

Hindustan Times- 31- October-2023

{ CAUVERY WATER SHARING ROW } FROM NOVEMBER 1 TO 15

K'taka told to release 2,600 cusecs to TN

HT Correspondent

letters@hindustantimes.com

BENGALURU: The Cauvery Water Regulation Committee (CWRC) on Monday recommended Karnataka to ensure that a minimum flow of 2,600 cusecs (cubic feet per second) of water reaches Biligundlu in Tamil Nadu from November 1 to 15.

In a statement on the 89th Cauvery Water Regulation Committee (CWRC) meeting, the panel said: "Tamil Nadu has demanded that Karnataka has to release 13,000 cusecs for the next 15 days (which works out to 16.90 TMC). Finally, CWRC recommends that Karnataka needs to ensure releases from

**THE K'TAKA GOVT
CITED SHORTAGE
OF RAINFALL AND
THE SUBSEQUENT
DROUGHT
SITUATION IN THE
STATE AS REASONS
FOR ITS INABILITY
TO SHARE WATER**

its reservoirs so that the flows at 2,600 cusecs are realised at Biligundlu."

The recommendation came even as the Karnataka government submitted that in the light of "almost nil inflows" into its four reservoirs, the state would not be able to

release any water so as to reach Biligundlu, "except that would be contributed from the uncontrolled catchment", according to the statement.

Represented by additional chief secretary Rakesh Singh, the Karnataka government also cited shortage of rainfall and the subsequent drought situation in the state as reasons for its inability to share water with Tamil Nadu.

After conducting extensive surveys, the Karnataka government has declared drought in 216 taluks of the state.

While there was no immediate reaction to the CWRC's recommendation from the Tamil Nadu government, Karnataka deputy chief minister DK Shi-

vakumar said the state doesn't have water to share. "With regards to the Cauvery, we are unable to release water due to a complete lack of inflow. Our live storage stands at 551 tmc, and we must prioritise our drinking water supply. We hope for rain and increased water levels, but we currently have no water to share," he said.

In September, the CWRC had ordered Karnataka to ensure release of 5,000 cusecs of Cauvery water from September 28 to October 15.

Karnataka has filed a review petition against the order both in the Supreme Court and with the Cauvery Water Management Authority.

The Times of India- 31- October-2023

Lack of consensus among states delaying Mekedatu: Union min

TIMES NEWS NETWORK

Bengaluru: Union Jal Shakti minister Gajendra Singh Shekhawat, on Monday, pretty much washed his hands off the Mekedatu project, saying the balancing reservoir project has been delayed because of "a lack of consensus" among the states — Karnataka, Tamil Nadu, Kerala, and Puducherry — involved.

He was responding to a campaign on X by chief minister Siddaramaiah, accusing the Centre of hurting the interests of the state and its people. Using hashtags like "#WhyNoLoveForKarnataka?" and "#AnswerMadiModi", Siddaramaiah claimed the Narendra Modi government has not addressed Karnataka's water issues despite scanty rainfall this monsoon and that it was stalling approvals for projects like Mekedatu and Mahadayi.

Shekhawat said on X: "Discussion on the detailed project report, which has been approved by the Centre, was included as an agenda item during various meetings of the Cauvery Water Management Authority to take it forward,



WALK FOR WATER: File picture of Congress workers during a padayatra in February to demand implementation of the Mekedatu project

but it did not happen due to a lack of unanimity among the four states. The Centre has nothing to do with it."

Reacting to Siddaramaiah's comments on river water projects, Shekhawat said the CM "was spreading misinformation". "We know it is a tradition of Congress to spread false rumours and misinformation. But it isn't becoming of a CM to wreak havoc in people's lives by doing so," he wrote.

On the long-pending Kalsabanduri Nala project, Shekhawat said the DPR has

already been approved by the Central Water Commission with certain conditions, and it has been communicated to the government of Karnataka. "Of the five projects from Karnataka prioritised under the Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana — Accelerated Irrigation Benefits Programme during 2017-17, three were completed," he said. "Two are ongoing, and Rs 1,190 crore of the Rs 1,238.3 crore of central assistance has already been released to date."

Shekhawat said that under the Atal Bhujal Yojana, Kar-

BJP forms 17 teams to study drought

Karnataka BJP has formed 17 teams to tour drought-hit taluks. N Ravikumar, state general secretary of the party, said each team will visit two districts and the party will submit a comprehensive report on drought to the state government on November 1. He said his party will demand

that the government hold a special session of legislature to debate drought. Former chief minister BS Yediyurappa will head the team to visit Bengaluru and Tumakuru, while the team headed by party president Nalin Kumar Kateel will tour Vijayapura and Bagalkot.

nataka has already received Rs 630 crore from the Centre but spent only Rs 274 crore as of October 28.

Karnataka BJP also lambasted Siddaramaiah over his claims of bias towards the state from the Centre.

"The Congress party, in their usual fashion, is so quick to point fingers at the Centre without once reflecting on their own actions," it said on X. "They went ahead, promising grand schemes and benefits without giving a second thought to the budgetary implications. This is classic Congress: Peddling hopes and dreams with absolutely zero planning on how to achieve them. And when reality strikes, when the fiscal limits become glaringly

obvious, what is their strategy? Blame the Centre."

Reacting to Siddaramaiah's remark on discrimination in central grants, BJP said: "Karnataka received a tax devolution of Rs 2,66,825 crore from the central government. This is a staggering 3.2 times more compared to the period from 2004 to 2014 under the Congress-led UPA government. Furthermore, grants-in-aid that Karnataka received between 2014 and FY 2023 amounted to Rs 2,08,832 crore. In comparison, during the UPA government's tenure from 2004 to 2014, grants-in-aid were Rs 60,779 crore. This significant increase by 3.4 times underscores the central government's dedication to fortifying Karnataka."

The Hindu- 31- October-2023

Cauvery regulatory panel asks Karnataka to release 2,600 cusecs for Tamil Nadu

The Cauvery Water Management Authority will meet on November 3; likely to ratify the decision. CWRC's decision means the State will get 5.16 tmcft over the course of three weeks in November

T. Ramakrishnan
CHENNAI

The Cauvery Water Regulation Committee (CWRC) on Monday decided that Karnataka, the upper riparian State, should ensure the realisation of 2,600 cubic feet per second (cusecs) for Tamil Nadu, the lower riparian State, from November 1 to 23.

This was the outcome of the CWRC's meeting held in New Delhi and attended by participants virtually. "The Cauvery Water Management Authority (CWMA) will meet on Friday [to ratify the decision of the Committee]," Vineet Gupta, CWRC chairman, told *The Hindu* on Monday evening over the phone. Biligundulu, on the inter-State border, remains the point of measurement for realisation.

Asked whether Karnataka agreed with the committee's stipulation, Mr. Gupta replied that "this has been decided at the meeting." Since September 27, the quantum prescribed by



On Monday, the water level at Mettur Dam stood at 54.83 ft with the storage being 18.984 tmcft. E. LAKSHMI NARAYANAN

oversight bodies for the Cauvery dispute was 3,000 cusecs. Prior to that, it was 5,000 cusecs.

During the day's deliberations, Tamil Nadu sought 16 thousand million cubic feet (tmcft) as it had contended that there was a shortfall of 13 tmcft between June 1 and October 27, with the remaining 3 tmcft for the next fortnight (November 1-15).

But, the CWRC did not take into account the

shortfall, while deciding the quantum of release, said a participant. The CWRC's decision would mean that Tamil Nadu would get 5.16 tmcft over November's three weeks. During October, the lower riparian State realised 12.5 tmcft against the normal quota of 19.5 tmcft.

On Monday morning, the water level at Mettur Dam, the lifeline of the Cauvery delta, stood at 54.83 ft (full level: 120 ft)

with the storage being 18.984 tmcft (capacity: 93.47 tmcft). Inflow was about 3,400 cusecs while the discharge through the canal was around 500 cusecs.

No water was being released through the river for irrigation in view of the poor storage.

Bengaluru Bureau adds Karnataka Deputy Chief Minister D.K. Shivakumar, who also holds Water Resources portfolio, on Monday asserted that the State did not have any water to release.

"The inflow into Krishnaraja Sagar (KRS) is nil. We do not have enough water to release to Tamil Nadu. We do not have the strength to release the water. The natural release from KRS and Kabini reservoirs is 815 cusecs a day. There is just about 51 tmcft of water in the Cauvery basin [reservoirs]," he told presspersons here.

Mr. Shivakumar said the water in the reservoirs had to be utilised for the supply of drinking water.

Millennium Post- 31- October-2023

Haryana government approves 604 flood control schemes with Rs 1,205 crore budget

MPOST BUREAU

CHANDIGARH: In an effort to further strengthen flood control measures in the state, the Haryana government has granted in-principle approval for 604 new schemes. This initiative, with a total budget of Rs 1,205.89 crore, was approved during the 55th meeting of the Haryana State Drought Relief and Flood Control Board, convened under the chairmanship of Chief Minister Manohar Lal Khattar here on Monday.

The majority of these schemes primarily focus on protection of Abadi, protection of agricultural land, procurement of flood machinery, reclama-



tion of agricultural land, conservation and reuse of water and renovation or reconstruction of structures for smooth flow of drains. Deputy Chief Minister, Dushyant Chautala and Agriculture and Farmers' Welfare Minister, J.P. Dalal also remained present in the meeting.

The new flood schemes

approved included 77 for Yamunanagar, 42 for Sonapat, 67 for Jhajjar, 36 for Rohtak, 53 for Ambala, 43 for Kaithal, 31 for Kurukshetra, 16 for Hisar, 22 for Charkhi Dadri, 27 for Fatehabad, 20 for Karnal, 28 for Jind, 17 for Panipat, 15 for Bhiwani, 18 for Nuh, 5 each for Mahendergarh and Faridabad, 14 for Palwal, 42 for Panchkula, 10 for

Sirsa and 3 each for Rewari and Gurugram.

During the meeting, the Chief Minister instructed all Deputy Commissioners, who participated in the meeting virtually, to collect requests from residents in their respective districts for the construction of dams to mitigate any flood risks. They were further directed to collect resolutions in this regard from Panchayats and transmit them to the Headquarter through the Divisional Commissioners. The Chief Minister further instructed all Deputy Commissioners to ensure the expeditious implementation of all flood control schemes within a specified timeframe.

Deccan Herald- 31- October-2023

CM spreading 'falsehood' on projects: Jal Shakti Minister

He clarifies on approval, grants released for projects

NEW DELHI, DHNS

Union Jal Shakti Minister Gajendra Singh Shekhawat on Monday hit out at Chief Minister Siddaramaiah for spreading falsehood and misinformation with regard to various irrigation projects, including Mekedatu.

The minister was reacting to Siddaramaiah's statement on Saturday that the Narendra Modi-led union government had not addressed Karnataka's water issues de-

spite scanty rainfall.

Alleging that the Centre's approval was pending for projects like Mekedatu and Mahadayi, Siddaramaiah had said, "Do you want to inflict more thirst on Kanadigas, dear Prime Minister?"

The CM has been running a campaign on X with hashtag #WhyNoLoveForKarnataka? and #AnswerModi.

"We know it is tradition for Congress to spread false rumour & misinformation. But it isn't becoming of a CM to wreak havoc in people's lives by doing so," Shekhawat said in a post on X.

On Mekedatu

On Mekedatu, the minister said a discussion on the detailed project report was included as an agenda item during meetings of the Cauvery Water Management Authority. However, the discussion could not take place due to lack of consensus among the states concerned, he added.



Gajendra Singh Shekhawat

Kalasa-Banduri project

The DPRs of Kalasa-Banduri

Nala project have already been approved by the Central Water Commission with certain conditions and the same has been communicated to the government of Karnataka, Shekhawat said.

"Of the five projects from Karnataka prioritised under the Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana-accelerated irrigation benefits programme - during 2017-17, three stand completed," the minister said.

"Two are ongoing and Rs 1,190.05 crore of the Rs 1,238.30 crore of central assistance has been released till date," he said.

Shekhawat said, under the Atal Bhujal Yojana, Karnataka has already received Rs 629.54 crore from the Centre, but spent only Rs 274.05 crore as on October 28.

Jansatta- 31- October-2023

बांधों की सेहत से जुड़े सवाल

अखिलेश आर्यदु

कई राज्यों के बांधों पर संकट है, जिनमें महाराष्ट्र, मध्यप्रदेश, गुजरात, छत्तीसगढ़, कर्नाटक, बिहार और उत्तराखंड शामिल हैं। अतिसंवेदनशील उत्तराखंड स्थित टिहरी बांध इतना बड़ा है कि भूकम्प और अतिवृष्टि को शायद ही झेल पाए। आंकड़े के मुताबिक सौ साल पुराने बांधों में मध्यप्रदेश में 63, महाराष्ट्र में 44, गुजरात में 30, राजस्थान में 25 और तेलंगाना में 21 बांध हैं।

सिक्किम में चुंगचांग बांध हाल ही में ध्वस्त हो गया। इस हादसे में तीस से अधिक लोगों की मौत हो गई। इस तरह देश में बांधों की मजबूती और टिकाऊपन को लेकर फिर सवाल उठने लगे हैं। देश के ऐसे कई बांध जर्जर हाल में हैं, जिनके टूटने की आशंका हरदम बनी रहती है। भारत में बड़े बांधों की हालत छोटे बांधों की अपेक्षा ज्यादा दयनीय है। आधुनिक विकास की धारा में जिन बांधों से सिंचाई, पेयजल, औद्योगिकी उपयोग, बिजली बनाने, बागवानी आदि के लिए पानी की आपूर्ति की जाती है, उनमें से कई बांध जर्जर हो चुके हैं। इसलिए उनकी बेहतर निगरानी की दरकार बताई जा रही है। भारत के अनेक बांध भूकम्प की दृष्टि से अत्यंत खतरनाक परिक्षेत्र में हैं। जिन क्षेत्रों में छोटे पैमाने के भूकम्प आए दिन आते हैं वहां बांध टूटने या उनमें दरार पड़ने की आशंका अधिक है। बांधों की बेहतर सुरक्षा और संरक्षण को लेकर भूकम्प वैज्ञानिकों की चेतावनियों को इसी संदर्भ में देखा जाना चाहिए।

टिहरी बांध, भाखड़ा, सरदार सरोवर, हीराकुंड, नागार्जुन, बगलीहार, नाथपा झाकरी, कदना चंडील, अलामट्टी, वालयार, गांधी सागर जैसे बड़े बांधों के अलावा ओड़ीशा, तमिलनाडु और तेलंगाना स्थित बांध बहुत सुरक्षित क्षेत्र में नहीं आते। राजघाट बांध (चंदेरी) अत्यंत जर्जर दशा में है। इसी तरह नवादा स्थित फुलवरिया बांध और राजस्थान के करौली स्थित पांचणा बांध जर्जर हाल में हैं। सोनभद्र जिले के पिपरी बांध का पानी ही जहरीला नहीं है, बल्कि इसकी दशा भी अच्छी नहीं है। इसलिए इनके तुरंत सर्वेक्षण की जरूरत है, ताकि इनकी वास्तविक स्थिति का अंदाजा लगाया जा सके।

पिछले सालों में बांधों की दयनीय हालत पर सरकार ने गंभीरता दिखाई है, लेकिन जिस तरह इनसे जुड़ी दुर्घटनाएं सामने आई हैं, उससे लगता है कि ज्यादा बेहतर तरीके से इनकी देखभाल करने की जरूरत है। पिछले महीनों में बाढ़ और बरसात ने कई राज्यों में तबाही मचाई। कई बांधों में क्षमता से ज्यादा जल भर जाने की वजह से उनमें दरारें पड़ गईं। उनमें जन-धन के अलावा मृदा अपरदन की विकट स्थिति देखी गई। भूस्खलन, भूकम्प, बाढ़ और अतिवृष्टि का सिलसिला बढ़ा है। भारत में बांधों में छोटी-मोटी दरारों की सामान्य मरम्मत कर दी जाती या उन्हें नजरअंदाज कर दिया जाता है। इससे बांध की उम्र घट जाती है। कभी-कभी तो मामूली दिखने वाली दरारें बहुत खतरनाक साबित होती हैं।

भारत में कुल पांच हजार तीन सौ चौत्तीस बांध हैं, जिनमें 447 विशेष तरह के बांध हैं। वहीं चीन में चौरानबे हजार बांध हैं, जिनमें से अनेक बांध जर्जर हो चुके हैं। इनमें कुछ ऐसे हैं जिसके टूटने पर भारत, पाकिस्तान पर भी असर पड़ेगा। 'त्रि गार्जियस' बांध, जो यांग्सी नदी पर बना है, चार सौ दस मील वायर लंबाई का यह बांध चीन के लिए भले बहुत उपयोगी है, लेकिन अगर यह बांध टूटा, तो भारत के कई इलाके जलमग्न हो जाएंगे। एशिया का सबसे बड़ा बांध हीराकुंड, जो ओड़ीशा में स्थित है, जिसका निर्माण 1957 में हुआ था, यह ऐसे क्षेत्र में है जहां अतिवृष्टि, भूकम्प और बाढ़ की समस्याएं आए दिन देखी जाती हैं। लगभग पांच किमी क्षेत्रफल में बनाया गया, यह बांध कई दृष्टि से उपयोगी रहा है, लेकिन इसकी उम्र ज्यादा होने की वजह से इसकी खास देखरेख की जरूरत है।

दिल्ली के आसपास (हथिनीकुंड बैराज) हरियाणा, गाजियाबाद, एनसीआर में बने बांधों से पैदा समस्याओं

से राजधानी वालों को अब हर साल रूबरू होना पड़ता है। पेयजल और सिंचाई के लिए ये बांध जीवनरेखा जैसे हैं, मगर इस साल बरसात में हथिनीकुंड बैराज से पानी छोड़े जाने के बाद दिल्ली के कई इलाकों से लोगों को पलायन को मजबूर होना पड़ा था। अगर यह बैराज कभी टूट गया, तो दिल्ली की हालात क्या होगी, समझा जा सकता है। एनसीआर भूकम्प की दृष्टि से संवेदनशील परिक्षेत्र में आता है। दिल्ली देश का ऐसा राज्य है, जो पानी के लिए पंजाब, उत्तर प्रदेश और हरियाणा पर निर्भर है। इसलिए जब भी इन राज्यों में अतिवृष्टि होती है, तो इसका असर दिल्ली पर भी पड़ता है। ऐसे में दिल्ली सरकार को इस तरह गंभीरता से विचार करना चाहिए।

बांधों के निर्माण से अनेक सहूलियतें और विकास को गति मिलती है, लेकिन इससे आसपास वनों की कटाई की वजह से जैव विविधता में कमी आती है,



पारिस्थितिकी तंत्र बिगड़ जाता है। बड़े पैमाने पर पलायन होता और उपजाऊ कृषि योग्य भूमि बांध में जाने की वजह से उस क्षेत्र का कृषि विकास प्रभावित होता है। बिहार, असम, पंजाब, ओड़ीशा, झारखंड, मध्यप्रदेश सहित तमाम राज्यों में बांधों से हर साल आने वाली बाढ़ से अरबों रुपए का नुकसान होता है। जहां बांधों में दरारें आती हैं, वहां जन-धन और मवेशियों का भारी नुकसान होता है। इस तरह भी राज्य सरकारों की गौर करना चाहिए। गौरतलब है कि बांधों से शहरी लोग कभी-कभार ही प्रभावित होते हैं, लेकिन गांवों के लोग साल भर इनसे प्रभावित रहते हैं। किसान, आदिवासी और ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले लोगों को बांधों से जुड़ी अनेक समस्याओं का सामना

करना पड़ता है, जिनमें आर्थिक नुकसान, सांस्कृतिक अपघटन और मनोवैज्ञानिक रूप से बांधों के टूटने का खतरा प्रमुख हैं।

बड़े बांधों से जुड़ी तबाही का आलम यह है कि पहाड़ों में कभी-कभी गांव के गांव बांधों की विनाशशील की भेंट चढ़ जाते हैं। भारत में बने बांध जलवायु परिवर्तन के चलते बारिश के बदलते स्वरूप को ध्यान में रखकर नहीं बनाए गए हैं। ये पानी के बहाव में अचानक उछाल को झेलने में सक्षम नहीं हैं। सवाल यह भी उठता है कि मेगा जलविद्युत परियोजनाएं कितनी सुरक्षित हैं? बांधों के टूटने की एक वजह यह भी है।

बाढ़ और बादल फटने से बांधों को नुकसान होने का खतरा ज्यादा होता है। हालांकि, यह बांध की उम्र, उनके निर्माण की गुणवत्ता और बड़ी बुनियादी ढांच परियोजनाओं की जलवायु अनुकूलता पर निर्भर भी करता है। चुगचांग बांध के टूटने का प्रमुख कारण

ग्लेशियर झील में बादल का फटना था। यह लगभग बीस साल पुराना था। इसका मतलब है कि अगर बांध की गुणवत्ता से समझौता किया जाता है, तो नया बांध भी कभी भरभरा कर टूट सकता है। कई राज्यों के बांधों पर संकट है—जिनमें महाराष्ट्र, मध्यप्रदेश, गुजरात, छत्तीसगढ़, कर्नाटक, बिहार और उत्तराखंड शामिल हैं। अतिसंवेदनशील उत्तराखंड स्थित टिहरी बांध इतना बड़ा है कि भूकम्प और अतिवृष्टि को शायद ही झेल पाए। आंकड़े के मुताबिक सौ साल पुराने बांधों में मध्यप्रदेश में 63, महाराष्ट्र में 44, गुजरात में 30, राजस्थान में 25 और तेलंगाना में 21 बांध हैं।

केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण ने जलविद्युत परियोजनाओं के संभावित खतरों के मद्देनजर बांध की गुणवत्ता और उनकी वर्तमान दशा को समझने के मामले का अध्ययन करने के लिए

तकनीकी समिति का गठन किया है। इसके जरिए बांधों से जुड़े तमाम सवालों और समस्याओं के निराकरण के लिए यह समिति सुझाव देगी। संसद ने बांध सुरक्षा अधिनियम, 2021 पारित किया था। पिछले साल राष्ट्रीय बांध सुरक्षा प्राधिकरण की स्थापना की गई। उनतीस राज्य बांध सुरक्षा संगठन में शामिल भी हैं, जें केंद्र के अनुसार अपनी बांध सुरक्षा इकाइयों से संबंधित अधिकार क्षेत्र में आने वाले बांधों का मानसून पूर्व और बाद में निरीक्षण करते और महत्वपूर्ण निर्देश तथ सुझाव भी देते हैं। राज्यों को उनके सुझावों पर अमल करते हुए बांध सुरक्षा को और मजबूत करना चाहिए। इससे बांधों को लेकर समय-समय पर जो संकट उभरते हैं, उनसे कुछ हद तक निजात मिल सकती है।