

I/73644/2021

Deccan Chronicles-10 October 2021

Khammam villages see rise in kidney diseases

Arsenic in drinking water suspected, as seen in AP village

RAVINDRA SESHU I DC
KOTHAGUDEM, OCT. 10

Several kidney patients from hamlets like Peek-lathanda, Takyathanda, Panthuluthanda and Chepurugudem of Bethalapadu village in Julurpad mandal are selling their assets to undergo tests and dialysis.

Nearly 24 patients are suffering from kidney problems and more patients are likely if more tests are conducted. There are fears that the village may be recalled to Uddanam in Andhra Pradesh if the government fails to take up rapid tests.

A kidney patient Daravath Veeru died a week ago and another 15 are suffering from acute dialysis problems.

The community health

centre at Julurpad, led by medical officer Dr B. Veerababu, collected blood samples from 13 persons out of 76 outpatients. It was found that serum creatinine was more than two mg per deciliter in 12 of them.

It is considered that the normal person's serum creatinine will be between 0.6 mg and 1.3 mg per decilitre. Any individual whose serum creatinine is more than 2 mg per decilitre is a kidney patient.

Banothu Mangya, Banothu Parsya, Laxmi and B. Bicha have been suffering such problems for a long time and they are spending lakhs of rupees towards tests and dialysis. Most of the patients are going to private hospitals, which charge in lakhs. Gullible patients are even going to

private hospitals in Hyderabad on the advice of private medical practitioners. There are instances wherein patients have sold their lands to meet hospital bills.

Sekhar, a social activist, said "The government should collect blood samples of all suspected persons and send them for tests. Qualified medical teams must assess each case and reasons that are causing kidney problems."

Earlier, people from these villages used to drink borewell water but they are now getting purified drinking water from Mission Bhagiratha. There is a need to collect water samples from all borewells and that from Mission Bhagiratha and send them to laboratories

in Hyderabad. It is suspected that arsenic residue in the water sources is one of the factors leading to the problem, implying that they are not drinking safe water.

A government official, on condition of anonymity, said, "Tests being conducted by drinking water supply officials are misplaced. They test fluorine content but are not bothered about other illness-bearing materials in the water."

"A team visited Uddhanam and conducted tests on the drinking water there. They found that the content of arsenic metals is more than permissible levels. Such an effort should be taken up in Bethalapadu and its hamlets on a priority basis," he said.

Millennium Post-10 October 2021

Jal Jeevan Mission: 43% households have tap connection till now

NEW DELHI: About 43 per cent rural households have been provided with tap water connections till date under the Jal Jeevan Mission with 100 per cent homes in six states and Union Territories having tap water supply, according to official data.

However, in seven states and UTs, less than 25 per cent households have tap water supply.

These states and UTs are Assam (22 per cent), Rajasthan (20.89 per cent), Ladakh (16.32 per cent), Jharkhand (15.12 per cent), West Bengal (13.48 per cent), Chhattisgarh (13.17 per cent) and Uttar Pradesh (12.72 per cent).

According to data shared by the Jal Shakti Ministry, out

of 19,22,49,980 households, 8,31,03,880 households have been provided with tap water connections till date accounting for 43.23 per cent.

Moreover, 5,07,41,042 (26.39 per cent) households have been provided with water connection since the launch of the Jal Jeevan Mission in 2019, according to the data.

Goa, Telangana, Andaman and Nicobar Islands, Puducherry, Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu and Haryana have provided tap water supply to 100 per cent of the households.

Jal Jeevan Mission aims to provide safe and adequate drinking water through individual household tap connections by 2024 to all households

in rural India.

Last week, a mid-year review of implementation of the scheme was held by the Jal Shakti Ministry where states' progress was evaluated, officials said.

In evaluation with Himachal Pradesh, the state committed to providing 100 per cent households with tap connections by 2022.

The Centre has asked HP to prioritise "aspirational districts" and start work in all remaining villages at the earliest, an official said.

In the mid-year review of implementation of JJM in Punjab, the state showed progress that it is achieving more than the annual planned target already.

AGENCIES

I/73644/2021

The Hindu-10 October 2021

NTK protests against quarrying in Kanniyakumari for Vizhinjam port

STAFF REPORTER
CHENNAI

Naam Tamilar Katchi (NTK) organised a protest in Thuckalay in Kanniyakumari district on Sunday against quarrying operations being carried out in the district for the construction of the Vizhinjam International Seaport Project in Kerala.

Claiming that mountains of the Western Ghats in the district were being quarried for the project, NTK's chief coordinator Seeman, who



The quarrying will have severe environmental impacts, particularly on water resources

SEEMAN
Chief coordinator, Naam Tamilar Katchi

led the protest, questioned why the Kerala government was not sourcing materials for the project by quarrying mountains in its own geographical limits.

Pointing out that the project was awarded to the Ada-

ni group, he alleged that the Union government's priority appeared to be to protect the interest of the group rather than the larger interests of the country.

He said the quarrying would have severe environmental impacts, particularly on water resources. Highlighting the need to protect natural resources, he urged the Tamil Nadu government to take measures to stop quarrying activities in the district for the port project.

The Times of India-10 October 2021

Najafgarh lake fails water quality test, finds report

Priyangi.Agarwal@timesgroup.com

New Delhi: A report submitted by Wetland Authority of Delhi (WAD) to National Green Tribunal (NGT) says the water quality of Najafgarh lake does not meet the prescribed parameters with respect to pH and dissolved oxygen (DO) that will support propagation of wildlife and fish.

As the lake falls in both Delhi and Haryana, NGT has directed both governments to ascertain the water quality status.

The WAD report said the analysis of water quality done by Delhi Pollution Control Committee found pH at 5.06 and DO at 3.5 mg/l. The standard DO for a wetland is 4mg/l or more, while pH should be 6.5-8.5. However, the water quality met the desired criteria upstream where pH and DO were 7.44 and 7.5mg/l, respectively.

The lake receives a continuous input of sewage from Gurgaon and surrounding villages of Delhi. WAD told NGT that it was awaiting a green signal from MoEF for executing its environment management plan (EMP) for preventing entry of untreated sewage, removal of encroachment and conservation of the waterbody.

"According to Wetland Conservation and Management Rules, 2017, in case of trans-boundary wetlands, the central government shall coordinate with the state governments and Union Territory administrations. Delhi government asked MoEF in August this year to clarify if it could go ahead with the execution of EMP or wait for Haryana's plan," said the report. Though Delhi had submitted its EMP in December 2020, Haryana submitted its plan in September this year.

The tribunal was also informed that an expert committee was examining Delhi's EMP to identify actions that could be carried out independently.



NOT IN THE PINK OF HEALTH

In EMPs of both Delhi and Haryana governments, most recommendations for immediate, medium (within 2-3 years) and long term (3-5 years) were almost the same.

The common suggestions for immediate plans were notifications under wetland rules, boundary demarcation using geotagged pillars, constitution of Najafgarh Wetland Committee, constituting wetland mitras, commissioning hydrological assessment and species inventory and developing a comprehensive stakeholder-endorsed management plan.

The medium-term plans included providing alternate road connectivity to settlements at two ends of Najafgarh lake, thus reducing vehicular traffic, especially during peak migration season of birds, conducting carbon and greenhouses flux assessments to determine the role of Najafgarh lake in climate change, installing signage at entry and exit and at key vantage points to communicate the value of the lake and dos and don'ts for people while being in the wetland. The common long-term measures included implementing ecological restoration measures.

The Times of India-10 October 2021

River panels prepare ground for project takeover on Oct 14

CM Had Asked Centre To Defer Takeover

Roushan.Ali@timesgroup.com

Hyderabad: Even as irrigation experts are of the opinion that the Centre should defer taking over control of irrigation projects on Krishna and Godavari rivers in Telangana and Andhra Pradesh until more clarity emerges on the issue, the two sub-committees of Godavari and Krishna River Management Boards met here on Sunday and set the motion in process for takeover of the projects from October 14.

Sources said that the sub-committees, after a lengthy discussion and debate, proposed that KRMB should ta-



ke under its control from October 14 Peddavagu project on Godavari river, and 29 projects, including Pulichintala, Rajollabanda Diversion Scheme (RDS), Srisaillam, Pothireddypadu, Handri Neva Srujala Sravanthi, Sunkesula, AMRP and Kalwakurthy projects on Krishna river, in AP and Telangana.

However, the final decision would be taken at the full-fledged meetings of Godavari River Management Board (GRMB) to be held on October 11 and Krishna River

Telangana officials are likely to put up a strong case before Godavari and Krishna river management boards in next two days over need to defer "Centre's takeover" keeping in view the withdrawal of its case in the Supreme Court

Management Board (KRMB) on October 12 when the sub-committees would place their reports before them.

On their part, Telangana officials are likely to put up a strong case before GRMB and KRMB in the next two days over the need to defer the "Centre's takeover" keeping in view the withdrawal of its case in the Supreme Court and the likelihood of the Jal Shakti ministry referring Krishna water sharing dispute issue to Krishna Water Disputes Tribunal (KWDT-

II) for delivering justice to the two Telugu states.

Even chief minister K Chandrasekhar Rao announced on the floor of the assembly on Friday that he had requested Prime Minister Narendra Modi, Union home minister Amit Shah and Union Jal Shakti Minister Gajendra Singh Shekhawat to defer taking over the projects on the two rivers.

The CM also informed the assembly that the prime minister, home minister and Jal Shakti minister had assured him to do it. "Let's wait and see. If that does not happen, then we shall take an all-party delegation to Delhi to meet the prime minister on the issue," CM KCR said in response to the concerns raised by AIMIM floor leader Akbaruddin Owaisi over Telangana's genuine share of river water.

The Times of India-10 October 2021

T rejects NGT panel report on Palamuru

U.Sudhakarreddy
@timesgroup.com

Hyderabad: Telangana has rejected National Green Tribunal (NGT)-appointed joint committee findings on the Palamuru-Rangareddy Lift Irrigation Scheme (PRLIS).

The joint committee, in its report, had recommended environmental compensation of ₹3.7 crore to be paid to Central Pollution Control Board towards violation of environmental norms, for constructing the project without environmental clearance (EC). Telangana was also directed to adhere to solid waste management rules and obtain EC.

The committee opined that the drinking water was a minor component, whereas it was conceived as an irrigation scheme to lift 90 thousand million cubic feet (TMC ft) and the drinking water component was only 7.15 TMC.

In his reply, special chief secretary, irrigation department, Rajat Kumar stated, "The finding of the committee that Palamuru-Rangareddy project is conceived as an irrigation scheme to lift 90 TMC of floodwater in 60 days from the foreshore of Srisai-



lam reservoir on Krishna river is incorrect. PRLIS is originally conceived for dual purpose, including providing drinking water to Mahabubnagar, Nagarkurnool, Narayanpet, Vikarabad, Nalgonda, Rangareddy and Hyderabad city and the proposed project also serves the supply of water to industries."

The Telangana government also stated that the irrigation part of the project would be taken up only after getting EC and it was at the state of public hearing and submission of proposal for EC.

"The muck excavated from the proposed excavation of tunnels is being dumped within the project site, and the same will be utilised for manufacturing sand, revetment and concrete purposes. There is no need for having an environmental management plan to deal with the muck as stated by the joint committee

in the report," Rajat Kumar further stated in his reply.

"People of Mahabubnagar and Nalgonda districts are facing the problem of fluoride concentration in groundwater. The drinking water project is essential for them," Kumar added.

Telangana also told NGT that remedial measures mentioned by the committee were without any substance. "The reservoirs are built for 64.8 TMC, and water cannot be used for irrigation purposes since canal network is under planning stage only. The drinking water requirement as per DPR is 7.1 TMC. However, the water will be utilised for drinking water purposes in drought periods in as much as the flood is the rare phenomenon. The drawl of water and storing in the reservoirs may be once in four years," he said.

He also said two members of the joint committee had expressed different opinions and it has to be considered.

J Shyamala Rao, secretary, water resources department, Andhra Pradesh, said, "PRLIS is an irrigation and not drinking water project. Telangana is misleading the tribunal and illegally constructing the project."

The Times of India-10 October 2021

Villagers felicitate winners of Times Water Conclave

Shalinee.Sharda
@timesgroup.com

Lucknow: The achievement of women water warriors felicitated during the Times Water conclave held in Varanasi held on Wednesday was celebrated in a big way in their respective villages.

While on one hand Urmila Devi was welcomed with flowers post midnight when she reached her village in Bhadohi the following night, the village head organised a felicitation ceremony to celebrate the achievement of Varsha Maurya in Fatehpur district. The two were felicitated by CM Yogi Adityanath at the day-long conclave that touched upon all aspects of water conservation by bringing sectoral experts and policy makers on a common platform.

Five other water warriors from other parts of UP

were also felicitated — Anil Singh (pond development), Meghnad (reusing waste water), Sajal Srivastava (rain water harvesting design), Rajiv Tyagi and Raman Kant (River rejuvenation).

Urmila Devi, is a native of Ajaypur village, that lies in the Ganga floodplain marked

by challenges in keeping drinking water sources clean. Urmila developed a plan for water point restoration and convinced the community members to contribute to the initiative to rejuvenate the hand pump water point for safe and potable drinking water.

With handholding from WaterAid India, she was able to solve the water contamination problem in her village. Her effort has fetched her accolades and laurels on various platforms, including UNDP's women water champions.

MAKE UTTAR PRADESH
WATER
POSITIVE
A TIMES OF INDIA INITIATIVE

Financial Express-10 October 2021

Jal Jeevan Mission: 43% houses have tap connection now, 100% coverage in 6 states/UTs

PRESS TRUST OF INDIA
New Delhi, October 10

ABOUT 43% RURAL households have been provided with tap water connections till date under the Jal Jeevan Mission with 100% homes in six states and Union Territories having tap water supply, according to official data.

However, in seven states and UTs, less than 25% households have tap water supply.

These states and UTs are Assam (22%), Rajasthan (20.89%), Ladakh (16.32%), Jharkhand (15.12%), West Bengal (13.48%), Chhattisgarh (13.17%) and Uttar Pradesh (12.72%).

According to data shared by the Jal Shakti Ministry, out of 19,22,49,980 households, 8,31,03,880 households have been provided with tap water connections till date accounting for 43.23%. Moreover, 5,07,41,042 (26.39%) households have been provided with water connection since the launch of the Jal Jeevan Mission in 2019, according to the data.

Goa, Telangana, Andaman and Nicobar Islands, Puducherry, Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu and Haryana have provided tap water supply to 100% of the households. Jal Jeevan Mission aims to provide safe and adequate drinking water through individual household tap connections by 2024 to all households in rural India.

Last week, a mid-year review of implementation of the scheme was held by the Jal Shakti Ministry where states' progress was evaluated, officials said. In evaluation with Himachal Pradesh, the state committed to providing 100% households with tap connections by 2022.

The Centre has asked HP to prioritise "aspirational districts" and start work in all remaining villages at the earliest, an official said. In the mid-year review of implementation of JJM in Punjab, the state showed progress that it is achieving more than the annual planned target already.

Mint-10 October 2021

43% houses got JJM tap water supply

About 43% rural households have been provided with tap water connections till date under the Jal Jeevan Mission (JJM) with 100% homes in six states and Union Territories having tap water supply, according to official data.

However, in seven states and UTs, less than 25% households have tap water supply. These states and UTs are Assam (22%), Rajasthan (20.89%), Ladakh (16.32%), Jharkhand (15.12%), West Bengal (13.48%), Chhattisgarh (13.17%) and Uttar Pradesh (12.72%).

According to data shared by the Jal Shakti ministry, out of 19,22,49,980 households, 8,31,03,880 households have been provided with tap water connections till date accounting for 43.23%. Moreover, 5,07,41,042 (26.39%) households have been provided with water connection since the launch of the Jal Jeevan Mission in 2019, according to the data. **PTI**

Hindustan-10 October 2021

नमामि गंगे के तहत बिहार के भागलपुर में एसटीपी के विकास के लिए करार पर हस्ताक्षर

नई दिल्ली। बिहार के भागलपुरमें एसटीपी के विकास के लिए राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एनएमसीजी), बिहार अर्बन इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड (बुडको) और अडानी इंटरप्राइजेस लिमिटेड व हंगरी की ऑर्गेनिका टेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड के संयुक्त उद्यम के तहत एक त्रिपक्षीय कन्सेशन एग्रीमेंट पर आज हस्ताक्षर किए गए। बताया गया कि यह सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट पीपीपी

मोड के तहत हाइब्रिड एन्युइटी मॉडल पर बनाया जाएगा, जिसके लिए 385.09 करोड़ रुपये की लागत आएगी। कार्यक्रम के दौरान राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन के महानिदेशक श्री राजीव रंजन मिश्रा और कार्यकारी निदेशक (परियोजना) श्री अशोक कुमार सिंह के साथ ही बिहार अर्बन इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड और सहयोगी संस्थाओं के प्रतिनिधि शामिल रहे।

Pioneer-10 October 2021

धूल प्रदूषण को कम करने के लिए बढ़ेगी हरियाली

सड़कों, फ्लाईओवरों पर झाड़ियों, लताओं, फूलों के अधिक से अधिक पौधे लगाने का फैसला : पीडब्ल्यूडी

पायनियर समाचार सेवा। नई दिल्ली

विशेषकर सर्दियों में धूलकणों से होने वाले प्रदूषण को कम करने के लिए दिल्ली सरकार ने राष्ट्रीय राजधानी की सड़कों और फ्लाईओवरों पर झाड़ियों, लताओं और किस्म-किस्म के फूलों की मदद से हरियाली को बढ़ाने का फैसला किया है। सरकारी अधिकारियों ने रविवार को यह जानकारी दी।

लोक निर्माण विभाग (पीडब्ल्यूडी) के वरिष्ठ अधिकारियों के अनुसार कई चिह्नित सड़कों और फ्लाईओवर के मध्य और किनारे तथा ओवरब्रिज की दीवारों पर मौसमी फूलों के पौधे और झाड़ियां लगाई जाएंगी। पीडब्ल्यूडी के एक वरिष्ठ अधिकारी ने बताया कि ऐसे कई फ्लाईओवर और सड़कें हैं जहां



हरियाली कम है जिसके परिणामस्वरूप धूल होती है।

हमने वहां हरियाली बढ़ाने और इन सड़कों के सौंदर्यीकरण के लिए ऐसे हिस्सों की पहचान की है। अधिकारी ने बताया कि इनमें से कुछ हिस्सों में रिंग रोड, चिराग दिल्ली फ्लाईओवर, आईआईटी फ्लाईओवर आदि शामिल हैं। इस व्यापक मुहिम

के तहत सड़कों और फ्लाईओवर के लिए हम सजावटी और मौसमी फूलों के पौधों, झाड़ियों का उपयोग करेंगे।

उन्होंने बताया कि पौधों की खरीद के लिए निविदाएं मंगाई गई हैं। अधिकारी ने बताया कि परियोजना का मुख्य उद्देश्य खुले स्थान और सड़कों पर गंदगी के कारण होने वाले धूल प्रदूषण को

कम करना है। अधिकारी ने कहा कि सड़कों पर धूल उड़ने के लिए सूखी और खाली जगह नहीं छोड़ी जाएगी। मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल द्वारा पिछले महीने पीडब्ल्यूडी अधिकारियों को शहर में धूल प्रदूषण को कम करने के लिए हरियाली में सुधार करने का निर्देश देने के बाद यह कदम उठाया गया है।

Pioneer-10 October 2021

जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए कड़े कदम उठाने की मांग

एपी। ब्रसेल्स

ब्रसेल्स में रविवार को हजारों युवा और बुजुर्ग लोगों ने इस महीने से ग्लासगो में शुरू हो रहे संयुक्त राष्ट्र जलवायु शिखर सम्मेलन में भाग लेने वाले दुनिया के नेताओं से जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए कड़े कदम उठाने की मांग करते हुए मार्च किया। इस दौरान प्रदर्शनकारियों ने विलुप्तप्राय मछलियों और बाघों के रूप वाले परिधान पहन रखे थे।

हजारों लोगों और करीब 80 संगठनों ने इस विरोध प्रदर्शन में हिस्सा लिया। यूरोपीय संघ की राजधानी में कोरोना वायरस महामारी की शुरुआत के बाद से यह सबसे बड़े कार्यक्रमों में से एक है। महामारी की वजह से जलवायु परिवर्तन को लेकर यहाँ होने वाला साप्ताहिक मार्च बंद हो गया था। साइकिल चलाने वाले, बच्चों के साथ आए परिवारों और बुजुर्ग शहर की सड़कों पर जमा हुए और अंग्रेजी, फ्रेंच और डच में



लिखे बैनरों को लहराते हुए और नारे लगाते हुए जलवायु न्याय की मांग की। एक प्रदर्शनकारी ने अपने सिर पर धुवीय भालू का मास्क पहन रखा और अन्य कई ने मानव जनित जलवायु परिवर्तन से खतरे में पड़े पशुओं सरीखे दिखने वाले परिधान पहन रखे थे।

प्रदर्शनकारी सेवियर डि वानेमेकर ने कहा, इन गर्मियों में इतनी भयावह

स्थिति देखने के बाद अब यह देखना वाकई महत्वपूर्ण है कि हम आगे बढ़ रहे हैं। सभी जानते हैं कि समस्या क्या है। पर्यावरणविदों को इस बात की चिंता है कि 31 अक्टूबर से ग्लासगो में शुरू होने वाले सीओपी26 सम्मेलन में संबंधित पक्ष कुछ ऐसी नीतियां बना सकते हैं, जिनमें कार्बन उत्सर्जन कम करने या पृथ्वी की गर्मी को कम करने के पर्याप्त प्रावधान नहीं हों।

Rashtriya Sahara-10 October 2021



43% घरों तक नल से जल

(13.48 प्रतिशत), छत्तीसगढ़ (13.17 प्रतिशत) और उत्तर प्रदेश (12.72) शामिल हैं। जल शक्ति मंत्रालय से प्राप्त आंकड़ों के अनुसार अभी तक कुल 19,22,49,980

आपूर्ति की जा रही है। जल जीवन मिशन का उद्देश्य वर्ष 2024 तक स्वच्छ व सुरक्षित पेयजल सभी ग्रामीण घरों में नल से पहुंचाना सुनिश्चित करना है। पिछले सप्ताह जल जीवन मंत्रालय ने वर्ष के बीच में इस योजना की प्रगति की समीक्षा की थी। हिमाचल प्रदेश के कार्य की प्रगति के दौरान राज्य सरकार ने वर्ष 2022 तक 100 प्रतिशत घरों में नल से जल पहुंचाने की प्रतिवद्धता जताई है। केंद्र सरकार ने हिमाचल सरकार से कहा है कि वह आकांक्षी जिलों को प्राथमिकता दे और बचे हुए गांवों में जल्द से जल्द काम आरंभ करे। पंजाब में जल जीवन मिशन की समीक्षा में यह बात सामने आई कि वह निर्धारित वार्षिक लक्ष्य से आगे है। केंद्र सरकार ने पंजाब को आकांक्षी जिलों और अत्यधिक प्रदूषित जल वाले रिहायशी इलाकों को प्राथमिकता देने को कहा है। कुल 117 आकांक्षी जिलों के 1,22,33,458 (36.18 प्रतिशत) घर नल से पानी पहुंचाने की सुविधा से जुड़ गए हैं।

■ नई दिल्ली (भाषा)।

जल जीवन मिशन

■ 6 राज्यों-केंद्रशासित प्रदेशों में 100 प्रतिशत कवरेज

जल जीवन मिशन के तहत तकरीबन 43 प्रतिशत ग्रामीण घरों तक नल से जल पहुंचा दिया गया है जबकि छह राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों के 100 प्रतिशत घरों में इस सुविधा के माध्यम से जल की आपूर्ति सुनिश्चित की जा रही है।

आधिकारिक आंकड़े बताते हैं कि सात राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों के महज 25 प्रतिशत घरों तक ही नल से जल की आपूर्ति की जा रही है। इन राज्यों व केंद्रशासित प्रदेशों में असम (22 प्रतिशत), राजस्थान (20.89 प्रतिशत), लद्दाख (16.32 प्रतिशत), झारखंड (15.12 प्रतिशत), पश्चिम बंगाल

घरों में से 8,31,03,880 घरों में नल से जल पहुंचा दिया गया है और यह आंकड़ा 43.23 प्रतिशत के करीब होता है। वर्ष 2019 में जल जीवन मिशन आरंभ होने के बाद 5,07,41,042 (26.39 प्रतिशत) घरों में नल से जल पहुंचाया गया है।

गोवा, तेलंगाना, अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह, पुडुचेरी, दादरा और नागर हवेली, दमन और दीव के अलावा हरियाणा के 100 प्रतिशत घरों में जल की

Rashtriya Sahara-10 October 2021



दिल्ली

सुशील देव

जोहड़ों, झीलों और बावड़ियों का जीर्णोद्धार

जल विन सव सुन' यानी जल के बिना हमारे जीवन का अस्तित्व नहीं। पानी के लिए भविष्य में हमें युद्ध करना पड़ सकता है, सुनकर सहसा विश्वास नहीं होता। असल में राज्यों या देशों के बीच जल विवाद के गहराते संकट ने चेतावनी देनी भी शुरू कर दी है। प्राकृतिक असंतुलन और मानवीय भूलों के कारण हम यह परिणाम पहले से ही भुगत रहे हैं। लोग पानी के अभाव के कारण एक शहर से दूसरे शहर को पलायन करने पर मजबूर होने लगे हैं। देश की राजधानी दिल्ली का भी यही हाल है। शुरू से सत्ता का केंद्र रही दिल्ली अपने जल स्रोतों को संरक्षित करने या वचाने में विफल रही है।

हाल में दिल्ली सरकार ने पानी के स्रोतों को पुनः ढूंढने और जल संरक्षण के मद्देनजर उन्हें पुनर्जीवन देने की योजना बनाई है। केजरीवाल सरकार ने आने वाले दो सालों के अंदर 22 झीलों और तकरीबन 200 जल स्रोतों को पुनर्जीवित करने की योजना तैयार की है। भूजल संरक्षण के लिए तालाव, जौहड़, कुएं या झीलों को चिह्नित करके पुनर्जीवन देने का काम दिल्ली जल बोर्ड और सिंचाई एवं वाढ़ नियंत्रण विभाग को सौंपा गया है। यमुना की सफाई से लेकर हौजखास झील, संजय झील, रोशनारा झील, भलस्वा झील, तिमारपुर झील और रोहिणी झील को लक्षित किया गया है। आंकड़े बताते हैं कि यहां जल स्रोतों के गुम होने की अलग-अलग कहानियां हैं। दिल्ली के तालावों और झीलों पर लोगों ने अपना आशियाना बना लिया है। कहीं श्मशान घाट, कब्रिस्तान, ईदगाह, धर्मशाला या मंदिर

वन गए तो कई जगहों पर सरकारी संस्थाओं ने वस टर्मिनल, स्कूल, स्टेडियम या किन्हीं अन्य कामों के लिए अतिक्रमण कर लिया है। आंकड़े बताते हैं कि दिल्ली में अलग-अलग विभागों के तहत रजिस्टर्ड 971 जल स्रोत हैं, वहीं सरकार 40 जल स्रोतों को नहीं ढूंढ पाई है। इस तरह दिल्ली में जल स्रोतों का आंकड़ा 1011 हो जाता है। इन 168 जल स्रोतों पर अतिक्रमण हो चुका है वहीं करीब 40 जल स्रोतों पर गैरकानूनी कब्जा करके कानूनी तरीके से निर्माण किया गया है। देखा जाए तो 1011 जल स्रोतों में से 285 पूरी तरह गायब हो चुके हैं, या सूख चुके हैं। सन्देह है कि पानी की



कमी से जूझ रहे दुनिया के 20 शहरों में दिल्ली को दूसरे स्थान पर रखा गया है। धड़ाधड़ निर्माण कार्यों के चलते दिल्ली कंक्रीट के जंगल में तब्दील हो रही है, और पानी के स्रोत को वचाने की कोई कवायद नहीं हो रही। यह भी आश्चर्य की बात है कि इसे लेकर कोई सरकारी या गैर-सरकारी संगठन ज्यादा चिंता नहीं कर रहा है। ज्यादातर झीलों या तालावों पर अतिक्रमण हो चुका है। कई जल स्रोत डंपिंग ग्राउंड वन गए हैं, तो कई गंभीर रूप से प्रदूषित। दिल्ली सरकार ने लक्ष्य निर्धारित किया है कि इस साल के अंत तक करीब 50 जल स्रोतों को पुनर्जीवित दिया जाएगा।

यमुना नदी को पुराने स्वरूप में लौटाने की भी पुरजोर कोशिशें की जा रही हैं। दिल्लीवासियों के लिए सुकूनदायी खबर है कि दिल्ली स्थित पुराना किला की बावड़ी का जल स्रोत जाग उठा है। काफी मशक्कत के बाद बावड़ी में स्वच्छ जल आने लगा है, जब बावड़ी की गहराई से मिट्टी की सफाई की गई तो यह जल स्रोत फिर से खुल गया। इससे पहले राजों की बावड़ी, गंधक की बावड़ी, निजामुद्दीन दरगाह की बावड़ी और काकी की दरगाह बावड़ी को खोलने पर काम किया जा रहा है। कर्नाट प्लेस स्थित अग्रसेन की बावड़ी 5 साल पहले सूखी पड़ी है। जल संरक्षण वेहद जरूरी मसला है, लेकिन अतिक्रमण को लेकर कोई ठोस कार्रवाई नहीं हो पा रही। वांकेर, नरेला, भोरगाढ़, शाहपुर गढ़ी, रामपुर, अलीपुर नगली पुना, वखावरपुर, ववाना आदि गांव में जोहड़ों की हालत ऐसी है कि भौगोलिक रूप से उनकी पहचान कर पाना भी मुश्किल है। ववाना के जोहड़ गंदगी और मिट्टी से भर चुके हैं। वांकेर-भटनेर गांव में जोहड़ पर स्टेडियम वन चुका है। गांव में जीर्णोद्धार की वाट जोह रहे एक जोहड़ में सालों से पानी नहीं है। वादली में एक जोहड़ पर बैकट हॉल बना दिया गया है।

वेहतर भारत के लिए वर्षा जल का संचयन-प्रबंधन जरूरी है। भूजल से अन्य प्रदेशों पर निर्भरता कम होती है। इसलिए ऐसे अभियानों की सफलता महत्वपूर्ण है। ज्ञात हो कि दिल्ली में 2018 में जब ये परियोजनाएं शुरू की गई थीं तो करीब 200 जल निकायों को सूचीबद्ध किया गया था, वाद में स्थानीय नागरिकों, विधायकों एवं भूमि स्वामित्व वाली एजेंसियों की सफारिश पर दिल्ली जल बोर्ड ने ऐसे और स्थानीय तालावों, झीलों और जलाशयों को जोड़ना शुरू कर दिया जिन्हें आने वाले कुछ महीनों में नया रूप दिया जाएगा। इसलिए दिल्ली सरकार जल निकायों के पुनरुद्धार के लिए निविदाएं भी जारी कर रही है।