

Millennium Post- 19- October-2023

Haryana government implements treated wastewater reuse policy

MPOST BUREAU

CHANDIGARH: The Haryana government is taking a serious stance to meet the current and future water supply demands by implementing a policy for the reuse of treated wastewater.

Taking an important step in this direction, the state government under the leadership of Chief Minister, Manohar Lal Khattar notified the Re-use Policy of Treated Waste Water keeping in mind the rapidly depleting water resources which involves repurposing every single drop of treated wastewater for various applications, including thermal

The Irrigation and Water Resources Department has prepared a project with an estimated cost of Rs 500 crore

power plants, industries, construction, horticulture, and irrigation. The Irrigation and Water Resources Department has prepared a project with an estimated cost of Rs 500 crore.

In the initial phase, this project aims to cover 27 sewage treatment plants (STPs) with a capacity of 339.50 MLD (mil-

lion litres per day). Additionally, treated wastewater from three STPs - Ladwa (7 MLD), Pehowa (8 MLD), and Shahabad (11.50 MLD) is being used for irrigation and agricultural purposes.

Under the 'Mahagram Yojana', drinking water sources to supply drinking water up to 135 litres and sewage facilities are being provided in 30 major villages. The project of Mahagram Yojana has been started in villages Sautai (District Faridabad), Naharpur (District Gurugram), Saraswati Nagar (District Yamunanagar), Kyodak, Pai (Kaithal), Siwah (Panipat), Kachhwa (Karnal) and Khanpur Kalan (Sonipat).

Millennium Post- 19- October-2023

Sikkim flash flood: Death toll rises to 40, 76 missing

Of the 76 people missing, 28 were from Pakyong, 23 from Gangtok, 20 from Mangan and five from Namchi

OUR CORRESPONDENT

GANGTOK: The toll in the flash flood in Sikkim mounted to 40 with the recovery of two more bodies, while 76 people are still missing about two weeks after the disaster, officials said.

The flash flood in the Teesta river, triggered by a cloudburst in the early hours of October 4, devastated the state, affecting about 88,000 people.

Sikkim has a population of about 6.10 lakh people, the lowest for any state in India, according to the 2011 census.

Most of the bodies were found in Pakyong. Among the 26 bodies found in the district, 15 were of civilians while 11 were of armymen, according to the Sikkim State Disaster Management Authority (SSDMA).

Four bodies were found in Mangan, eight bodies in Gangtok and two in Namchi, it said



in a bulletin.

Several bodies have been found in neighbouring West Bengal as well, carried by the Teesta to the downstream areas, the officials said.

Of the 76 people missing, 28 were from Pakyong, 23 from Gangtok, 20 from Mangan and five from Namchi.

At present, 20 relief camps

are operational in the state where 2,080 people are taking shelter, the SSDMA said.

According to the National Disaster Management Authority (NDMA), a combination of excess rainfall and a Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) event at South Lhonak Lake in North Sikkim could have triggered the flash floods.

Telangana Today- 19- October-2023

Water diversion: KWDT-II begins hearing with new ToR

STATE BUREAU
Hyderabad

Andhra Pradesh on Wednesday opposed the references of the Godavari water diversion issue before the Krishna Water Disputes Tribunal-II while the Tribunal had its first crucial hearing with its new Terms of Reference (ToR) as approved by the union Cabinet.

AP, which has been drawing water from the Godavari river basin and diverting it to Krishna basin, contended that the issue should have been referred to the Godavari Water Disputes Tribunal. In reply, Telangana Counsel CS Vaidyanathan argued that the issue before the Tribunal was distribution of 811

tmc of water between the two Telugu States. AP was opposing the new Terms of Reference given to the Tribunal by the Centre with the intention of continuing with the ad hoc sharing arrangement that had deprived Telangana of its due.

On ad hoc system

“We waited for a long time and with great difficulty we could get this new reference. It would not be appropriate to continue the ad hoc system with which Telangana has been meted out a raw deal,” officials said.

The Tribunal directed AP to file its views on the impact of reference under the gazette notification on the present proceedings of this Tribunal before November

22 and serve copy on it to the Telangana State by November 15. Andhra Pradesh senior counsel Jayadeep Gupta stated that the gazette notification has amended the existing terms of reference which will expand the scope of present reference. The Godavari water diversion is included in the new term of reference. But the issue shall be under the purview of the Godavari Water Disputes Tribunal. Besides this, AP had already filed a Writ Petition under Article 32 in the Supreme Court on the gazette notification.

He requested not to proceed with the adjudication as per the new gazette notification. The Tribunal however listed the matter for November 22.

Tribune- 19- October-2023

₹500-crore plan for use of treated water

TRIBUNE NEWS SERVICE

CHANDIGARH, OCTOBER 18

The state government has notified the reuse policy of treated wastewater, keeping in mind the rapidly depleting water resources, which involves the reuse of treated water for various applications, including thermal power plants, industries, construction, horticulture and irrigation.

The Irrigation and Water Resources Department has prepared a project with an estimated cost of Rs 500 crore. In the initial phase, this project aims to cover 27 sewage treatment plants (STPs) with a capacity of 339.50 MLD (million litres per day). Additionally, treated wastewater from three STPs — Ladwa (7 MLD), Pehowa (8 MLD), and Shahabad (11.50 MLD) is being used for irrigation and agricultural purposes.

At present, there is an efficient collaboration between the Public Health Engineer-

Govt notifies policy in view of rapidly depleting resources

ing Department, Haryana Shehri Vikas Pradhikaran, urban local bodies and the Irrigation and Water Resources Department, which have developed a joint strategy to utilise treated wastewater effectively.

As many as 176 STPs/CETPs have been constructed by these departments, which are capable of treating 2,104.30 MLD of wastewater, of which 1,429.38 MLD is being generated. Currently, 199.24 MLD of treated effluent is being used for non-potable applications. Further, an action plan has been prepared to utilise 975.12 (56.69 per cent of the treated wastewater generated) MLD-treated wastewater by 2025 and 1,100.84 MLD by 2028.

Jansatta- 19- October-2023

पानी छोड़ने की जांच करने पंडोह बांध पहुंचा केंद्रीय दल

मंडी, 18 अक्टूबर (जनसत्ता)।

हिमाचल में मानसून में विभिन्न बांधों से अचानक पानी छोड़े जाने के कारणों तथा उसकी सत्यता की जांच के लिए केंद्रीय जल आयोग का एक दल हिमाचल के दौरे पर है।

केंद्रीय जल आयोग के पूर्व अध्यक्ष आरके गुप्ता के नेतृत्व में आए इस दल ने बुधवार को पंडोह बांध का निरीक्षण किया। केंद्रीय दल ने बरसात के मौसम के दौरान जुलाई तथा अगस्त माह में पंडोह डैम से पानी की निकासी से पूर्व किए प्रचार-प्रसार तथा किन परिस्थितियों में पानी छोड़ा गया तथा उससे हुए नुकसान को लेकर विस्तृत जांच की।

Rashtriya Sahara- 19- October-2023



मुद्रा

सुशील देव

हक अदा न हुआ नदियों का

समिति ने गंगा बेसिन में साफ-सफाई और घाटों के विकास के लिए नौ करोड़ रुपये की परियोजनाओं को मंजूरी दी, जिसमें सात गंगा बेसिन और दो घाटों के विकास का लक्ष्य रखा गया। राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन की 47वीं बैठक में जल शक्ति मंत्रालय ने इन परियोजनाओं को पूरा करने के लिए 1278 करोड़ रुपये की मंजूरी दी। सभी परियोजनाओं पर तेजी से काम चल रहे हैं।

‘नमामि गंगे’ कार्यक्रम एक एकीकृत संरक्षण मिशन है। जून, 2014 में इसे राष्ट्रीय नदी गंगा के प्रदूषण, संरक्षण



और कार्यालय के प्रभावी उन्मूलन के उद्देश्यों को पूरा करने के लिए 20 हजार करोड़ रुपये के बजट से शुरू किया गया था। इस मिशन के तहत उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड, पश्चिम बंगाल, दिल्ली, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा और राजस्थान राज्यों में अड़तालीस सीवेज प्रबंधन परियोजनाएं कार्यान्वित की जा रही हैं तथा 98 सीवेज परियोजनाएं पूरी की जा चुकी हैं। इन सब का उद्देश्य गंगा नदी का संरक्षण एवं कार्यालय करना है। अब स्थिति यह है कि गंगा की मुख्य धारा विभिन्न प्रयासों की वजह से

काफी हद तक साफ हो गई है। मगर नदी में गंदे पानी का बहाव रोकना बेहद जरूरी है। हालांकि कल-कारखानों के केमिकल या नालियों के बहाव को लेकर भी सरकार ने सजगता दिखाई है। ऐसी उम्मीद की जा रही है कि 2025 तक गंगा में नाले गिरना बंद हो जाएंगे। साफ-सफाई एक लगातार प्रक्रिया है, जिसके लिए केंद्र सरकार हमेशा प्रयत्नशील है। सरकार ने अन्य प्रदूषित नदियों की भी पहचान कर राज्य सरकारों के साथ मिलकर काम शुरू किया है। नदियों को कैसे सुरक्षित और संरक्षित रखा जाए, अपनी शहरी योजनाओं का हिस्सा कैसे बनाया जाए। इसके लिए लोगों के बीच जागरूकता अभियान भी चलाया जा रहा है। अभियान का उद्देश्य नदियों को स्वच्छ बनाना और पुनर्जीवित करना है। साथ ही, नमामि गंगे को जन आंदोलन बनाने का भी लक्ष्य है। इस दिशा में काम भी हो रहे हैं।

इसमें कोई शक नहीं कि नदियां हमारा जीवन हैं। ये हमारा पोषण करती हैं, और जहां तक गंगा की बात है, तो हमारी सांस्कृतिक विरासत होने के नाते गंगा के किनारे धार्मिक एवं पर्यटन क्षेत्र हमें रोजगार तक मुहैया कराते हैं। दुनिया की सबसे लंबी नदियों में से एक गंगा इस प्रकार हमारे देश की चालीस फीसद से अधिक आबादी का भरण-पोषण करती है। यही नहीं, नदियां विभिन्न संस्कृतियों को एक सूत्र में पिरोने का माध्यम भी हैं। इसलिए इनकी स्वच्छता और संरक्षण हम सबके लिए जरूरी हो जाता है। हालांकि यह कार्य कठिन है, लेकिन इस कठिन कार्य को नरेन्द्र मोदी जैसे दूरदर्शी नेता ने आसान कर दिखाया है। उनके कदम और प्रयास सार्थक साबित हुए हैं। अक्सर कई सरकारों का यह राजनीतिक कर्तव्य रहा मगर प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने गंगा की सेवा को अपनी नियति बताया, जिससे देशवासियों की भी सोच बदली है। मानव सभ्यताओं को नदियों ने जीवन दिया लेकिन हमने नदियों को क्या दिया? इस पर गंभीरतापूर्वक विचार करने की जरूरत है। हम पर नदियों का इतना कर्ज है, सो गंगा के प्रति संवेदनशीलता दिखाते हुए हमें भी अच्छी सोच रखनी चाहिए।

पवित्र नदी गंगा की सफाई का मुद्रा साधारण नहीं है। बढ़ती आबादी और बढ़ते शहरीकरण के कारण इस नदी को साफ और स्वच्छ रखना एक चुनौती है। कई पहल एवं कोशिशों के बाद समय-समय पर कुछ बदलाव भी देखने को मिले, परंतु गंगा को लेकर प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने सफाई एवं स्वच्छता का जो संकल्प लिया, उसके बाद कुछ हद तक सुधार जरूर आया है। उनके शासनकाल से पहले भी गंगा की सफाई और स्वच्छता के लिए अरबों-खरबों रुपये खर्च किए गए मगर मोदी के कार्यकाल ने इसमें बड़ा बदलाव लाया। स्वयं उन्होंने ‘गंगा’ को अपनी ‘मां’ कहा और काशी जैसे पवित्र स्थल से चुनाव लड़ा। निश्चित रूप से गंगा के प्रति उनकी कृतज्ञता, श्रद्धा भाव एवं सफाई को लेकर उनकी प्रतिबद्धता दिखलाई दी। गंगा नदी की सफाई को लेकर विभिन्न योजनाओं का ईमानदारी से क्रियान्वयन मोदी सरकार की प्राथमिकताओं में से एक है, और इस पर हद तक उनके संबंधित मंत्रालयों एवं विभिन्न संगठनों का योगदान सराहनीय रहा है।

सनद रहे कि गंगा की सफाई का अभियान 1979 में भारत सरकार द्वारा शुरू किया गया था। उसके बाद पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी द्वारा 1985 में गंगा एक्शन प्लान शुरू किया गया था, जिसका उद्देश्य गंगा के जल की गुणवत्ता को सुधारना था। केंद्र में अलग-अलग सरकारों ने भी इस प्रकार गंगा को प्रदूषण मुक्त एवं स्वच्छ बनाने का बीड़ा उठाया, लेकिन राजनीति या लालफीताशाही की वजह से उनका यह अभियान ज्यादा प्रभावी नहीं बन सका। जब मोदी सरकार ने ‘नमामि गंगे’ नामक परियोजना बनाई तब जाकर गंभीरता से इस पर पहल हुई। परियोजना की कार्यकारी