

Times of India 12-March-2021

In new worry, China to build dam near Arunachal border

TIMES NEWS NETWORK

In what could lead to another flashpoint with India, the Chinese parliament on Thursday adopted the 14th five-year plan that envisages, among projects worth billions of dollars, a controversial hydropower dam on the Brahmaputra river in Tibet, close to the Arunachal Pradesh border.

Both India and Bangladesh, lower riparian states, have been concerned about any dam in the lower reaches of the river locally known as Yarlung Zangbo. While it still has to be ascertained if the project will lead to any diversion of water, sources in New Delhi said the government remains engaged with China under the 2006 expert level mechanism, and also through diplomatic channels, on developments related to the Brahmaputra.

The proposal for the dam was first reported late last year after which China had said that there was no reason for any anxiety over the project and that Beijing was going to have "good communication" with the lower riparian states.

While stating that hydropower development in the lower reaches was China's legitimate right, China had then also said all such projects went through "science-based planning and assess-



CHINESE CHECKERS: Xi

ment" giving full consideration to impact downstream.

India had said in December that it was closely following all developments on the Brahmaputra and that the government had consistently conveyed its concerns to Chinese authorities.

Reports from Beijing said the National People's Congress, China's legislature with over 2,000 members, adopted the plan in the presence of President Xi Jinping, Premier Li Keqiang and other senior leaders.

Deccan Chronicle 12-March-2021

State looks to revive Bedti river project

**Officials plan
'Yettinahole model' to
divert water to east**

CHIRANJEEVI KULKARNI
BENGALURU, DHNS

More than 25 years after it was first proposed, the state government is considering reviving the controversial Bedti-Varada

river link project with a tweak, raising the hackles of people in Uttara Kannada and environmentalists, who had been opposing the project.

With the 'Yettinahole model' in mind, officials are now looking to pump the "excess" water to a place near Hirewaddatti in Gadag district instead of diverting it to Varada to feed the Tungabhadra left bank canals as was planned earlier.

The project to utilise excess water in the rivers of the Western Ghats was conceived by the

National Water Development Agency (NWDA). In 1995, the NWDA came up with a pre-feasibility report for diverting about 8.5 tmcft water from two streams of Bedti river.

The Karnataka Neeravari Nigam Limited (KNNL), which sought approval for the project from the Union Environment Ministry, put it on the backburner after opposition from the Bedti and Aghanashini Valley Conservation Committee that was supported by the Sonda Swarnavalli Mutt and the

people's representatives.

The state government is now considering a new plan to take the water from the two streams to a place near Hirewaddatti, where officials have identified an area that can store up to 100 tmc of water.

"We are planning to draw 22 tmcft of excess water from Aghanashini-Bedti rivers at Sirsi for supplying drinking water to arid regions of Raichur, Gadag and Koppal district that do not get Tungabhadra water. The work involves in-

stalling pipes for about 100 km," a highly placed source in the government told *DH*.

However, the project's endorsement in the state budget has already raised eyebrows of activists in Uttara Kannada.

"We have already seen the damage caused by the Yettinahole project where officials are finding it difficult to get even half of the water projected earlier," said Vighneshwar Hegde of the Aghanashini Valley Conservation Committee.

► **Yettinahole, Page 5**

State looks to revive Bedti-Varada river project

YETTINAHOLE, FROM PAGE 1

"In Sirsi, not only will the project cause large-scale damage to the forest and environment, officials will find that the projection of excess water is entirely wrong."

The committee has called for a mass meeting on March 24 over the project.

An official, however, said they were considering the tunnel system and reduce the 'cut and cover' method to install pipelines. "The project is subject to the approval of the Centre. It would be carried out under the guidance of the NWDA," he said.

Keshava H Korse, a conservation biologist based in Sirsi, said officials should first conduct a study about the carrying capacity of the two rivers as well as the Western Ghats. "It is not a Sirsi Vs Haveri issue. Water is essential for all. But the plan to draw water is not only unscientific but unsustainable," he said.

Korse further added that the water running into the ocean is essential for the development of marine life.

"In fact, there has been a drastic fall in the fish yield in Uttara Kannada and Dakshina Kannada coastal area due to the decline in fresh water and salt entering the ocean. Many areas fed by Bedti, especially Ankola, are already seeing drought in summer," he said.

Hindustan Times 12-March-2021

China parliament nod to dam near Arunachal

Sutirtho Patranobis

spatranobis@htlive.com

BEIJING: China on Thursday gave the go-ahead to the construction of a dam and hydropower plant on the lower reaches of the Yarlung Zangbo river in Tibet, close to the border with Arunachal Pradesh, labelling it as a key project.

Rising in the Tibet Autonomous Region (TAR), the Yarlung Zangbo flows into Arunachal Pradesh as Siang, and then as Brahmaputra in Assam before flowing into Bangladesh.

India has expressed concerns

over four planned dams on the upper and middle reaches. However, some officials say that constructions may not impact the quantity of the Brahmaputra's flows to a large extent.

The project was approved by China's rubber-stamp parliament, the National People's Congress (NPC), at its closing session on Thursday as part of the country's 14th Five-Year Plan (FYP) (2021-25) for National Economical and Social Development and the Long-Range Objectives Through the Year 2035. The project was first announced in November last year.

At the time, China said it was

within its legitimate rights to build a dam on the lower reaches of Yarlung Tsangpo, close to the India border but gave the assurance that the hydropower project will take into account the interests of downstream countries such as India and Bangladesh.

This week, at least two top Chinese officials spoke about the importance of the project during the just-concluded annual session of China's NPC.

He Lifeng, the director of China's top planning body, the National Development and Reform Commission (NDRC), said "the development of hydro-

power on the lower reaches of the Yarlung Zangbo river" is a world-class landmark project alongside the Sichuan-Tibet railway and the coastal railway project along the Yangtze river.

Last Saturday, Che Dalha, deputy Communist Party chief of TAR had said authorities should "strive to begin construction this year". "Comprehensive planning and environmental impact assessments for the project should be approved as soon as possible," he said on Saturday, according to a press release quoted by Reuters and published Monday on an official regional government website.

Telangana Today 12-March-2021

China okays dam on Brahmaputra

BEIJING

China's Parliament on Thursday adopted the 14th Five-Year Plan, the mega blueprint containing billions of dollars worth of projects, including the controversial hydropower project on the Brahmaputra river in Tibet close to the Arunachal Pradesh border over which India has raised concerns.

The National People's Congress (NPC), China's legislature with over 2,000 members mostly drawn from the ruling Communist Party, adopted the 14th Five-Year Plan (2021-2025) for national economic and social development and the long-range objectives through the year 2035, on the last day of its six-day session on Thursday.

Attended by Chinese President Xi Jinping, Premier Li Keqiang and other leaders, the NPC approved a development blueprint which contains 60 proposals for speeding up China's development. It was passed by the Communist Party of China (CPC) last year.

The 14th Five-Year plan included building the dam on the lower reaches of the Brahmaputra river over

Controversial hydropower project in Tibet may impact interests of lower riparian countries India, Bangladesh

which India and Bangladesh, the riparian states, have raised concerns. China has downplayed such anxieties saying it would keep their interests in mind.

As a lower riparian state with considerable established user rights to the waters of the trans-border rivers, the Indian government has consistently conveyed its views and concerns to the Chinese authorities and has urged them to ensure that the interests of downstream states are not harmed by any activities in upstream areas.

Works to begin this year

Che Dalha, deputy Communist Party chief of the Tibet Autonomous Region, said during the NPC session that authorities there should "strive to begin the dam's construction this year". PTI

Pioneer 12-March-2021

Delhi's hottest day so far this year at 35.2° C; IMD predicts rain today

STAFF REPORTER ■ NEW DELHI

Residents of Delhi battled a hot day on Thursday with the city recording a maximum temperature of 35.2 degrees Celsius, six notches above normal and the highest so far this year, the India Meteorological Department said.

The minimum temperature settled at 17.2 degrees Celsius, three notches above normal. Light rain, hail and gusty winds are likely towards the night, the IMD said.

The mercury is expected to settle around 35 degrees Celsius for the next three to four days, it said. The air quality in the national Capital was recorded in the "poor" category. The 24-hour average air quality index (AQI) was 242, according to real-time data of the Central Pollution Control Board (CPCB).

An AQI between 201 and 300 is considered "poor", 301-400 "very poor" and 401-500 "severe", while an AQI above 500 falls in the "severe plus" category.

The relative humidity at 8.30 am was 87 per cent, they



said.

"We are expecting light rainfall activity and clouding over the plains in the next 2-3 days. Over Delhi, rain is expected around March 12. Widespread rain and thunderstorms are expected over the hills. There may be a marginal dip in maximum temperatures over Delhi after the WD moves away but that will be only for March 13 and 14," said Kuldeep Shrivastava, head, regional weather forecasting centre.

Pioneer 12-March-2021

Lack of access to tap water likely to aggravate dengue problem

PNS ■ NEW DELHI

Access or non-access to tap water is an important risk factor for spread of mosquito causing vector-borne dengue disease, according to an international study, making the case for ensuring potable water in every household.

Greater use of water storing containers in tap-water deprived densely populated urban areas of the national capital could be potential dengue-

virus-spreading mosquitoes breeding ground," said the study published in journal PLOS Neglected Tropical Diseases.

The researchers found that tap water access was notably lower in socially disadvantaged areas.

The lack of access to tap water likely results in more water bearing container stores in homes that could breed mosquitoes due to the storage of clean water in jars, said the



researchers after conducting random survey of houses, which

showed that the most deprived areas also had poorest water access and had the highest proportion of containers positive for mosquitoes.

Hence, improved access to tap water could lead to a reduction in dengue risk, not only for those who are directly affected but also for the general population, said the researchers in the study. "Social and environmental risk factors for dengue in Delhi city: A retrospective study"

Scientists, including researchers from the National Institute of Malaria Research in Delhi, measured dengue antibodies in 2,107 individuals and mosquito larval prevalence in 18 areas within Delhi. They also analysed social and environmental risk factors for the virus.

Of the tested individuals, 160 were positive for dengue virus antibodies, indicating a recent or current infection.

Colonies with less than 61 per cent having access to tap

water had higher abundances of mosquito larvae, suggesting a higher risk of dengue. Despite better infrastructure and lower mosquito densities, wealthy colonies had a higher risk of recent infection than the poor ones.

The researchers report that infected commuters who move into high-income areas during the day import the dengue virus to the wealthy areas, contributing to that higher risk.

However, despite relatively

low mosquito densities, they said wealthy colonies had a higher risk of recent infection than intermediary colonies.

The scientists believe this may likely reflect the import of dengue virus by commuters coming into the high income areas during the day.

They said close to 3.5 billion people across the world are at risk of dengue viral infection which is spreading increasingly with growing rates of urbanisation.

The Tribune 12-March-2021

Rain, hailstorm damage crops on 35K hectares

TRIBUNE NEWS SERVICE

JHAJJAR, MARCH 11

Rain coupled with hailstorm and strong winds that lashed the region on Tuesday night caused damage to the standing crop of wheat and mustard in 130 villages in the district. As per sources, the Agriculture Department has assessed a total loss on 35,904 hectares.

The worst affected villages include Dujana, Dhaur, Beri Khas, Bishan, Wazirpur, Baghpur, Bakra, Gochhi, Dubaldhan (K), Dubaldhan (B), Dharana, Majra D, Barhana, Malikpur, Madana Kalan, Sheria, Madana Khurd, Dighal, Dhandhlan, Gangtan, Lakria, Safipur, Bhambhewa, Chochhi and Dimana villages. The loss in these villages has been reported at over 50 per cent.

Sources informed the crop loss has been estimated 25 per cent or less on around 29,100 hectares, from 26 per cent to 50 per cent in 6,364 hectares and from 51 per cent to 75 per cent on 440 hectares. The farmers are approaching the Agriculture Department and are demanding adequate compensation.

"I was expecting good yield of wheat this season, but the hailstorm flattened the crop spread over 20 acres causing a loss of more than

60 per cent. Other farmers in the village are also facing a similar situation," said Balwan Singh, a farmer from Wazirpur village.

Ashok of Dhaur said his wheat crop was flourishing but the rain coupled with strong winds damaged it extensively. "I have filed a complaint at the Agriculture Office for getting compensation," he added.

Inder Singh, Deputy Director (Agriculture), confirmed that wheat and mustard crop in 130 villages of the district had been affected by the rain accompanied with hailstorm and high velocity winds.

"We have called upon the affected farmers to file their complaint about the losses within 72 hours for getting compensation under Pradhan Mantri Fasal Beema Yojana (PMFBY). Those who are not enrolled under the scheme are given compensation on the basis of crop cutting experiments' report," Singh added.

In Rohtak, a loss up to 25 per cent to the wheat crop has been reported in Kultana village due to rain accompanied by high velocity winds. "No complaint of loss has so far has been received from other villages except Kultana in Rohtak district," said Rohtas, Deputy Director (Agriculture), Rohtak.

Jansatta 12-March-2021

बारिश की बूंदों को सहेजने का चलेगा अभियान

नई दिल्ली, 11 मार्च (भाषा)।

देश में घटते भूगर्भ जल के कारण उत्पन्न संकट के बीच गंगा बेसिन के पांच राज्यों में सिकुड़ते जलाशयों ने खतरे की घंटी बजा दी है। आबादी की बसावट के विस्तार, ठोस कचरा फेंकने व अन्य कारणों से उत्तर प्रदेश, बिहार, उत्तराखंड, झारखंड व पश्चिम बंगाल में 28 फीसद जलाशय सूख गए हैं। इन जलाशयों में तालाब, कुएं और बावड़ी आदि शामिल हैं।

ऐसे में सरकार स्थिति की गंभीरता को देखते हुए राष्ट्रीय जल मिशन के तहत बारिश की बूंदों को सहेजने के लिए अप्रैल से जून 2021 के बीच बारिश की बूंदों को सहेजे : जहां वे गिरें, जब वे गिरें नामक देशव्यापी अभियान शुरू करने जा रही है।

गंगा बेसिन में स्थित जलाशयों पर इस वर्ष फरवरी में क्वालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया के गणना सर्वेक्षण के प्रारंभिक आंकड़े स्थिति की गंभीरता को प्रदर्शित करते हैं।

Dainik Bhaskar 12-March-2021

जल जीवन मिशन • शहरों को पानीदार बनाना मुख्य उद्देश्य देश के सभी 4378 शहरों में 2.86 करोड़ घर पानी कनेक्शन से जुड़ेंगे

धर्मेन्द्र सिंह भदौरिया | नई दिल्ली

जल जीवन मिशन के जरिए देश के सभी 4,378 शहरों के 2.86 करोड़ घरों को पानी के कनेक्शन से जोड़ा जाएगा। सरकार इन शहरों में रहने वाले व्यक्तियों को प्रतिदिन प्रति व्यक्ति 135 लीटर के हिसाब से पानी मुहैया कराएगी। इसके अलावा 2.5 करोड़ घरों को सीवर लाइन से जोड़ा जाएगा। इस मिशन का उद्देश्य सिर्फ कनेक्शन देना ही नहीं होगा बल्कि, शहरों को पानीदार बनाना भी होगा। यानी घटते

जल स्तर, कुओं, तालाबों को रीचार्ज करने और पानी को रीचार्ज करने पर भी बल दिया जाएगा। अभी तक देश के 500 शहरों के लिए अटल मिशन फॉर अर्बन रिज्योनेशन ट्रांसफॉर्मेशन-अमृत योजना के तहत नल कनेक्शन और सीवर लाइन से जोड़ा जा रहा था।

आवास और शहरी कार्य मंत्रालय के सचिव दुर्गा शंकर मिश्रा ने कहा कि जल मिशन में हमारा फोकस बदल रहा है। हम केवल पानी और सीवर का कनेक्शन ही नहीं देंगे बल्कि, हर शहर को वाटर सिक्योर भी बनाएंगे।

Rashtriya Sahara 12-March-2021

गंगा बेसिन के पांच राज्यों में 28 फीसद जलाशय सूखे

बारिश की बूंदों को सहेजने का चलेगा 'कैच दी रेन' अभियान

■ नई दिल्ली (भाषा)।

देश में घटते भूगर्भ जल के कारण उत्पन्न संकट के बीच गंगा बेसिन के पांच राज्यों में सिकुड़ते जलाशयों ने खतरे की घंटी बजा दी है। आबादी की बसावट के विस्तार, ठोस कचरा फेंकने एवं अन्य कारणों से उत्तर प्रदेश, बिहार, उत्तराखंड, झारखंड एवं पश्चिम बंगाल में 28 प्रतिशत जलाशय सूख गए हैं। इन जलाशयों में तालाब, कुएं और बावड़ी आदि शामिल हैं।

ऐसे में सरकार स्थिति की गंभीरता को देखते हुए राष्ट्रीय जल मिशन के तहत बारिश की बूंदों को सहेजने के लिए अप्रैल से जून 2021 के बीच 'कैच दी रेन : वेयर इट फाल्स, वेन इट फाल्स' (बारिश की बूंदों को सहेजे : जहां वे गिरे, जब वे गिरे) नामक देशव्यापी अभियान शुरू करने जा रही है।

गंगा बेसिन में स्थित जलाशयों पर इस वर्ष फरवरी में क्वालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया के गणना सर्वेक्षण के प्रारंभिक आंकड़े स्थिति की गंभीरता को प्रदर्शित करते हैं। सर्वेक्षण के अनुसार, गंगा बेसिन के पांच राज्यों में 578 जलाशयों में से 28 प्रतिशत जलाशय सूख गए, जबकि 411 जलाशय आबादी की बसावटों से घिरे पाए गए। इसके कारण जलाशयों के स्वास्थ्य पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ रहा है।

इससे पहले, केंद्रीय भूजल बोर्ड के साल 2017 के अध्ययन के मुताबिक, देश में कुल 6881 ब्लॉकों/मंडलों में भूजल

स्तर को लेकर कराए गए सर्वेक्षण में 1186 ब्लॉक/मंडलों में भूमिगत जल का अत्यधिक दोहन किया गया है जबकि 313 ब्लॉक/मंडलों को भूजल की दृष्टि से गंभीर माना गया है। साल 2003 से 2012 के दौरान देश में 56 प्रतिशत कुओं में जलस्तर में काफी गिरावट दर्ज की गई है। जल शक्ति

मंत्रालय के एक वरिष्ठ अधिकारी ने कहा, मंत्रालय ने युवा मामलों के विभाग के उस प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है जिसमें जल शक्ति अभियान-2 के तहत एक अप्रैल से 30 जून के दौरान 'कैच दी रेन : वेयर इट फाल्स, वेन इट फाल्स' नाम से देशव्यापी अभियान

■ उत्तर प्रदेश, बिहार, उत्तराखंड, झारखंड एवं पश्चिम बंगाल में सरकार राष्ट्रीय जल मिशन के तहत अप्रैल से जून 2021 के बीच शुरू करेगी अभियान

शुरू करने का प्रस्ताव किया गया है। प्रधानमंत्री मोदी ने सभी पंचायतों एवं नागरिकों से ज्यादा से ज्यादा बारिश के जल के संचयन पर बल देने की अपील की है।

'कैच दी रेन' अभियान में सरकार के सात मंत्रालय हिस्सा लेंगे। इसमें आईआईटी, आईआईएम सहित विभिन्न राज्य सरकारों के विभाग, भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण, रेलवे, सशस्त्र सेना, केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल, विश्वविद्यालय सहित शिक्षण संस्थान सहयोग करेंगे। अधिकारी ने बताया, इस अभियान के तहत प्रारंभिक कदम के रूप में नेहरू युवा केंद्र संगठन के सहयोग से तीन महीने का जागरूकता कार्यक्रम पूरे देश के 623 जिलों के 31,150 गांवों में चलाया जायेगा और इसमें युवा क्लबों को शामिल किया जाएगा।

जल शक्ति मंत्रालय के ब्यौरे के मुताबिक, राष्ट्रीय जल मिशन के तहत राज्यों और जिला मजिस्ट्रेटों (डीएम) से अनुरोध किया गया है कि वे हर जिला मुख्यालय में

'वर्षा केंद्र' स्थापित करें। इन वर्षा केंद्रों को भविष्य में 'जल शक्ति केंद्रों' के रूप में विकसित किया जा सकता है। ये वर्षा केंद्र जल संबंधी मामलों जैसे वर्षा जल संचयन प्रणाली (आरडब्ल्यूएचएस) की स्थापना, जल निकासों से गाद की सफाई, भू-जल संचयन, कृषि, उद्योग और पेयजल में पानी को बचाने के तरीकों इत्यादि के बारे में ज्ञान केंद्रों के रूप में काम करेंगे।

'कैच दी रेन' अभियान के तहत वर्षा जल को एकत्रित करने वाले गड्ढे, चेक डैम आदि बनाने, जलाशयों की संग्रहण क्षमता बढ़ाने के लिए उनमें अतिक्रमण दूर करने और उनमें जमा गाद हटाने, बारिश के पानी को जलाशयों तक लाने वाले मार्गों को साफ करने जैसे अभियान चलाने का कार्यक्रम तय किया गया है। इस अभियान के तहत अलावा सीढ़ीदार कुओं की मरम्मत करने और बंद पड़े नलकूपों का वर्षा जल को दोबारा जमीन में डालने के लिए इस्तेमाल करने जैसी गतिविधियों को अपनाने की भी सलाह दी गई है।

Rashtriya Sahara 12-March-2021

70 फीसद तक स्वच्छ हो गई गंगा

■ दीप चन्द त्रिपाठी

लखनऊ। एसएनबी

गंगा को प्रदूषण मुक्त करने का प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और सूबे के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ का संकल्प अब पूरा होने को है। उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की सख्त मॉनीटरिंग के चलते 'नमामि गंगे' प्रोजेक्ट का असर अब धरातल पर भी दिख रहा है। गंगा अब साफ दिखने लगी है। गंगाजल को प्रदूषित करने वाले बैक्टीरिया 'कॉलीफार्म' में भी भारी कमी आयी है। प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की रिपोर्ट के मुताबिक गंगा में आक्सीजन स्तर बेहतर होने के साथ ही बीओडी में भी बड़ा सुधार आया है। चार साल पहले तक प्रदूषित समझे जाने वाले गंगा स्नान स्थल प्रयागराज, बनारस और कानपुर में भी आक्सीजन,

पीएम और मुख्यमंत्री योगी का संकल्प हो रहा पूरा

■ धरातल पर दिखने लगा

'नमामि गंगे' प्रोजेक्ट का असर

■ गंगाजल में बढ़ी आक्सीजन, बीओडी में भी आया भारी सुधार

■ कम हो गया सीवेज जनित बैक्टीरिया 'कॉलीफार्म'

गंगा सफाई के आंकड़े									
	प्रयागराज			बनारस			कानपुर		
	डीओ	बीओडी	कॉलीफार्म	डीओ	बीओडी	कॉलीफार्म	डीओ	बीओडी	कॉलीफार्म
जनवरी- 2016	8.2	4.1	38000	7.6	6.1	50000	9.6	3.4	4700
जनवरी- 2021	9.1	2.0	1700	7.9	3.6	21000	11.5	3.0	4300



योगी सरकार के चार साल

बीओडी में भारी सुधार दर्ज किया गया है। चार वर्ष पहले तक गंगाजल में सीवेज (मल-मूत्र) की मात्रा इतनी

अधिक थी कि स्वास्थ्य की दृष्टि से यहां पर डुबकी लगाने को भी हानिकारक माना जाता था। घरेलू सीवेज से उत्पन्न होने वाले विषाणु 'कॉलीफार्म' की मात्रा मानक से हजारों गुना अधिक थी। प्रधानमंत्री के ड्रीम प्रोजेक्ट नमामि गंगे शुरू होने के बाद गंगा सफाई के लिए जमीनी स्तर पर काम शुरू हुआ। मुख्यमंत्री

योगी आदित्यनाथ ने प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड को गंगा को पूरी तरह से प्रदूषण मुक्त करने की जिम्मेदारी सौंपी। बोर्ड के चैयरमैन जेपीएस राठौर और सदस्य सचिव आशीष तिवारी ने गंगा को प्रदूषण रहित करने के लिए दिन-रात एक कर दिया। गंगाजल को साफ करने के लिए भारत सरकार और उत्तर प्रदेश सरकार के दृढ़ संकल्प का अब परिणाम सामने आया है।

गंगा की 24 घंटे हो रही है मॉनीटरिंग : जेपीएस राठौर

लखनऊ। उप्र प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के अध्यक्ष जेपीएस राठौर बताते हैं कि गंगा में प्रदूषण का समाधान करने के लिए 24 घंटे आन लाइन मॉनीटरिंग की जा रही है। गंगा और उसकी सहायक नदियों के किनारे स्थापित ज्यादा प्रदूषण फैलाने वाले उद्योगों को गंदे पानी की मात्रा को पूर्ण तरीके से समाप्त करने के निर्देश दिए गए हैं।

लखनऊ। उप्र प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के अध्यक्ष जेपीएस राठौर बताते हैं कि गंगा में प्रदूषण का समाधान करने के लिए 24 घंटे आन लाइन मॉनीटरिंग की जा रही है। गंगा और उसकी सहायक नदियों के किनारे स्थापित ज्यादा प्रदूषण फैलाने वाले उद्योगों को गंदे पानी की मात्रा को पूर्ण तरीके से समाप्त करने के निर्देश दिए गए हैं।

Rashtriya Sahara 12-March-2021



नदियों में प्रदूषण

रंजना मिश्रा

लोगों को जागरूक करना जरूरी

हाल में वृंदावन में कुंभपूर्व हुई वैष्णव बैठक के पहले शाही स्नान में साधु-संतों ने यमुना के प्रदूषित जल को देखकर शासन-प्रशासन और अधिकारियों के खिलाफ आक्रोश व्यक्त किया और अगले शाही स्नान तक यमुना जल स्वच्छ न होने पर आंदोलन करने की चेतावनी दी है। गंगा, यमुना और अन्य नदियों को साफ करने के लिए अनेक सामाजिक अभियान और सरकारी परियोजनाएं चलाई जा रही हैं, अरबों रुपये खर्च किए जा रहे हैं, फिर भी देश की इन प्रमुख नदियों का प्रदूषण कम नहीं हो रहा। इनकी हालत बद से बदतर होती जा रही है।

जब देश की प्रमुख नदियों का यह हाल है, तो छोटी नदियों की स्थिति बताने की आवश्यकता नहीं है। हमारी सरकारें इनको स्वच्छ करने के लिए अनेक घोषणाएं करती हैं, अनेक योजनाएं बनाती हैं किंतु उन्हें सफलतापूर्वक कार्यान्वित नहीं कर पातीं और इसी का परिणाम है कि हमारे देश की आस्था और संस्कृति की प्रतीक ये नदियां आज नष्ट होने की कगार पर हैं। दिल्ली में यमुना नदी एक गंदे नाले में तब्दील हो चुकी है। बढ़ती जनसंख्या और बढ़ते औद्योगीकरण ने नदियों को अत्यधिक प्रदूषित कर दिया है। राजीव गांधी के शासनकाल में गंगा एक्शन प्लान पर अरबों रुपये बर्बाद हो गए किंतु गंगा का पानी न तो पीने योग्य हो सका और ना ही स्नान योग्य।

गंगा और यमुना के प्रदूषण को लेकर उच्चतम न्यायालय ने भी अनेक बार चिंता जताई है, और केंद्र व राज्य सरकारों को विशेष कदम उठाने के निर्देश भी दिए हैं,

किंतु राजनीतिक प्रशासनिक इच्छाशक्ति के अभाव के चलते इन नदियों के प्रदूषण पर रोकथाम लगाना मानो असंभव सा हो गया है। हमारी सरकारें यह समझने में असफल रही हैं कि किस प्रकार विश्व के अन्य देशों में वहां की सरकारों ने अपनी दृढ़ इच्छाशक्ति, जनता में नदियों के प्रति जागरूकता पैदा करके और सही योजनाओं के कार्यान्वयन द्वारा नदियों के प्रदूषण को समाप्त कर दिया है।

लंदन की टेम्स नदी इसका सबसे बड़ा उदाहरण है। कई वर्षों पूर्व यह नदी दिल्ली की यमुना नदी से भी अधिक



प्रदूषित थी, इसे जैविक रूप से मृत घोषित कर दिया गया था, किंतु ब्रिटेन की सरकार ने अपनी दृढ़ इच्छाशक्ति द्वारा और अपने देश की जनता को जागरूक करके इसे प्रदूषण मुक्त करके ही दम लिया।

सबसे पहले इस नदी में सीधे गिरने वाले दूषित जल को रोका गया, फिर मॉडर्न सीवेज सिस्टम की योजना के तहत पूरे लंदन शहर में जमीन के अंदर एक सीवेज सिस्टम बनाया गया, जिससे टेम्स का पानी ट्रीटमेंट के बाद ही लोगों के घरों में जाता है, और घरों में उपयोगशुदा गंदा पानी ट्रीटमेंट के बाद ही टेम्स में जाकर मिलता है। इसके अलावा प्रदूषण

के खिलाफ कड़े कानून बनाकर उन कंपनियों को बंद कर दिया गया जो टेम्स में अत्यधिक प्रदूषण पैदा कर रही थीं। हमारे देश में भी सरकारी तंत्र इन तौर-तरीकों को अपना कर गंगा और यमुना जैसी नदियों को प्रदूषण मुक्त कर सकता है, किंतु हमारे देश के शासकों-प्रशासकों में अभी इस इच्छाशक्ति की कमी दिखाई देती है। सरकार ने सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट में काफी बजट तो खर्च कर दिया किंतु इससे अपेक्षित परिणाम प्राप्त नहीं हो सके क्योंकि एक तो ये ट्रीटमेंट प्लांट पर्याप्त संख्या में काम नहीं कर रहे और जो प्लांट हैं, वे भी आधी-अधूरी क्षमता से ही काम कर रहे हैं। इसलिए उचित गुणवत्ता वाले अधिक संख्या में ट्रीटमेंट प्लांट लगाने चाहिए।

सरकार मल कीचड़ के प्रबंधन पर अधिक ध्यान नहीं दे रही, नदी के किनारे गांवों और कस्बों में अधिक से अधिक शौचालय बनाए जा रहे हैं किंतु इन शौचालयों से उत्पन्न होने वाला मल कीचड़, पर्याप्त उपचार सुविधा न होने के कारण सीधा इन नदियों में मिल जाएगा। सरकार को शौचालयों के आसपास ही मल अपशिष्ट को शोधित करने की व्यवस्था करानी चाहिए और मल अपशिष्ट के पुनः उपयोग को भी बढ़ावा देना चाहिए, फिकल कीचड़ के प्रबंधन के लिए उचित व्यवस्था एवं बजट का प्रावधान करना चाहिए, शहरी नालों की गंदगी और औद्योगिक कचरे को बिना शुद्ध किए नदी में सीधे फेंकने पर रोक लगानी चाहिए, गंगा और यमुना नदियों में गिरने वाले सारे गंदे नालों को बंद करा देना चाहिए, उद्योग-धंधों से निकलने वाले कचरे को बिना ट्रीटमेंट किए नदियों में जाने से रोकने के लिए सख्त कानून बनाने होंगे, राख, फूल, मूर्तियां, मृत जानवर और आंशिक रूप से जलते हुए शव नदी में प्रवाहित करने पर भी रोक लगानी चाहिए। नदियों को स्वच्छ रखने के लिए लोगों में अधिक से अधिक जागरूकता पैदा करने की आवश्यकता है।

Hindustan 12-March-2021

तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नदी पर बड़ा बांध बनाएगा चीन

बीजिंग | एजेसी

मंजूरी

तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नदी पर अरबों डॉलर की लागत से चीन बड़ा बांध बनाएगा। चीन की संसद ने इससे संबंधित 14वीं पंचवर्षीय योजना को गुरुवार को मंजूरी दे दी। इसमें अरुणाचल प्रदेश सीमा के निकट तिब्बत में ब्रह्मपुत्र पर विवादास्पद जल विद्युत परियोजना भी शामिल है, जिस पर भारत ने चिंता जताई है।

मीडिया रिपोर्ट के अनुसार, चीन की शीर्ष विधायिका नेशनल पीपुल्स कांग्रेस ने छह दिवसीय सत्र के अंतिम दिन इसे मंजूरी दी है। एनपीसी में दो हजार से

- चीन की संसद ने 14वीं पंचवर्षीय योजना को हरी झंडी दिखाई
- भारत और बांग्लादेश ने बांध बनाए जाने पर चिंता जताई थी

अधिक सदस्य हैं, जिनमें से ज्यादातर सत्तारूढ़ कम्युनिस्ट पार्टी से है। एनपीसी ने विकास के एक ऐसे खाके को भी मंजूरी दी है, जिसमें चीन के विकास को गति देने के लिए 60 प्रस्ताव शामिल हैं। इसे गत वर्ष कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ चाइना ने पारित किया था।

Punjab Kesari 12-March-2021

गंगा बेसिन के पांच राज्यों में कई जलाशय सूखे

नई दिल्ली, (पंजाब केसरी): देश में घटते भूगर्भ जल के कारण उत्पन्न संकट के बीच गंगा बेसिन के पांच राज्यों में सिकुड़ते जलाशयों ने खतरे की घंटी बजा दी है। आबादी की बसावट के विस्तार, ठोस कचरा फेंकने एवं अन्य कारणों से उत्तर प्रदेश, बिहार, उत्तराखंड, झारखंड एवं पश्चिम बंगाल में 28 प्रतिशत जलाशय सूख गये हैं। इन जलाशयों में तालाब, कुएं और बावड़ी आदि शामिल हैं। ऐसे में सरकार स्थिति की गंभीरता को देखते हुए राष्ट्रीय जल मिशन के तहत बारिश की बूंदों को सहेजने के लिये अप्रैल से जून 2021 के बीच 'कैच दी रेन....वेयर इट फाल्स, वेन इट फाल्स'(बारिश

● बारिश की बूंदों को सहेजने का चलेगा अभियान

की बूंदों को सहेजे : जहां वे गिरे, जब वे गिरे) नामक देशव्यापी अभियान शुरू करने जा रही है। गंगा बेसिन में स्थित जलाशयों पर इस वर्ष फरवरी में क्वालिटी काउंसिल आफ इंडिया के गणना सर्वेक्षण के प्रारंभिक आंकड़े स्थिति की गंभीरता को प्रदर्शित करते हैं। सर्वेक्षण के अनुसार, गंगा बेसिन के पांच राज्यों में 578 जलाशयों में से 28 प्रतिशत जलाशय सूख गए, जबकि 411 जलाशय आबादी की बसावटों से घिरे पाए गए।

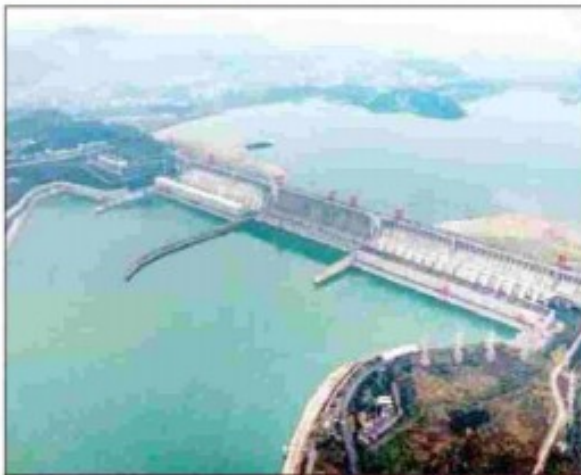
Punjab Kesari 12-March-2021

चीनी संसद से ब्रह्मपुत्र नदी पर बांध निर्माण की योजना पारित

● सत्र में राष्ट्रपति शी जिनपिंग, प्रधानमंत्री ली किचंग और अन्य वरिष्ठ नेताओं ने भाग लिया

● चीनी संसद ने अरबों डॉलर की लागत वाली परियोजनाओं संबंधी 14 वीं पंचवर्षीय योजना को मंजूरी दी

बीजिंग, (भाषा): चीन की संसद ने तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नदी पर बांध बनाने संबंधी 14 वीं पंचवर्षीय योजना को गुरुवार को मंजूरी दे दी है। चीनी संसद ने अरबों डॉलर की लागत वाली परियोजनाओं संबंधी 14 वीं पंचवर्षीय योजना को मंजूरी दी। इसमें अरुणाचल प्रदेश सीमा के निकट तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नदी पर विवादास्पद जल विद्युत परियोजना भी शामिल है, जिस पर भारत ने चिंता जताई है। सरकारी मीडिया की रिपोर्ट के अनुसार चीन की शीर्ष विधायिका नेशनल पीपुल्स कांग्रेस (एनपीसी) ने छह दिवसीय सत्र के अंतिम दिन को राष्ट्रीय आर्थिक और सामाजिक विकास के लिए 14वीं पंचवर्षीय योजना (2021-2025) को मंजूरी दी। एनपीसी में दो हजार से अधिक सदस्य हैं जिनमें से ज्यादातर सत्तारूढ़ कम्युनिस्ट पार्टी से हैं। सत्र में चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग,



भारत जता चुका है आपत्ति

14वीं पंचवर्षीय योजना में ब्रह्मपुत्र नदी की निचली धारा पर बांध बनाना शामिल था, जिस पर भारत और बांग्लादेश ने चिंता जताई थी। चीन ने इस तरह की चिंताओं को दूर करते हुए कहा है कि वह उनके हितों को ध्यान में रखेगा। भारत सरकार ने लगातार चीनी अधिकारियों को अपने विचार और चिंताओं से अवगत कराया है और उनसे यह सुनिश्चित करने का आग्रह किया है कि उसकी किसी भी गतिविधि से उसके हितों को नुकसान न पहुंचे। तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र के कम्युनिस्ट पार्टी के उप प्रमुख चें दलहा ने एनपीसी सत्र के दौरान कहा कि वहां के अधिकारियों को "इस वर्ष (बांध का) निर्माण शुरू करने का प्रयास करना चाहिए।"

प्रधानमंत्री ली किचंग और अन्य वरिष्ठ नेताओं ने भाग लिया। संसद सत्र के अंतिम दिन पारित की गई इस योजना में राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था और सामाजिक विकास के साथ ही वर्ष 2035 तक के दीर्घकालीन लक्ष्यों का जिक्र भी है। पांच वर्षीय योजना में चीन के विकास संबंधी 60 प्रस्तावों

का खाका है। चीन की सत्तारूढ़ कम्युनिस्ट पार्टी इन प्रस्तावों को पिछले साल ही पारित कर चुकी है। हाल में तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र के चेयरमैन शी डल्ला ने चीनी सरकार से ब्रह्मपुत्र नदी पर जल विद्युत परियोजना का निर्माण जल्द शुरू करने की मांग की थी।

Telangana Today 12-March-2021

Telangana  Today

TS protests KRMB office shift

STATE BUREAU

Hyderabad

Even as Telangana government sought Krishna River Management Board's (KRMB) intervention in ensuring that the Board headquarters is located in Krishna basin and not shifted to Visakhapatnam, the Andhra Pradesh government has given in principle nod to officials to shift the office to Vizag.

The AP officials said there were no second thoughts on the decision of shifting the Board's office to Vizag.

While Telangana Irrigation Department officials took strong objection to the AP government's move, officials from the neighbouring State argued about the location of Godavari River Management Board (GRMB) office in Hyderabad.

In a letter addressed to the KRMB member secretary on January 15, 2021, Telangana Irrigation and CAD Department Engineer-in-Chief (General), Inter-State Water Resources, C Muralidhar requested the Board to ensure that its headquarters is located

within the Krishna basin. He said that Visakhapatnam, in the first place, was not in Krishna basin. It would also be difficult for officials to attend KRMB meetings as Visakhapatnam was located about 618 km from Hyderabad.

The shifting would result in more expenditure towards travel and accommodation for members and senior engineers along with subordinate staff, he said. The support staff does not qualify for air travel and they have to travel by train a day before.

[Home](#) > [States](#) > [Andhra Pradesh](#)

Rs 333 crore only for Polavaram Irrigation Project cost reimbursement against Rs 1,600 crore due

As the revised cost estimates (RCE) of the project at 2017-18 price level (PL) are yet to be cleared by the Centre, the PPA is said to have processed the bills as per 2013-14 PL.

[Share](#)

Published: 11th March 2021 09:30 AM | Last Updated: 11th March 2021 09:30 AM

| [A+](#) [A](#) [A-](#)



Polavaram Irrigation Project

By Jayanth P

Express News Service

VIJAYAWADA: In what could be an impediment to the execution of Polavaram Irrigation Project (PIP), the Polavaram Project Authority (PPA) is learnt to have recommended the release of only Rs 333 crore for reimbursement out of the pending Rs 1,650 crore sought by the State Water Resources Department. As the revised cost estimates (RCE) of the project at 2017-18 price level (PL) are yet to be cleared by the Centre, the PPA is said to have processed the bills as per 2013-14 PL.

While the State government and the contracting agencies have been working round-the-clock to complete major civil works before the flooding season, officials said the reimbursement of funds has become a cause for concern as delay in cash flow will hit the project execution.

“The PPA recommended clearance of bills only to the tune of Rs 333 crore based on 2013-14 PL components. In the bills we forwarded, it stated that certain components exceeded the provisions of the project cost at 2013-14 PL and the remaining could be processed only after the approval of RCE at 2017-18 PL,” an official told TNIE.

Till January 2021, the State government has spent Rs 17,122.89 crore on the project and of which Rs 12,392.18 crore has been spent after PIP was declared a national project on April 1, 2014. Of the total Rs 12,392.18 crore, Rs 10,741.46 crore has been reimbursed by the Centre through PPA. Out of the balance amount, the officials said the PPA recommended only a small part of it. It may be recalled that the PPA had also rejected bills to the tune of Rs 760 crore in the past citing ineligibility.

The approval of RCE is still pending with the Centre even though the PPA and the Central Water Commission (CWC) clearly informed that 2017-18 PL was essential for the project completion. Although the Ministry of Finance, in October 2020, restricted the cost of the project at 2013-14 PL citing a Union Cabinet resolution in 2017, the PPA had informed the Ministry of Jal Shakti (MoJS) in November 2020 that 2017-18 PL was needed to complete it. According to officials, the MoJS after getting investment clearance, is likely to forward the RCE to the Union Cabinet for approval.

Though the State officials have been pushing for the clearance of RCE, the file is yet to get green signal and still pending with the MoJS. With ‘inadequate’ funds, the cash-strapped State will be left with no option but to mobilise funds by itself or get the works executed by the agencies with delayed release of payments, another official said. “Funds are critical to complete the project, especially rehabilitation and resettlement, on time. We have to relocate about 17,000 families before the next floods. That can be done only if the rehabilitation and resettlement colonies are ready. Only after the rehabilitation, we can complete cofferdam works,” the official explained. However, the water resources officials exuded confidence that the schedule of execution of headworks would not be hampered as there is still at least two-three months’ time.

Polavaram project cost

Rs 17,122.89 crore

Sum spent by State till January 2021

Rs 12, 392.18 crore

Spent after PIP was declared a national project

Rs 10,741.46 cr Amount reimbursed by the Centre through PPA
