

भारत सरकार  
जल शक्ति मंत्रालय  
जल संसाधन नदी विकास एवं गंगा संरक्षण विभाग  
केंद्रीय जल आयोग  
जल प्रणाली अभियांत्रिकी निदेशालय



Government of India  
Ministry of Jal Shakti  
Dept. of Water Resources, RD&GR  
Central Water Commission  
Water System Engineering Directorate

**विषय: समाचार पत्रों की कटिंग का प्रस्तुतीकरण-27-अक्टूबर-2020**

जल संसाधन विकास एवं सम्बद्ध विषयों से संबन्धित समाचार पत्रों की कटिंग को केंद्रीय जल आयोग के अध्यक्ष के अवलोकन के लिए संलग्न किया गया है. इसकी साफ्ट कापी केंद्रीय जल आयोग की वेबसाइट पर भी अपलोड की जाएगी.

**संलग्नक: उपरोक्त**

**(-/sd)**

**सहायक निदेशक**

**उप निदेशक(-/sd)**

**निदेशक (-/sd)**

**सेवा में**

अध्यक्ष, केंद्रीय जल आयोग, नई दिल्ली

**जानकारी हेतु:** सभी संबन्धित केंद्रीय जल आयोग की वेबसाइट <http://cwc.gov.in/news-clipping> परदेखें



Times of India 27-October-2020

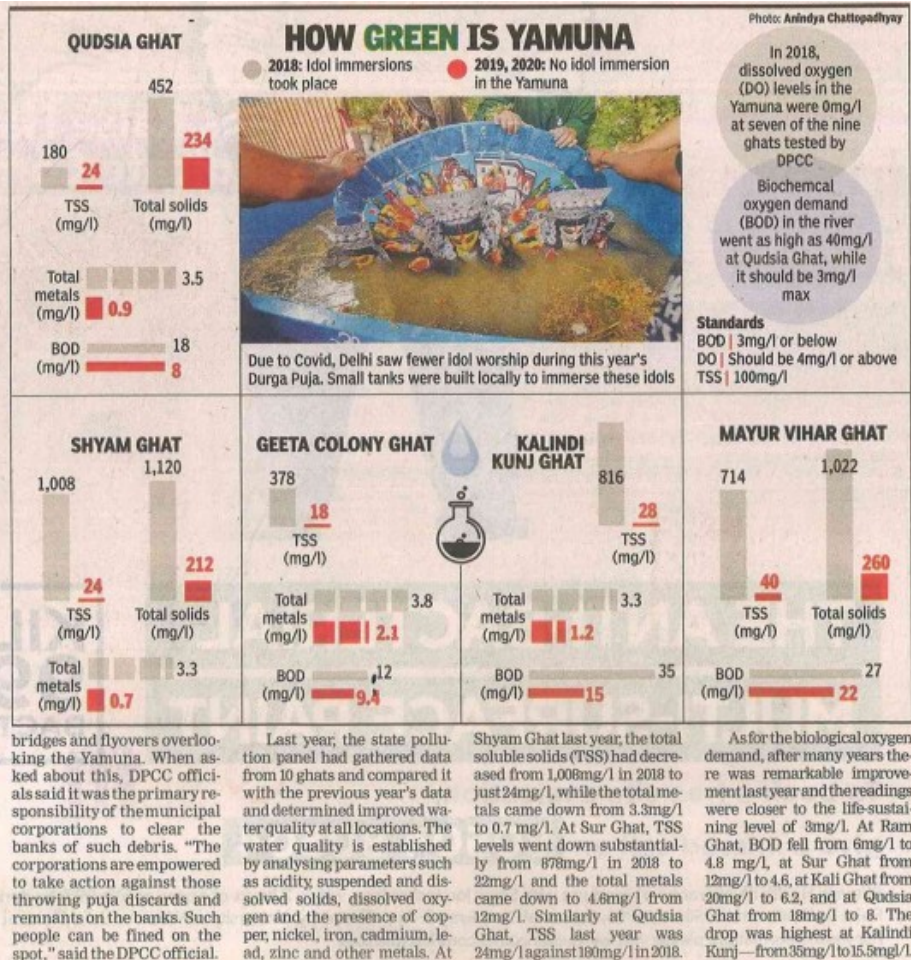
# No Durga immersion for 2nd year, hope floats for better oxygen levels in Yamuna

Jasjev.Gandhiok  
@timesgroup.com

**New Delhi:** For a second successive year, no idols of goddess Durga reached the Yamuna, being instead consigned to specially created ponds and in buckets on Monday. In 2018, the last time idol immersion was allowed in the river, seven of the nine ghats had showed a post-immersion dissolved oxygen (DO) level of 0mg/l, much below the 4mg/l and above needed to sustain aquatic life. The biological oxygen demand (BOD), healthy reading of which is a maximum of 3mg/l, was similarly recorded in high levels, including 40mg/l at Qudsia Ghat and 35mg/l at Kalindi Kunj. Last year, these pollution measurements changed dramatically for the better, with even the total dissolved solids count, caused by heavy metals and toxic dyes introduced in the river through the idols, coming down significantly.

Experts believe a similar improvement in the Yamuna's water can be expected this year. Delhi Pollution Control Committee and Central Pollution Control Board tend to test the quality of the river water a few days before idol immersion, on the day of the immersion and a few days after the rite. A DPCC official said this year's report, to be released in a few weeks, will contain annual comparisons to track improved parameters.

When TOI visited the city ghats on Monday, no foam or idols could be seen in the river or on the ghats. However, items associated with the festive rituals were seen on both banks and on the



Assam Tribune 27-October-2020

## Groundwater depletion

The National Green Tribunal's notice to the Centre and the Central Pollution Control Board following a plea seeking quashing of a notification on groundwater should serve to put the focus on an extremely disquieting concern and the shocking inertia of the government authorities over it. Growing depletion and pollution of groundwater have reached serious proportions across cities and the absence of interventions by the authorities has worsened the problem. To further complicate the issue – something also noted by the NGT – the Central Ground Water Authority as also the authorities under the State Government have been found to be liberalizing groundwater extraction. Unsustainable extraction of groundwater for commercial purposes has been adversely affecting availability of water for drinking purposes across the urban landscape. Ironically, while the rising water scarcity warrants the authorities to put in place a stringent mechanism for redressal in terms of conservation and sustainable use of groundwater, the authorities are doing just the opposite by liberalizing groundwater extraction in the water-scarce areas. The NGT has slammed the CGWA in the strongest terms, saying that what it was doing was contrary to the very purpose for which the CGWA was set up.

In State capital Guwahati, the real estate boom since the past one-and-a-half decades has hastened the groundwater depletion process. Large-scale extraction of groundwater including those done for commercial purposes in violation of law has led to a situation which could trigger a serious water crisis in the days ahead. With the much-touted mega water supply project missing innumerable deadlines, the situation is unlikely to improve soon. Repeated missed deadlines have caused severe cost escalation of the project and the developments have also encouraged large-scale corrupt practices. Apparently, a vested interest circle is benefiting from the situation and the inertia of the Government is equally to be blamed for the fiasco. Even as all the tall talks of transforming Guwahati into a smart city have been ruling the roost for quite some time now, the failure to meet many of the basic needs of the citizens has exposed the authorities to be lacking sincerity in their approach. Indeed, addressing the basic concerns of the citizens is intrinsic to good governance and as the last Delhi polls had shown, much of the AAP's landslide victory for a third successive term had a lot to do with the party's honouring its promise of providing the citizens with a reliable and affordable water and electricity supply network – in addition to the commendable job it has done about education and healthcare. With a few months to go for the Assembly polls in Assam, the Government would do well to be sensitive to the legitimate needs of the citizens and come up with some innovative approach. Foremost among the needs for the residents of the State capital is a streamlined water supply system – a sine qua non for any modern metropolis.



Deccan Chronicle 27-October-2020

# NGOs join hands to help rain-hit

**ATHER MOIN DC**  
HYDERABAD, OCT. 26

NGOs which are engaged in relief operations in flood-affected areas, have formed the 'Hyderabad Flood Relief Coalition' to streamline relief works. They have decided to disburse essential commodities to at least 20,000 families.

MIM corporator Ayesha Rubina said different community and religious organisations and NGOs had deployed volunteers for rescue and relief operations. Now about 10 NGOs have come together under one platform to work in a coordinated manner.

Rubina said, "We observed that due to lack



Relief workers organise essentials to be handed over to rain-affected families in Hyderabad, on Monday.

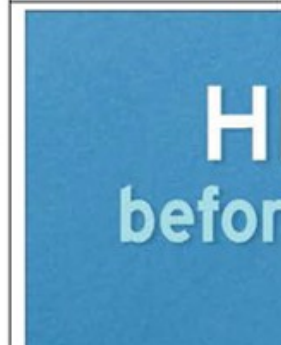
of coordination, some families got relief material from different organizations while some families ended up getting nothing. We have decided to collect and segregate the materials provided by organisations and individuals at the space

acquired for the purpose. We will disburse relief from here. More than 100 volunteers are extending their services."

Feroz Baig of Social Data Initiatives Forum (SDIF) said initially Safa Baitul Maal, Helping Hand Foundation and

Access Foundation had decided to work together. Other organisations also joined in, including 'Goonj', an NGO from Delhi.

"We have distributed about 1,500 kits so far and it will touch 5,000 kits," Baig said.



## Krishna water disputes panel to resume work

**DC CORRESPONDENT**  
HYDERABAD, OCT. 26

The Krishna Water Dispute Tribunal (KWDT), headed by Justice Brijesh Kumar, has informed the Telangana state and Andhra Pradesh governments that it will resume its hearing from November 25 for three days on the water disputes between the two states. The tribunal has been inactive for some time particularly due to the Covid-19 pandemic.

The Centre on April 2, 2004, had constituted the KWDT to adjudi-

cate disputes between the states of Maharashtra, Karnataka and erstwhile Andhra Pradesh under Section 4 of the Inter-State River Water Disputes (ISRWD) Act, 1956.

The tribunal submitted its report in December 2010. Subsequently, the Union ministry of water resources dissolved the tribunal.

On July 31, 2020, the Centre extended its term for a period of one year with effect from August 1. It is expected that the tribunal will take up arguments on project-wise allocations on the Krishna river

and also look for possible ways of allocation when the quantum of water available in the river basin is less. In view of the decision of the tribunal to resume the hearing, the Central Water Commission (CWC) directed the Krishna River Management Board (KRMB) to send all the contentious issues between the Telugu states to the Brijesh Kumar tribunal.

The tribunal is likely to take up hearing the issue of the sharing of water diverted from the Godavari to the Krishna basin.



Telangana Today 27-October-2020

# Monsoon withdraws from TS

IMD forecasts no rainfall activity till month-end; temperatures drop below 20 degrees in several areas

SUNNY BASKI  
HYDERABAD

Starting off as a much needed solace after a scorching summer and causing widespread destruction after triggering floods that ravaged the State and the State capital in particular, leaving many homeless and penniless, the South West monsoon is bidding bye to Telangana. While the dip in water levels in the River Musi stands as a positive sign, the situation on both sides of the Musi, however, stand testimony to the havoc wreaked this year by the monsoon which has withdrawn in some parts of the State on Monday.

According to the India Meteorological Department, Hyderabad, the southwest monsoon has withdrawn from some parts of Telangana on Monday and is likely to withdraw from remaining parts of Telangana and across the country around Wednesday. Simultaneously, the northeast monsoon rains are also likely to commence over Tamil Nadu and Puducherry, coastal Andhra Pradesh and adjoining areas



Since the beginning of monsoon, Hyderabad, along with other parts of State, received surplus rainfall.

of Karnataka and Kerala.

"The withdrawal line of the southwest monsoon now passes through Cooch Behar, Sriniketan, Ghatshila, Keonjhar, Nowrangpur, Eluru, Nalgonda, Nanded, Nasik and Dahanu. Cyclonic circulation over Southwest Bay of Bengal now lies over southeast and adjoining

Central Bay of Bengal and extends up to 3.1 km above mean sea level," officials said.

In Telangana, the monsoon arrived on June 12 and covered the entire State in a week. Since the beginning of monsoon, Hyderabad, along with other parts of the State, received surplus rainfall

each month with October recording the highest ever rainfall in the history of the city.

According to the data from the Telangana State Development Planning Society (TSDPS), this monsoon, Hyderabad received a rainfall of 1249.3 mm against a normal rainfall of 663.3

mm while Rangareddy and Medchal-Malkajgiri recorded 1,134.4 mm and 1,178.1 mm respectively.

The weather forecast from IMD indicates that there will be no more rainfall activity till this month-end. However, ahead of the winter, there would be a partly cloudy sky with haze in Hyderabad throughout this week with the minimum temperatures hovering 20 degree Celsius.

## Temperatures drop

Meanwhile, temperatures in the city have started to drop over the last five days, particularly during the night, indicating that the conditions were slowly turning favourable for the onset of winter. On Sunday night, areas including Qutbullapur, Ghatkesar, Ibrahimpatnam, Uppal and Medchal witnessed temperatures plummeting below the 20 degree Celsius mark.

During the last 24 hours, the lowest temperature of 18.9 degree Celsius was registered at Subhash Nagar in Qutbullapur, while the maximum temperature of 36.2 degree Celsius was recorded at Moulali.

Telangana Today 27-October-2020

# Hearing of Brijesh panel from Nov 25

Tribunal informs TS and AP about its three-day schedule

STATE BUREAU  
HYDERABAD

The Brijesh Kumar Tribunal looking into the Krishna water disputes between Telangana State and Andhra Pradesh will resume its hearing from November 25 for three days. The Tribunal, which has been inactive for some time, particularly due to Covid 19 pandemic, has informed the two Telugu States about the scheduled hearing.

The Tribunal, whose tenure has been extended, is expected to take up arguments on project-wise allocations on Krishna River and also look for possible ways of allocation when the quantum of water available in the river basin is less.

The Central Water Commission (CWC) directed the Krishna River Management Board (KRMB) to send all the contentious issues between the Telugu States to the Brijesh Kumar Tribunal. Issues such as the carry-over of unused water from one water year to another as demanded by Telangana and its demand for considering only 20 per cent of the 17 tmc of Krishna water used by it for the drinking purposes of Hyderabad city will come up for discussion.

Telangana State has demanded that 50 tmc of water allocated for the 2019-20 water year could not be utilised and that the quantum of water should be allowed to be used during the 2020-21 water year. How-



*The tribunal will look for possible ways of allocation when the quantum of water available in the river basin is less.*

ever, the CWC said the Bachawat Tribunal's order that allowed such a carry-over system when erstwhile AP was the lower riparian State, doesn't apply for Telangana that became a separate State in 2014.

Another issue that will come up for hearing will be the share of water diverted from Godavari to Krishna basin. Telangana has contended that the State has a share in 45 tmc of water being diverted by the AP government. Out of the 80 tmc of water utilised in Krishna delta down Prakasam barrage, 35 tmc was meant for Karnataka and Maharashtra. However, the Bajaj committee appointed to look into the matter expired without making an award and the CWC referred the matter to the Tribunal.

## Issue only between Telugu States

Meanwhile, Union Jal Shakti Minister Gajendra Singh

Shekhawat, in a tweet, has made it clear that the ministry will not seek any fresh allocations for all Krishna river basin States Karnataka, Maharashtra, Telangana and Andhra Pradesh.

"Instead, the Centre is looking for sharing of water between Telangana and AP only," he said. This means that the Centre will only refer the disputes of Krishna river water between Telugu States to Brijesh Kumar Tribunal. The Union Minister assured the Telangana government during the recent Apex Council meeting that the Centre was ready to refer Krishna water allocation to the Krishna Water Disputes Tribunal headed by Justice Brijesh Kumar if Telangana withdrew its pending petition in the Supreme Court. He was referring to the Telangana government's petition seeking fresh allocation of Krishna river water among all basin States.



Millennium Post 27-October-2020

---

# IMD: South West Monsoon withdrawing from Odisha

---

## OUR CORRESPONDENT

**BHUBANESWAR:** After over-staying in Odisha for about a fortnight, the South West Monsoon on Monday started the process of withdrawing from the state, the Meteorological Centre here said. The South West Monsoon has completely withdrawn from eight districts of Sundergarh, Jharsuguda,

Deogarh, Sambalpur, Bargarh, Subarnapur, Bolangir and Nua-pada, it said.

"It has also withdrawn from some parts of Mayurbhanj, Keonjhar, Angul, Boudh, Kandhamal, Kalahandi, Nabarangpur and Koraput districts of interior Odisha today," it said.

Conditions are becoming favourable for further withdrawal of the South West

Monsoon from the rest of the coastal state during next 48 hours and also from the entire country around October 28, it added.

The South West Monsoon generally withdraws from the state by October 15 but this time it has been delayed by about a fortnight, H R Biswas, the director of the Regional Meteorological Centre, said.

The Hans 27-October-2020

## **Power generation resumes in 2 units at Srisaillam plant**

HANS NEWS SERVICE  
HYDERABAD

TWO months after a fire mishap which brought power generation to a halt at the Srisaillam Left Bank Hydro Electric Station following a major blast, the TSGENCO resumed power generation formally in the unit 1 and 2 of the total 6 units on Monday.

Power generation was stopped in the 6×150 megawatt underground hydro power station near Eegalapenta in Nagarkurnool district after a fire mishap due to short circuit in four and six units which claimed nine lives on August 21.

In the presence of State Energy Minister G Jagadish Reddy and TS TRANSCO and GENCO Chairman and Managing Director D Prabhakar Rao, power generation was resumed in the two units. As the Srisaillam reservoir was receiving good inflows, officials said that the hydel power generation in two units will help the government meet the increasing power demand in the state.



# अविरल-निर्मल गंगा का संदेश देगा वर्चुअल उत्सव

● 2 से 4 नवंबर तक  
चलेगा, नमामि गंगे व  
जलशक्ति मंत्रालय  
मिलकर करेंगे आयोजन

● जाने-माने गायकों  
और कलाकारों समेत  
विविध, फिल्म फेस्टिवल  
आदि कार्यक्रम होंगे  
आकर्षण के केंद्र

पायनियर समाचार सेवा। नई दिल्ली

गंगा को राष्ट्रीय नदी घोषित किये जाने की 12वीं वर्षगांठ के मौके पर इस वर्ष भी नमामि गंगे और केंद्रीय



जलशक्ति मंत्रालय मिलकर 2 से 4 नवंबर तक 'राष्ट्रीय गंगा उत्सव' का आयोजन करने जा रहे हैं। हालांकि कोरोना संकट के चलते उत्सव स्वरूप थोड़ा दूसरा होगा लेकिन इसमें आकर्षण पहले से कहीं ज्यादा होगा। वर्चुअल तरीके आयोजित इस उत्सव का मकसद गंगा की 'अविरलता और निर्मलता' की दिशा में ज्यादा से ज्यादा युवाओं और छात्रों का जोड़ा जा सके। कार्यक्रम में गंगा से जुड़े मुख्य रोचक कार्यक्रमों

के अलावा गंगा फिल्म फेस्टिवल, गंगा डायलॉग, मिनी गंगा क्विज, कहानी जंक्शन एवं कई सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित किए जाएंगे। नमामि गंगे के महानिदेशक राजीव रंजन मिश्र ने बताया कि कार्यक्रम का आयोजन केंद्रीय जलशक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत के नेतृत्व में किया जा रहा है। इस बार कार्यक्रम में मुख्य रूप से सद्व्यवहार जगगी वासुदेव, गायक कैलाश खेर, अभिनेता राजीव खंडेलवाल, पद्मभूषण अनिल जोशी,

## ऋषिकेश में त्रिवेणी घाट पर बनेगा संग्रहालय

**ऋषिकेश।** नमामि गंगे परियोजना के तहत यहां पौराणिक घाट पर प्रस्तावित अंतरराष्ट्रीय स्तर के गंगा संग्रहालय गंगा अवलोकन केंद्र के निर्माण के संबंध में देहरादून जिला प्रशासन से व्यवहारिकता (फीजिबिलिटी) रिपोर्ट मांगी गई है। देहरादून के जिलाधिकारी आशीष श्रीवास्तव को लिखे एक पत्र में नमामि गंगे कार्यक्रम के निदेशक उदय राज ने जगह की उपलब्धता, धार्मिक महत्व, केंद्र में आने जाने वाले पर्यटकों की संभावित संख्या, रखरखाव की प्रक्रिया सहित सभी बिंदुओं पर परियोजना की फिजिबिलिटी रिपोर्ट राज्य कार्यक्रम प्रबंधन समूह को देने के लिए कहा है। पत्र में कहा गया है कि गंगा अवलोकन केंद्र के निर्माण के लिए जिला एवं राज्य परियोजना प्रबंधन समूह द्वारा संयुक्त निरीक्षण भी किया जा सकता है। ऋषिकेश की मेयर अनीता ममगाई द्वारा नमामि गंगे मिशन के निदेशक को इस संबंध में लिखे पत्र के बाद देहरादून जिला प्रशासन से यह फिजिबिलिटी रिपोर्ट मांगी गई है। इस संबंध में ममगाई ने कहा कि अंतरराष्ट्रीय स्तर का गंगा अवलोकन केंद्र बनने से ऋषिकेश की तरफ पर्यटकों का ख़ात और अधिक बढ़ेगा।

नीलेश मिश्र, आनंद नीलकांतन, वस्वती मिश्रा, राजीव महरोत्रा, त्रिचुर बदर्स और कबीर कैफे से जुड़ी मशहूर हस्तियां शामिल होंगी। उन्होंने बताया कि इस कार्यक्रम से ट्विटर, फेसबुक और यू-ट्यूब के साथ-साथ [www.gangautsav.in](http://www.gangautsav.in) के जरिए जुड़ा जा सकता है। राजीव रंजन मिश्र ने बताया कि इस तरह के

आयोजनों ने गंगा के लिए लोगों का ध्यान आकर्षित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। उन्होंने कहा कि यह गंगा नदी की पवित्रता बनाए रखने के लिए मंत्रालय द्वारा किए जा रहे प्रयासों को दर्शाता है। हम इस कार्यक्रम के माध्यम से गंगा की 'अविरलता और निर्मलता' की दिशा में ज्यादा से ज्यादा लोगों के साथ-

साथ युवाओं और छात्रों को जोड़ना चाहते हैं, ताकि आने वाले दिनों में एक अनूठा उदाहरण भी पेश किया जा सके। उन्होंने कहा कि मुझे यकीन है कि 'गंगा उत्सव' के माध्यम से हम देश की अन्य नदियों को भी प्रदूषण मुक्त करने की दिशा में सकारात्मक वातावरण का निर्माण करने में योगदान दे सकेंगे।

Rashtriya Sahara 27-October-2020

# 5443 बस्तियों के लोग फ्लोराइड वाला जल पीने को मजबूर

■ संजय टुटेजा

नई दिल्ली। एसएनबी

आजादी के लगभग सात दशक बीत जाने के बाद भी देश में 5443 बस्तियां ऐसी हैं जहां के लोग खतरनाक फ्लोराइड युक्त पेयजल पीने को मजबूर हैं। इन बस्तियों में शुद्ध पेयजल के स्रोत न होने के कारण लोग दूषित पानी पीकर फ्लोराइड जनित बीमारियों के शिकार हो रहे हैं। इन बस्तियों में लगभग 50 लाख लोग निवास करते हैं और लगभग सभी किसी न किसी फ्लोराइड जनित बीमारी से ग्रस्त हैं।

पानी में फ्लोराइड की समस्या देश के लगभग 20 राज्यों में है। इन राज्यों के भूजल में फ्लोराइड पाया जाता है। केन्द्रीय जलशक्ति मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार ही देश में अभी भी 5443 बस्तियां फ्लोराइड युक्त पेयजल की समस्या से जूझ रही हैं। इन बस्तियों में पेयजल के लिए कोई अन्य स्रोत न होने से लोग भूजल पर निर्भर हैं नतीजतन इस पेयजल का प्रयोग करने वाले अधिकतर लोग फ्लोराइड के कारण होने वाली बीमारियों का शिकार हो जाते हैं।

विशेषज्ञों का मानना है कि एक लीटर पानी में 0.6 मिलीग्राम फ्लोराइड को दांतों और हड्डियों की मजबूती के लिए आवश्यक माना जाता है लेकिन यदि एक लीटर पानी में फ्लोराइड की मात्रा 0.6 मिलीग्राम से कम और 1.5 मिलीग्राम से अधिक हो तो वह पानी स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है।

जहां फ्लोराइड युक्त पेयजल वाली बसावटों की संख्या 861 है, इन बस्तियों के 9 लाख 45 हजार से अधिक लोग बीमारियों का शिकार हो रहे हैं। मध्यप्रदेश में 276 गांव व बस्तियों के पानी में फ्लोराइड है और 2 लाख 60 हजार से अधिक आबादी इस समस्या से जूझ रही है। तमिनाडू में 236 गांव व बस्तियों

हजार लोग फ्लोराइड युक्त पेयजल पीने को मजबूर हैं। इसी तरह छत्तीसगढ़ में भी 154 गांवों व बस्तियों के लगभग 55 हजार लोग फ्लोराइड युक्त पानी पी रहे हैं। आन्ध्रप्रदेश में लगभग 111 गांव या बस्तियों के 56831 से अधिक लोग इस समस्या से जूझ रहे हैं।

अन्य जिन राज्यों में फ्लोराइड युक्त पेयजल की समस्या से लोग जूझ रहे हैं उनमें झारखंड में 81 गांवों व बस्तियों के लगभग 42 हजार लोग, उत्तर प्रदेश में 72 गांवों व बस्तियों के लगभग एक लाख 15 हजार लोग, ओडिसा में 69 गांवों व बस्तियों के लगभग 25 हजार लोग तथा हरियाणा के 33 गांवों व बस्तियों के लगभग 53 हजार लोग फ्लोराइड युक्त पानी पीने को मजबूर हैं जबकि असम के 33 गांवों के लगभग 16 हजार लोग, केरल के 15 गांवों के लगभग 27 हजार से अधिक लोग, महाराष्ट्र में 29 गांवों व बस्तियों के 30 हजार से अधिक लोग तथा जम्मू-कश्मीर के 2 गांवों के लगभग 6800 से अधिक लोग फ्लोराइड युक्त पानी पीकर विभिन्न बीमारियों के शिकार हो रहे हैं।

- फ्लोराइड के कारण होने वाली बीमारियों से जूझ रहे हैं हजारों लोग
- लगभग 20 राज्यों के भूजल में फ्लोराइड युक्त पानी की समस्या
- बढ़ रही है फ्लोराइड जनित बीमारियों से पीड़ित व्यक्तियों की संख्या
- देश में लगभग 50 लाख लोग हैं फ्लोराइड जनित रोगों के शिकार

जलशक्ति मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार भारत में फ्लोराइड युक्त पानी की बस्तियों की सर्वाधिक संख्या राजस्थान में है जहां 2930 गांवों या बस्तियों के लगभग 20 लाख से अधिक लोग मजबूरी में फ्लोराइड युक्त पानी का सेवन कर रहे हैं और बीमारियों का शिकार हो रहे हैं। दूसरे नंबर पर बिहार है

के पानी में फ्लोराइड है और इन बस्तियों की एक लाख 20 हजार से अधिक आबादी बीमारियों का शिकार हो रही है। पंजाब के 211 गांवों व बस्तियों के लगभग 2 लाख 76 हजार से अधिक लोग फ्लोराइड युक्त पानी पीने को मजबूर हैं। पश्चिम बंगाल में 154 गांव व बस्तियों के लगभग एक लाख 10



Jansatta 27-October-2020

# दम तोड़ती नदियां

दिनेश प्रसाद मिश्र

नदियों के जल प्रवाह और उनके जीवन की रक्षा के लिए समाज से लेकर सरकारों के स्तर पर जो उपेक्षा होती आई है, उसी का परिणाम है कि आज नदियों का जीवन समाप्त हो रहा है। देश की लगभग साढ़े चार हजार नदियां गायब हो चुकी हैं और उनकी अनुगामी बन कर अन्य नदियां अपना अस्तित्व समाप्त होने की बाट जोह रही हैं।

नदियां मानव सभ्यता की जीवनधारा हैं, जो मानव जीवन के साथ-साथ समस्त जीव-जंतुओं एवं पेड़-पौधों सहित समस्त सभ्यता को जीवन का आधार प्रदान करते हुए उन्हें गति प्रदान करती हैं। लेकिन आज यही नदियां अपने अस्तित्व के संकट में गुजर रही हैं। अगर यही हालात बने रहे तो वह दिन दूर नहीं जब नदियां सूख चुकी होंगी और उनका अस्तित्व ही नहीं बचेगा। इसलिए यहाँ यह प्रश्न उठता है कि जल की अगाध राशि से पुरित पृथ्वी की इन जीवन दाहिनी नदियों की स्थिति ऐसी क्यों होती जा रही है? प्राकृतिक रूप से पर्याप्त जल प्राप्त होने के बाद भी इनमें जल का अभाव क्यों हो जा रहा है?

जरा विचार करें तो नदियों की दयनीय दशा के कारण और समाधान हमारे समाज और व्यवस्था में ही मौजूद हैं। आज नदियां देश एवं समाज के अनियंत्रित विकास का शिकार हो गई हैं। जहाँ एक ओर उनका पानी अनियंत्रित और असीमित मात्रा में कृषि भूमि की सिंचाई और औद्योगिक विकास के नाम पर निकाला जा रहा है, वहीं दूसरी ओर उनके

प्रवाह पथ को विकास के नाम पर अतिक्रमण कर बाधित किया जा रहा है। साथ ही, नदियों के भरण क्षेत्र में निरंतर खड़े हो रहे कंकरीट के जंगलों के कारण वृक्षों के असीमित कटान से भूगर्भ में जल संवर्धन का गंभीर संकट खड़ा हो गया है। प्रवाह पथ बाधित हो जाने के कारण वे अपने साथ कंकरीट के जंगलों के मलबे, मिट्टी, पेड़-पौधे आदि स्वयं लाती हैं जो उनके प्रवाह पथ में जमा होकर स्वयं भी जल प्रवाह की राह को बाधित करते हैं और गाद को जन्म देकर उनके जल प्रवाह क्षेत्र को उथला बनाते हैं। नदियों में आया यह संकट पूर्णतया मानव निर्मित है जिस पर अंकुश लगा कर नदियों को जीवनदान दिया जा सकता है।

उत्तर प्रदेश की गंगा, यमुना, गोमती, घाघरा, केन, राप्ती सहित अनेक नदियों में पानी घट कर नाम मात्र का रह गया है। इन्हें देख कर लगता है कि अब ये नदियां अपने अस्तित्व के संकट से जूझ रही हैं। आज गंगा दुनिया की प्रदूषित नदियों में से एक है। गंगा को प्रदूषण मुक्त करने के लिए सरकारी स्तर पर लंबे समय से प्रयास चल रहे हैं, लेकिन अभी तक स्थिति में जरा फर्क नजर नहीं आया है। केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड ने अपने अध्ययन में कहा है कि देश भर के नौ सौ से अधिक शहरों और कस्बों का सत्तर फीसद गंदा पानी नदियों में बिना शोधन के ही छोड़ दिया जाता है। कारखाने भी नदियों को प्रदूषित कर रहे हैं। राष्ट्रीय राजधानी दिल्ली की यमुना और उसकी समीपवर्ती काली व हिंडन नदी इसके उदाहरण हैं। इसी प्रकार ग्वालियर की स्वर्णरेखा नदी और मुरार नदी जो कभी इस शहर की जीवन रेखा हुआ करती थी, आज नाले में तब्दील हो चुकी हैं। यह स्थिति देश की ज्यादातर नदियों के साथ है। गंगा, यमुना, गोमती, नर्मदा, राप्ती, गोदावरी, कृष्णा, कावेरी, तापी, ब्रह्मपुत्र, झेलम, सतलुज, चेनाव, रावी, व्यास, सरयू, रामगंगा, बूढ़ी गंडक नदियां हों या इनकी सहायक नदियां, सभी अतिक्रमण और प्रदूषण से जूझ रही हैं।

नदियों के जल प्रवाह और उनके जीवन की रक्षा के लिए समाज से लेकर सरकारों के स्तर पर जो उपेक्षा होती आई है, उसी का परिणाम है कि आज नदियों का जीवन समाप्त हो रहा है। देश की लगभग

साढ़े चार हजार नदियां गायब हो चुकी हैं और उनकी अनुगामी बन कर अन्य नदियां अपना अस्तित्व समाप्त होने की बाट जोह रही हैं। ऐसी नदियों का अस्तित्व केवल वर्षा ऋतु में सामने आता है। वर्षा ऋतु खींत जाने के बाद वह प्रायः जल विहीन होकर या तो सूख जाती हैं या फिर औद्योगिक कचरे, और जहरीले रसायनों का नाला बन जाती हैं।

नदियों में निरंतर कम हो रहे जलस्तर के कारण नदियां या तो मौसमी बनती जा रही हैं या तो पूरी तरह सूख रही हैं। केरल में भारत पूजा, कर्नाटक में काविल, तमिलनाडु में कावेरी पलार, उड़ीसा में मुसल और मध्यप्रदेश में क्षिप्रा नदियां सूखने के कगार पर पहुंच गई हैं। इनकी अनेक सहायक छोटी-छोटी नदियां तो गायब ही हो गई हैं। गोदावरी



पूर्व में कई जगहों पर सूख चुकी है। कावेरी अपना चालीस प्रतिशत जल प्रवाह खो चुकी है। कृष्णा और नर्मदा में लगभग साठ फीसद पानी कम हो चुका है।

आज देश के प्रत्येक शहर में अनेक ऐसे गंदे नाले हैं जो कभी नदी के रूप में बहा करते थे। राष्ट्रीय राजधानी दिल्ली में बह रही यमुना नदी औद्योगिक कचरे और शहरी गंदगी के कारण अपना अस्तित्व खोने के कगार पर पहुंच चुकी है। शहर के कचरे और सीवर को छोटा हुआ यमुना नदी में पहुंचाने वाला नजफगढ़ नाला आज दिल्ली वासियों के लिए गंदा नाला है और उसे समस्त दिल्ली गंदे नाले के रूप में ही जानती है। किंतु यह तो शायद ही किसी के संज्ञान में होगा कि इस नाले का स्रोत कभी नजफगढ़ झील हुआ करती थी, जो साहिबी नदी से जुड़ी थी। किंतु समय के प्रवाह में अब साहिबी नदी और झील दोनों का ही अस्तित्व समाप्त

हो चुका है और बचा है केवल नजफगढ़ का नाला। इसी तरह लुधियाना का बूढ़ा नाला भी इसका एक उदाहरण है, जो एक पीढ़ी पूर्व निर्मल जल से युक्त प्रवाहमान बूढ़ी नदी के रूप में बहता था। किंतु अब वह भी एक गंदे नाले में बदल चुका है। प्रतिवर्ष बरसात के मौसम में मुंबई का जो हाल होता है, वह कम चिंताजनक नहीं है। पूरा शहर विशाल दरिया का स्वरूप ग्रहण कर लेता है और जनजीवन ठप हो जाता है। मुंबई में कभी जीवन रेखा के रूप में जानी जाने वाली मीठी नदी हुआ करती थी। इस नदी का अस्तित्व अब मिट चुका है और यह नाले में बदल चुकी है। इसका कारण वर्षा ऋतु में यह नाला अवरुद्ध हो जाता है और पानी को बहाव का मार्ग न मिलने के कारण पूरा का पूरा शहर भयानक बाढ़ का सामना करता है।

देश की ज्यादातर नदियां पर्याप्त जल के अभाव और दूषित जल एवं औद्योगिक कचरे के संभरण से आज अपने मूल स्वरूप का परित्याग कर गंदे नाले में परिवर्तित होकर बहने के लिए बाध्य हैं। नदियों में हो रहा यह परिवर्तन मात्र उनका अपना स्वरूप परिवर्तन नहीं है, अपितु उससे पारिस्थितिकी में भी प्रतिकूल बदलाव देखने को मिल रहे हैं। नदियां अपने अंतस्थल और तटवर्ती क्षेत्रों को प्रभावित करने के साथ-साथ अपने बहाव क्षेत्र से सैकड़ों मील दूर के परिवेश को भी प्रभावित करती हैं। यही कारण है

कि नदियों में निवास करने वाले जीव-जंतु तो लगभग समाप्त ही हो रहे हैं, उनके समीप तटवर्ती इलाकों में रहने वाले जीव जंतु और पेड़-पौधों के साथ साथ मानव जीवन भी प्रभावित हो रहा है। ऐसे विकट हालात से बचाव का एक ही रास्ता है कि व्यापक स्तर पर जल संरक्षण एवं संवर्धन की दिशा में कार्य कर भूगर्भ के जल स्तर को बढ़ाया जाए। तटवर्ती क्षेत्रों में व्यापक स्तर पर वृक्षारोपण हो, और नदियों के प्रवाह पथ में हुए अतिक्रमण को तत्काल कब्जा मुक्त करते हुए नदियों में जाने वाले औद्योगिक कचरे व प्रदूषित जल को नदियों में गिरने से अनिवार्य रूप से रोका जाए। ऐसा करने से ही मृत्यु की ओर उन्मुख हो रही नदियों को जीवनदान दिया जा सकता है। अन्यथा लुप्त हो चुकी अनेक छोटी नदियों की भांति विकास एवं सभ्यता, संस्कृति की आधार ये नदियां भी एक दिन इतिहास बन चुकी होंगी।

Hindustan 27-October-2020

## गंगाजल बंद होने से आपूर्ति चरमराई

गाजियाबाद। गंगनहर की सफाई के कारण टीएचए में 17 अक्टूबर से गंगाजल की आपूर्ति बंद है। नगर निगम और जीडीए अपने संसाधन से टीएचए में जलापूर्ति कर रहे हैं, लेकिन रोजाना सिर्फ एक घंटे आपूर्ति होने के कारण लोगों को परेशानी हो रही है।

Dainik Bhaskar 27-October-2020

मंत्री रुद्र गुरु ने स्पष्टीकरण देने की कोशिश की, पर सीएम बोले-भ्रष्टाचार बर्दाश्त नहीं

## 7 हजार करोड़ के जल जीवन मिशन में गड़बड़ी, सीएम ने सारे टेंडर निरस्त किए

भास्कर न्यूज़/रायपुर

सीएम भूपेश बघेल ने सोमवार को कैबिनेट की बैठक में सात हजार करोड़ के जल जीवन मिशन के सारे टेंडर निरस्त करने के निर्देश दिए। खबर है कि बैठक में दौरान पीएचई मंत्री रुद्र गुरु ने अपनी ओर से स्पष्टीकरण देने की कोशिश की, लेकिन सीएम ने टेंडर निरस्त करने का फैसला किया। सीएम ने कहा है कि ग्रामीणों से जुड़ी योजनाओं में किसी तरह भ्रष्टाचार बर्दाश्त नहीं किया जाएगा। बैठक के बाद प्रवक्ता एवं कृषि मंत्री रविंद्र चौबे ने बताया कि इस योजना के टेंडर प्रोसेस में राज्य ने जो डिसेंट्रलाइज कर नया एसओआर बनाया था उसे लेकर विवादों को देखते हुए कैबिनेट ने निरस्त करने का फैसला किया है। कैबिनेट ने सीएम के निर्देशानुसार केंद्र के गाइडलाइन के अनुसार ही योजना लागू करने की सहमति दी है।

गांवों में घर-घर तक पाइपलाइन के जरिए पानी सप्लाई के लिए केंद्र



कैबिनेट बैठक में सोमवार को मंत्रियों से चर्चा करते मुख्यमंत्री भूपेश बघेल।

सरकार ने जल जीवन मिशन शुरू किया है। इसके अंतर्गत छत्तीसगढ़ में सात हजार करोड़ के काम होने हैं। सीएम बघेल से जल जीवन मिशन के ठेके में बड़े पैमाने पर गड़बड़ियां की शिकायत मिली। इसे लेकर उन्होंने तत्काल सीएस आरपी मंडल की अध्यक्षता में एसीएस अमिताभ जैन और पीएचई सचिव सिद्धार्थ कोमल परदेशी की जांच कमेटी बनाई।

कमेटी ने अपनी जांच में शिकायतों को सही पाया। नियमों को दरकिनार कर बाहरी ठेकेदारों को ठेके दिए गए थे, जबकि स्थानीय ठेकेदारों को बस्तर और सुदूर नक्सल क्षेत्रों में छोटे काम दिए गए थे। छह हजार करोड़ के ठेके में ऐसी गड़बड़ियां

सामने आई हैं। यह रिपोर्ट सीएम को दी गई। उन्होंने कैबिनेट में सभी मंत्रियों की मौजूदगी में टेंडर रद्द करने के निर्देश दिए। जानकारी के मुताबिक छत्तीसगढ़ में नियम-शर्तों को दरकिनार कर जिस तरीके से ठेके दिए जा रहे थे, उसकी जानकारी केंद्रीय जलशक्ति मंत्रालय को भी थी। इस संबंध में चार दिन पहले केंद्र सरकार ने राज्य को पत्र भेजकर गंभीर आपत्ति की थी। इस वजह से भी सीएम ने ऐसी गड़बड़ी को रोकने के लिए टेंडर रद्द कर सख्त संदेश दिए हैं। हालांकि दो दिनों से ईएनसी दफ्तर और पीएचई मंत्रालय ने ठेकेदारों को लामबंद कर टेंडर को रद्द होने से बचाने की काफी कोशिश की।