही है। अगर राजस्थान ही की बात करें और वह भी शुद्ध पेयजल की बात की जाए तो पीने योग्य पानी और उसकी उपलब्धता में 30 फीसदी का अंतर है। 10 प्रतिशत का अंतर कोई छोटा मोटा अंतर नहीं है ऐसे में इसे भलीभांति समझा जा सकता है कि राज्य सरकार को नागरिकों के लिए पोने के शुद्ध पानी की उपलब्धता का संकट है। यदि हम भारत की ही बात करें तो 1950 में जहाँ प्रतिव्यक्ति सालाना 5200 घनमीटर पानी की उपलब्धता थी वह 2024 आठे आठे 1401 घनमीटर रह गई है और यदि विशेषज्ञों की माने तो 2050 तक यह उपलब्धता 1919 घनमीटर ही रह जाने की संभावना हो गई है। यही कारण है प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने पिछले दिनों कहा कि हमें पानी के संरक्षण में कम करें, पुनः उपयोग करें और पुनः चक्रित करें की नीति पर चलना होगा। देश में जल के पुनर्जन्म में लगातार कमी आ रही है। प्रति व्यक्ति पानी की उपलब्धता में आज भारत 182 वें स्थान पर आ गया है। भूजल की उपलब्धता को देखा जाए तो 1950 से 2024 के दौरान 73 प्रतिशत की कमी आ गई है।

पर्यावरण

संघ्य राजपुरोहित

ओपचारिकता नहीं, संकल्प और साधना बने

दुर्भाग्यवश, आज पर्यावरणीय संकट के केवल किताबों या समाचारों की सुरुखियों नहीं रहे, बल्कि हमारे रोजमर्यादी जीवन का इस्सा बन चुके हैं। तापमान में निरंतर वृद्धि, जल स्रोतों का सुखना, बाढ़, सूखा, वायु प्रदूषण, ध्वनि प्रदूषण, और जैव विविधता का क्षयण ये सब संकेत हैं कि हम प्रकृति से दूर होते जा रहे हैं। इंटरग्लोबल मेटल पैनल ऑन क्लाइमेट चेंज (IPCC) की प्रिपोर्ट के अनुसार औद्योगिक युग की तुलना में वैश्विक तापमान में 1.2 डिग्री सेलिसीय की तुलना जैसे वैश्विक तापमान में साथ साथ हो चुकी है। यदि यह 2 डिग्री तक बढ़ा, तो हिमालय के 75 प्रतिशत से अधिक ग्लेशियर 2100 तक पिघल सकते हैं। यह केवल हिमालय का संकट नहीं, बल्कि करोड़ों लोगों की आजीविका, जल आरूपी और परिस्थितिकी पर संकट है।

वनों की स्थिति भी संतोषजनक नहीं है। भारत की राष्ट्रीय वन नहीं होती क्योंकि वह अधिक सूखे वनों में वह अंकड़ा केवल 21.71 प्रतिशत है। इसके अलावा प्रत्येक वर्ष औसत 25,000 हेक्टेयर से अधिक वन क्षेत्र को विकास परियोजनाओं के नाम पर काटा जा रहा है। क्या विकास का अर्थ केवल कंटीट के जंगल है? क्या हम भूल गए हैं कि प्रकृति के बिना प्रगति एक भ्रम है?

पानी की बात करें तो नीति आयोग की रिपोर्ट 2021 के अनुसार भारत के 80 प्रतिशत भूजल स्रोत खतरनाक स्तर तक नीचे जा चुके हैं। 2030 तक देश की 40 प्रतिशत आवादी को पीने योग्य जल प्राप्त होना अनिवार्य है। जलवायु परिवर्तन और जल संकट का यह संयुक्त प्रभाव हमारे वायां और उत्पादन, स्वास्थ्य और रोजाना पर भी पड़ेगा।

इस गहराते संकट के बीच जब हम पर्यावरण दिवस मनाते हैं, तो यह केवल एक दिन की ओपचारिकता नहीं, बल्कि एक बड़ा विवाहीय संकट है। अब तक जल स्रोतों की कावयद भी व्यर्थ है। यदि हम एक साल में केवल एक पौधा लगाएं और उसे दस वर्षों तक बढ़ायें तो उसका पर्यावरण पर जो सकारात्मक प्रभाव पड़ेगा, वह अनीनत औपचारिक पौधारोपण कार्यक्रमों से कहीं अधिक होगा।

भारत की जनसंख्या लगभग 140 करोड़ है। यदि इस विश्वाल जनसंख्या का केवल 10 प्रतिशत भी यह संकल्प ले कि वह प्रतिवर्ष एक पौधा लगाया और उसकी देखभाल करें, तो हर वर्ष 14 करोड़ पौधे लगाएं। इस वर्षों में हमें संख्या 140 करोड़ पौधों की हो जाएगी। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है। एक परियोग क्वांटिम के ठाइअँक्साइड अवश्योपयोग करता है, और उसके बालंक व्यक्ति के द्वारा वायां को उत्पादन करता है। यह विवाहीय संकट का बाहर नहीं होता, बल्कि एक जीवनशास्त्रीय संकट होता है।

पर्यावरण की रक्षा के लिए जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

जल संरक्षण की जीवनशास्त्रीय संकट होता है। यह कोई भावनाकारी कल्पना नहीं, बल्कि व्यावराजिक गणना है।

