

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-26-सितंबर-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



Indian Express 26-September-2020

Now, groundwater NOC must for apartments, industries

HARIKISHAN SHARMA

NEW DELHI, SEPTEMBER 25

THE CENTRE has notified new guidelines to regulate extraction of groundwater, making it mandatory for new and existing industries, group housing societies, and private water supply tankers to get a no objection certificate (NOC) for withdrawal of groundwater. Non-compliance of NOC conditions may attract a penalty between Rs 50,000 and Rs 10 lakh.

"All new/existing industries, industries seeking expansion, infrastructure projects and mining projects abstracting groundwater, unless specifically exempted... will be required to seek No Objection Certificate from Central Ground Water Authority or, the concerned State/UT Ground Water Authority as the case may be," say the guidelines notified by Jal Shakti Ministry. The guidelines were notified in the gazette on September 24 and came into force with immediate effect. The guidelines have exempted 5 categories from getting an

NOC — individual domestic consumers in both rural and urban areas for drinking water and domestic uses; rural drinking water supply schemes; Armed Forces Establishments and Central Armed Police Forces establishments in both rural and urban areas; agricultural activities; and micro and small enterprises drawing groundwater less than 10 cubic metre/day.

However, NOC will be required for groundwater extraction for drinking and domestic use for residential apartments or group housing societies in urban areas where "local government water supply agency is unable to supply requisite amount of water". The entities will also have to pay charges. The NOC issued under the new guidelines will be valid for 2-5 years depending on the entity.

"Sale of ground water by a person/ agency not having valid no objection certificate from CGWA/ State Ground Water Authority is not permitted," the guidelines state. "All private tankers abstracting ground water and use it for

supply as bulk water suppliers will now mandatorily seek No Objection Certificate..." they stated.

For residential apartments, group housing societies and government supply agencies in urban areas, there will be no abstraction charge for domestic use up to 25 cubic metre/month. However, beyond this, they will have to pay.

Non-compliance of NOC guidelines will draw a penalty between Rs 50,000 to Rs 10,00,000, depending on the violation.

The guidelines say extraction of groundwater for commercial use by industries, infrastructure units and mining projects without an NOC will be considered illegal and they will be liable to pay Environmental Compensation. The guidelines authorise district authorities to take action.

In Over-exploited assessment units, No Objection Certificate shall not be granted for groundwater abstraction to any new industry except those falling in the MSME category.

FULL REPORT ON
www.indianexpress.com

GROUNDWATER USAGE: NOW AT A HIGH COST

RESIDENTIAL APARTMENTS & GROUP HOUSING

Quantum of withdrawal (m ³ /month)	Rate (₹/m ³)
0-25	No charge
26-50	1
>50	2



Govt has notified new guidelines for groundwater use

FOR BULK SUPPLIERS & INDUSTRIES

Area type	Bulk/Tanker water supplies	Packaged Drinking Water Units	Other Industries & Infra Projects	Mining
Safe	₹10/m ³	₹1-10/m ³	₹1-5/m ³	₹1-3/m ³
Semi Critical	₹20/m ³	₹2-20/m ³	₹2-8/m ³	₹2-4/m ³
Critical	₹25/m ³	₹4-60/m ³	₹4-10/m ³	₹3-6/m ³
Over Exploited	₹35/m ³	₹8-120/m ³	₹6-20/m ³	₹4-7/m ³

*Charges for packaged drinking water units; other industries & infrastructure projects; and mining will vary with the quantum of withdrawal, measured in m³/day

Business Line 26-September-2020

Reservoir storage at 99% of last year's level

VINSON KURIAN

Thiruvananthapuram, September 25

Live storage available in 123 reservoirs monitored by the Central Water Commission (CWC) was 86 per cent of their total live storage capacity as on Thursday.

This is 99 per cent of the level during corresponding period last year and 115 per cent of the 10-year average. The overall storage position is less than the corresponding period of last year (another bumper monsoon year) but is better than the 10-year average, the CWC said.

Storage levels in North

This is even as the South-West monsoon has another five days to go and a rain-driving low-

pressure area is active over the eastern parts of the country. Region-wise, the storage levels returned figures reflective of the monsoon performance locally with the North (Himachal Pradesh, Punjab and Rajasthan) reporting 76 per cent of the total live storage capacity (against 90 per cent last year and a 10-year average of 85 per cent).

The monsoon has been deficient in Jammu & Kashmir, Ladakh and Himachal Pradesh.

In the East (Jharkhand, Odisha, West Bengal, Tripura and Nagaland), total live storage is 77.2 per cent of capacity (against 83 per cent last year a 10-year average of 76.8 per cent). Recorded rainfall was lower by -29 per cent in Nagaland; -12 per

cent in Tripura; and -13 per cent in Jharkhand, though Odisha (0 per cent) and West Bengal (+5 per cent) fared better.

Rains boost storage in West

In contrast, in the West (Gujarat and Maharashtra), total live storage available is 93 per cent of capacity (against 91 per cent last year and a 10-year average of 73 per cent) thanks to the regionally excellent monsoon. Gujarat has recorded large excess rainfall of 60 per cent while Maharashtra received above normal rainfall of a comparably lower 18 per cent.

Over Central India (Uttar Pradesh, Uttarakhand, Madhya Pradesh and Chhattisgarh), total live storage is 89 per cent of ca-

capacity (85 per cent last year and 10-year average of 79 per cent). The monsoon has been normal in Uttar Pradesh (-18 per cent); Uttarakhand (-19 per cent); Madhya Pradesh (+7 per cent) and Chhattisgarh (+9 per cent) as on Thursday.

In the South (Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Kerala and Tamil Nadu), the total live storage is 85.5 per cent of capacity (85.3 per cent last year and 10-year average of 69 per cent). All these States have witnessed good monsoon so far this year with rainfall being +42 per cent above normal in Telangana; +40 per cent in Andhra Pradesh; +28 per cent in Tamil Nadu; +27 per cent in Karnataka; and +11 per cent in Kerala.

New Indian Express 26-September-2020

State demands Cauvery water due from Karnataka at CWMA meeting

Chennai: The State government on Friday urged the Cauvery Water Management Authority to direct Karnataka to release the river water that is due to TN, immediately. Participating in the ninth meeting of the CWMA through video conference, the TN team, led by PWD secretary K Manivasan, furnished the information regarding the quantum of water already released and the water due to the State till date. Later, when Karnataka tried to raise the issue relating to the construction of a dam at Mokedatu, TN strongly opposed it. ENS

Millennium Post 26-September-2020

CAG disputes Gujarat govt's claim about water contamination

GANDHINAGAR: The Comptroller and Auditor General of India (CAG) on Friday said the Gujarat government's claim that there was no chemical contamination of drinking water anywhere in the state was "not correct". In its report tabled in the state Assembly, the CAG cited laboratory reports and mentioned that over 20,000 out of 1.30 lakh samples, that is 15 per cent, "failed the chemical examination conducted by government laboratories in 2015-16".

The report further stated that a similar trend of contamination was found in tests conducted in subsequent years.

The CAG's performance audit report on 'Rural drinking water supply programme in Gujarat' for the financial year 2017-18 was tabled on Friday, the last day of the state Assembly's Monsoon session.

The CAG noted that presence of certain chemicals in drinking water above prescribed limit causes major diseases. Arsenic causes cancer, fluoride causes fluorosis, nitrate hampers the blood's capacity to transport oxygen resulting in brain damage, iron causes hemochromatosis.

The CAG further said the Gujarat government in March 2016 told the Centre that "the state was not water quality affected". However, citing government lab reports, the CAG noted that "out of 6.29 lakh water samples tested in the state during 2013-18, around 1.15 lakh samples, that is 18.30 per cent, were found chemically unfit, having excess content of fluoride, nitrate and TDS".

Overall contamination with regard to nitrate and fluoride as per samples tested during 2013-18 in the state was 11.89 per cent and 4.33 per cent respectively, the report said.

According to the report,

Chhotaudepur, Dahod, Banaskantha, Panchmahal and Vadodara had high contamination of nitrate. While worst affected by fluoride contamination were Dahod, Chhotaudepur, Banaskantha and Kheda, it was stated. As per the audit, 54 samples were found unfit from 188 samples collected during joint physical verification. Though the water was contaminated, people were found using it for drinking and cooking purposes from these sources, as these habitations had no alternate source", the CAG noted.

In a related development, the CAG has found a host of gaps in implementation of the centrally-sponsored mid-day meal scheme in Gujarat.

In its report tabled in the Assembly here on Friday, the CAG noted that "there was higher reporting in respect of coverage of students to the Centre." As the state government showed more students against actual number of students covered under the scheme, "food grains and cooking cost were being allocated more than the actual ground-level requirement, leading to increase in closing stock of food grains", the CAG noted.

The compliance audit report for 2017-18 on Mid-Day Meal (MDM) scheme implementation in Gujarat was tabled on the last day of monsoon session of the Assembly.

One of the components of the MDM in Gujarat is "Doodh Sanjivani Scheme", started in 2014-15 to address the issue of malnutrition among school-children, who are given Amul milk as part of the scheme.

In Banaskantha, one of the test-checked district, the CAG observed that "the daily average number of students covered under the scheme decreased from 1.25 lakh to 91,489 students between 2016 and 2018."

AGENCIES

Amar Ujala 26-September-2020

नदियों की वापसी का रास्ता



नदियों को बचाने के लिए एकजुट जरूर हों, पर ये आंदोलन महिला केंद्रित होने चाहिए, क्योंकि वही बेहतर परिणाम दे सकती हैं।

अनिल प्रकाश जोशी, पर्यावरणविद

पर्यावरण

इस बात पर कोई आश्चर्य नहीं होना चाहिए कि इस बार अंतरराष्ट्रीय स्तर पर नदी दिवस की विषयवस्तु महिलाओं के योगदान पर केंद्रित है और इसमें कहीं कोई अतिशयोक्ति नहीं है, क्योंकि अगर नदी से सीधा किसी का कोई रिश्ता जुड़ा है, तो वह शायद महिलाएं ही हैं। महिलाएं और नदी, दोनों एक ही व्यवहार के होती हैं, क्योंकि महिलाएं परिवार का केंद्र होती हैं, सबके सुख-दुख व पालन-पोषण की जिम्मेदारी सीधे उनकी होती है और यही अमूमन व्यवहार नदियों का भी होता है। नदियां न जाति देखती हैं, न वर्ण देखती हैं। वे सबके लिए समान भाव से अनवरत सेवा में रत हैं और उनसे जितना भी संभव हो, उनकी हर बूंद लोकहित में समर्पित होती है। इसलिए इस बार का नदी दिवस अपने आप में महत्वपूर्ण इसलिए बन जाता है, क्योंकि इसे महिलाओं से जोड़ने की कोशिश की गई है। पिछले कुछ समय से



जब देश में जल संकट खड़े हुए, तो इस सत्य से सभी अच्छी तरह परिचित हैं कि देश भर में महिलाओं ने ही पानी को जोड़ने का बड़ा बीड़ा उठाया है। राजस्थान की बावड़ियों की बात हो या उत्तराखंड की सूखती धारों की या फिर तमिलनाडु में पानी व नदी को लेकर किए जा रहे बड़े प्रयोगों की बात, वह सीधे महिलाओं की

भागीदारी से जुड़े हैं। उदाहरण के लिए, उत्तराखंड में हैस्को शुक्लापुर की आसन गंगा नदी या फिर तिलवाड़ा में मंदाकिनी की सहायक नदियां या जैराज अल्मोड़ा में रामगंगा की सहायक नदियां ही या चक्रवर्ती के स्थानीय गाढ़-गढ़ेरी व धारों की बात हो, यहां स्थानीय महिलाओं ने इनके पुनरुद्धार के लिए कसर कसी है। उन सूखी धारों में पानी की वापसी के लिए जो कवायद शुरू की गई है, वह अपने आप में एक बहुत बड़ा प्रयोग है। आज इनके जलछिद्रों का प्रयोग पूरे देश में सरकारी व गैरसरकारी संस्थाओं ने अपनाया है। यह मान कर चलिए कि अगर नदियों की वापसी हम सबको तय करनी है, तो स्वाभाविक ही है कि इसका एक ही अवसर हो सकता है कि हम महिलाओं के जुड़ाव को बढ़ाने के रास्ते देखें और यह मानकर चलें कि महिलाएं ही नदी का पर्याय हैं। नीति आयोग हो या जल मंत्रालय, उसे अपनी जल व नदियों से जुड़ी नीतियों के रास्ते महिलाओं से होकर ही ले जाने होंगे, क्योंकि यह तो तय है कि पुरुष वर्ग अपने अन्य कई कार्यों से जुड़ा है। यह समझ बनाने की सबसे बड़ी आवश्यकता होगी कि हम नदियों को जोड़ने के रास्ते अगर महिलाओं के साथ मिल बैठकर तैयार करेंगे, तो बेहतर परिणामों पर पहुंच सकेंगे। दुनिया में सभ्यताओं का उद्गम नदियों के साथ हुआ है, और वर्तमान में भी नदियों के चलते ही सब

कुछ चल रहा है। कुएं, तालाब, नाले और पानी से जुड़े स्रोत नदियों की देन हैं। नदियों को अलग-थलग रखने की हमारी भूल हमारे वर्तमान व भविष्य के साथ की जाने वाली सबसे बड़ी गलती साबित होगी।

देश की 265 से ज्यादा नदियां या तो मरने को हैं या मरने के कगार पर हैं। घर-गांव की छोटी-मोटी नदियां, तो वैसे भी गायब हो चुकीं, जिनका बड़ी नदियों को बनाने में एक अहम योगदान होता है। छोटी-छोटी नदियों के मरने की खबर हमें विचलित न करती हो पर अब बारी बड़ी नदियों की है। देश की सारी बड़ी नदियां भी संकट आ चुकी हैं। हमें ध्यान रखना चाहिए कि नदी छोटी हो या बड़ी, कभी अकेली नहीं होती। इसके साथ बहुत कुछ जुड़ा होता है। जल, जंगल, जमीन से इसके सीधे रिश्ते हैं। किसी भी एक नदी का असर उसी जगह नहीं होता, जहां वह बहती है, बल्कि उससे सैकड़ों किलोमीटर दूर भी उसकी उपस्थिति होती है। मनुष्य ही नहीं, कई और प्राणियों के जीवन भी इनसे जुड़े होते हैं। साफ-सी बात है कि किसी एक जगह नदी से किया हुआ कोई व्यवहार वहीं तक सीमित नहीं रहता, बल्कि विस्तारित होता है। और इसलिए हमारे शास्त्रों ने नदियों को मां की संज्ञा दी है, जो पालक के रूप में जानी जाती है। असल में नदियों की रक्षा व संरक्षण सबका दायित्व है। आज बड़े मंथन व विचार की आवश्यकता है कि हम सामूहिक संकल्प लें और नदियों को बचाने के लिए एकजुट जरूर हों पर ये आंदोलन महिला केंद्रित होने चाहिए, क्योंकि महिलाएं ही एक सामूहिक भविष्य के लिए बेहतर परिणाम दे सकती हैं और नदियों के प्रति न्याय कर सकती हैं।

नमामि गंगे की 8 परियोजनाओं का 29 को लोकार्पण

देहरादून। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 29 सितंबर को नमामि गंगे कार्यक्रम के तहत तैयार की गई आठ परियोजनाओं का ऑनलाइन लोकार्पण करेंगे। राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन के महानिदेशक राजीव रंजन मिश्रा ने मुख्य सचिव ओम प्रकाश को उन परियोजनाओं की सूची भेज दी है, जिनका प्रधानमंत्री को लोकार्पण करना है।

परियोजना निदेशक उदय राज सिंह ने इसकी पुष्टि की है। इन परियोजनाओं में सात गंगा नदी में प्रवाहित हो रहे नालों पर स्थापित सीवरज शोधन संयंत्र (एसटीपी)

हैं। इन आठ प्रोजेक्ट में से 4 हरिद्वार में, 2 ऋषिकेश में, 1-1 मन्किरेती और बदरीनाथ में स्थापित किया गया है। वहीं, हरिद्वार में एक गंगा अवलोकन केंद्र का निर्माण भी किया गया है। इन सभी परियोजनाओं पर करीब 520 करोड़ रुपये की

लागत आई है। केंद्र सरकार की ओर से परियोजनाओं की सूची भेजकर राज्य सरकार को ऑनलाइन लोकार्पण कार्यक्रम की व्यवस्था करने को कहा गया है। पीएम मोदी सभी योजनाओं का ऑनलाइन निरीक्षण भी कर सकते हैं। ब्यूरो

पीएम मोदी करेंगे ऑनलाइन लोकार्पण तैयारी में जुटी प्रदेश सरकार

Hindustan 26-September-2020

पीएम नमामि गंगे प्रोजेक्ट का उद्घाटन करेंगे

देहरादून। राज्य के नमामि गंगे से जुड़े सीवरेज ट्रीटमेंट प्लांट का प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 29 सितंबर को उद्घाटन करेंगे। राज्य में 152 एमएलडी क्षमता के नौ एसटीपी प्लांट का प्रधानमंत्री ऑनलाइन उद्घाटन करेंगे। नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा के महानिदेशक राजीव रंजन मिश्रा की ओर से इस सम्बन्ध में मुख्य सचिव उत्तराखंड ओमप्रकाश को पत्र भेज कर जानकारी दी गई है। सभी जिलाधिकारियों से अपनी साइट पर तैयारी पूरी रखने के निर्देश दिए हैं।