

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-25-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> पर देखें



The Hindu 25-September-2020

Gurugram groundwater level saw steady fall over past two years: RTI

Experts blame excessive water extraction as reason for drop

SPECIAL CORRESPONDENT
GURUGRAM

All the four blocks of Gurugram district have recorded a steady fall in groundwater level over the past two years, revealed a reply to a Right to Information Act (RTI) application.

While the Gurugram city has been the worst hit with a maximum decline of around 3 metres, Farrukh Nagar has seen a minimum fall of less than a metre.

In reply to an RTI filed by Aseem Takyar, Gurugram's groundwater cell revealed that the groundwater level for Gurugram block had fallen from 33.23 m to 36.21 m, though the fall for 2019-20 is only 0.36 m. Similarly, Pataudi and Sohna have witnessed a fall of 2.3 m and 2.55 m.

The groundwater level in the two blocks has depleted to 37.79 m and 26.11 m respectively.

Though Farrukh Nagar has witnessed a paltry in-

 **Contrary to the popular perception, 90% of the groundwater extracted in Haryana is used for irrigation purposes**

M.S. LAMBA
Former hydrologist

crease of 0.43 m over the past one year, the level has gone down by 0.29 m since 2018.

Gurugram has been notified by the Central Ground Water Authority since 2011 to prevent sharp depletion of groundwater.

Water recharge

Former hydrologist M.S. Lamba blamed the situation on excessive extraction of groundwater for agriculture, construction and drinking purposes compared to the water recharged.

"Contrary to the popular perception, 90% of the groundwater extracted in Haryana is used for irriga-

tion purposes. The State has around 8 lakh agriculture tubewells, but only around 50,000 tubewell connections for drinking water. Though the use of groundwater for irrigation could be little less in Gurugram, at least 50 water harvesting pits are required to compensate for the groundwater extracted by a tubewell in a year," said Mr. Lamba.

He said that promoting crops that can be grown with less water, use of treated water for construction activities and making water harvesting mandatory for all upcoming buildings could help contain the situation.

Neelam Ahluwalia, Aravalli Bachao Campaigner, said that high levels of cracks and fissures in the Aravalli hills made it a superior zone for recharging groundwater, but dilution of protective laws and illegal felling of trees and encroachments were eating away the mountain range.

Asian Age 25-September-2020

IMD: Driest September in city in 16 years

New Delhi, Sept. 24: Delhi recorded less than 21 mm rainfall in September, the lowest for the month in 16 years, according to the India Meteorological Department (IMD).

Kuldeep Srivastava, the head of the IMD's regional forecasting centre, said Delhi has already recorded the last rainfall of the monsoon season and any precipitation is unlikely now. The Safdarjung Observatory, which provides representative data for the city, has recorded just 20.9 mm rainfall against the normal of 109.3 mm this month – a deficiency of 81 per cent, according to IMD data.

The last time the weather station recorded any rainfall (1.3 mm) was on September 8. According to IMD, the national capital recorded only three rainy days this September, the lowest since 2016, when it witnessed just two rainy days.

Rainfall recorded in September last year was 74 mm. It was 237.8 mm in 2018 and 158.5 mm in 2017. The city gauged 75 mm rainfall in September 2016 and 21.8 mm in 2015.

Before this year, the lowest September rainfall was recorded in 2004 (3 mm). Delhi received just 1.6 mm precipitation in September 1994, according to the IMD data.

— PTI

Millennium Post 25-September-2020

DJB approves 200 tubewells in Palla flood plains; one zone-one operator scheme

OUR CORRESPONDENT

NEW DELHI: Minister of Water and Chairman of Delhi Jal Board Satyendar Jain on Wednesday passed several projects which aimed at improving the water and sewer network of the DJB.

"To utilize the optimum potential of groundwater the Board approved the proposal to install 200 Tubewells in the flood plains of Palla in phased manner, particularly to meet the additional demand of water in summer season by the residents of Delhi," DJB said.

The Board accorded approval to the policy for

Operation and Management of water and sewerage networks in entire Delhi (except 3PPP) areas for implementation of One Zone - One Operator schemes in Delhi Jal Board.

"The Board also accorded approval for a simplified procedure for new connection of water/sewer like only online application will be accepted for new connection in order to make system more simplified and paperless for people who can not apply online can take help of the facility of Mobile Sahayak under door step delivery of public services by calling 1076," a statement by DJB said.



It said that further in case where there is non-availability of ownership document, the applicant can submit one of the identity documents and three months paid electricity bills along with self declaration for obtaining water connection from DJB.

Meanwhile, the board also approved to provide civic ame-

nities in the extended abadi of Kanjhawala, DSIIDC allotted a piece of land measuring 20,000sqm to Delhi Jal Board for construction of Decentralized Sewage Treatment Plant at Kanjhawala Village at a cost of approx. 29crore so that sewerage facilities can be provided in the extended abadi of village Kanjhawala.

Deccan Chronicle 25-September-2020

Paddy fields flooded



An agriculture field in Gollaprolu mandal is flooded by surplus water from the Yeleru reservoir in East Godavari district on Thursday.

— VADREVV SRINIVAS

Deccan Chronicle 25-September-2020

Yeleru waters submerge 30K acres of agri crops

VADREVU SRINIVAS |
DC
KAKINADA, SEPT. 24

Surplus water from the Yeleru reservoir has inundated 30,000 acres of paddy and 1,000 acres of cotton. The reservoir is receiving heavy inflows from rivulets in the Agency area.

The officials are releasing about 10,000 cusecs of water daily to the canals, which submerged the paddy fields. According to sources, there were breaches to several canals in 47 places, including minor and medium canals.

Due to heavy rains in upstream areas, Sir Arthur Cotton barrage at Dowleswaram received heavy inflows and the irrigation officials opened the gates to allow nearly 4 lakh cusecs to flow to the sea on Thursday.

Head works executive engineer of Dowleswaram circle, Mohan Rao, said the upstream reservoirs were released surplus waters that they were releasing.

The farmers in the Yeleru area accused the government and irrigation officials of negligence resulting in the poor maintenance of the reservoir and its canals. They are incurring heavy losses and

● **DUE TO** heavy rains in upstream areas, Sir Arthur Cotton barrage at Dowleswaram received heavy inflows and the irrigation officials opened the gates to allow nearly 4 lakh cusecs to flow to the sea on Thursday.

● **THE FARMERS** drew water with great difficulty and completed transplantation.

● **YELERU RESERVOIR** executive engineer D. Ramgopal said that there were nearly 40 breaches identified in the reservoir, four breaches at medium canals and three at minor irrigation canals.

facing hardships during the rainy season due to this, they said.

"I invested ₹.25,000 and completed transplantation 25 days back. For the last 15 days, the fields have been submerged," said a farmer at Gollaprolu.

Kasireddy Parameswara Perraju, former chairperson of the Agriculture Technology Management Agency (ATMA), said that though the Yeleru reservoir was a boon to the farmers, due to the carelessness of the government and poor design of the Pithapuram branch

canal, it had turned into a curse. He said that the officials were not releasing water to the fields until the reservoir gets heavy inflows.

The farmers drew water with great difficulty and completed transplantation. Then, the officials discharged thousands of cusecs of water which submerged the fields, said Perraju, adding that the Suddagadda reservoir canals were 350 feet deep but due to lack of maintenance the depth had reduced to 50 feet. This is why surplus waters flowed into the fields.

The only solution to the problem is the second phase of the Yeleru reservoir modernisation programme, said Perraju.

Joint director of agriculture K.S.V. Prasad, said that the crops can't be revived as they were waterlogged for more than four days. He said that the enumeration process on crop losses is on.

Yeleru reservoir executive engineer D. Ramgopal said that there were nearly 40 breaches identified in the reservoir, four breaches at medium canals and three at minor irrigation canals. He said all the breaches can't be identified until the floodwaters recede.

Telangana Today 25-September-2020



An aerial view of Shanigaram Project at Koheda mandal in Siddipet district. Following heavy rains, many irrigation projects across Telangana have been receiving steady inflows.

Jansatta 25-September-2020

फुहारों के इंतजार में पसीने से लोग तरबतर

मानसून की बेवफाई

उमस ने किया बेहाल, राहत के आसार नहीं

सोलह साल में सबसे सूखा रहा सितंबर

जनसत्ता संवाददाता
नई दिल्ली, 24 सितंबर।

अगस्त में झमाझम बारिश से सराबोर करने वाले मानसून ने सितंबर में दिल्लीवासियों से ऐसी बेरुखी दिखाई कि 15 सालों का रिकॉर्ड तोड़ दिया। मौसम विभाग के मुताबिक 2004 के बाद यह सबसे सूखा सितंबर रहा। बारिश की फुहारों से भीगने के इंतजार में लोग पसीने से नहा रहे हैं। उमस ने लोगों को बेहाल कर दिया है। एक हफ्ते तक इससे राहत के आसार नहीं हैं।

भारतीय मौसम विभाग के मुताबिक चक्रवाती तूफान के असर से बंगाल की खाड़ी में निम्न वायु दाब का क्षेत्र विकसित हो गया है। यह चक्रवाती हवा उत्तर भारत में सक्रिय है लेकिन हवा के विपरीत चक्रवाती क्षेत्र बन जाने



जल्दी ठंड आने के आसार

भारतीय मौसम विभाग के मुताबिक चक्रवाती तूफान के असर से बंगाल की खाड़ी में निम्न वायुदाब का क्षेत्र विकसित हो गया है।

यह चक्रवाती हवा उत्तर भारत में सक्रिय है लेकिन हवा के विपरीत चक्रवाती क्षेत्र बन जाने से पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, दिल्ली में मानसूनी तंत्र होने के बावजूद बारिश थम गई है। जबकि दूसरी ओर मध्य प्रदेश, असम, छत्तीसगढ़, बिहार और दक्षिण भारत के क्षेत्रों में वर्षा हो रही है। जिससे इस बार ठंड जल्दी शुरू होने के आसार हैं।

से पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, दिल्ली में मानसूनी तंत्र होने के बावजूद बारिश थम गई है। जबकि

ठंड जल्दी शुरू होने के आसार हैं।

मौसम विभाग के उत्तर क्षेत्रीय अधिकारी कुलदीप श्रीवास्तव ने कहा है कि यह इस बात पर काफी निर्भर करेगा कि बादलों की आवाजही कैसी रहती है। अगर अब आसमान साफ रहा तो यह हो सकता है की सुबह शाम तापमान में गिरावट देखी जाए लेकिन फिलहाल अभी गमी से अगले सात दिनों तक राहत के आसार नहीं हैं। तापमान 37-38 डिग्री सेल्सियस तक रहेगा। उन्होंने बताया कि सितंबर में कम बारिश होने से ऐसा है। इस बार सितंबर माह में अभी तक महज 20.9 मिलीमीटर बारिश हुई है। इस माह का एक हफ्ता और बचा है जिसमें 26-27 को हल्की बारिश की संभावना तो है लेकिन इससे कोई बड़ी राहत नहीं मिलने वाली है। इसके पहले 2004 में दिल्ली में सितंबर में मात्र तीन मिलीमीटर बारिश हुई

बाकी पेज 8 पर

Rajasthan Patrika 25-September-2020

जवाई बांध का जलस्तर 53.35 फीट पार



सुमेरपुर (पाली). जलग्रहण क्षेत्र में बारिश का दौर थमने के बावजूद जवाईबांध का जलस्तर मंद गति से बढ़ रहा है। सेई बांध से टनल के माध्यम से हो रही आवक के बाद जवाई बांध का जलस्तर गुरुवार शाम 6 बजे 53.35 फीट के साथ 5372.35 एमसीएफटी दर्ज किया गया। इसी प्रकार सेईबांध व उसका सहायक कालीबोर बांध ओवरफ्लो होने के बाद बांध पर चादर चल रही है।

प. बंगाल, बिहार और यूपी में अगले दो-तीन दिन होगी बारिश



नई दिल्ली . मुंबई और कोंकण, उप-हिमालयी प. बंगाल सहित पश्चिमी तट के कई हिस्सों में मंगलवार और बुधवार को भारी वर्षा ने पहाड़ी इलाकों में शहरी बाढ़ और भूस्खलन को बढ़ाया है। मौसम विभाग के अनुसार उत्तर-पूर्व भारत, उप-हिमालयी बंगाल, कोंकण के कुछ हिस्सों सहित बिहार और पूर्वी उत्तरप्रदेश में अगले दो-तीन दिन भी भारी बारिश की संभावना है। उधर, सोमवार से पश्चिमी राजस्थान से भी मानसून की वापसी शुरू होने की संभावना है।

Rajasthan Patrika 25-September-2020

मौसम का मिजाज: मानसूनी मौसम खत्म, शुष्क हवाएं शुरू

4 दिन बाद थार से मानसून वापसी की घोषणा कर सकता है विभाग



जोधपुर. थार में मानसूनी मौसम खत्म होने की कगार पर पहुंच गया है। मौसम विभाग के अनुसार पश्चिमी शुष्क हवाएं चलने और निचले स्तर पर एंटीसाइक्लोनिक सर्कुलेशन शुरू होने से अब मानसून वापसी की परिस्थितियां अनुकूल बन रही हैं। भारतीय मौसम विभाग 4 दिन बाद 28 सितंबर को आधिकारिक रूप से पश्चिमी राजस्थान से मानसून के लौटने की घोषणा कर सकता है। उधर नीला आसमान और शुष्क मौसम रहने से जोधपुर, जैसलमेर, बाड़मेर सहित संभाग के अधिकांश हिस्सों में तेज गर्मी पड़ रही है। पश्चिमी राजस्थान में एंटीसाइक्लोन गतिविधि शुरू होने से मानसून की नमी पिछले तीन-चार दिनों से कम हो गई है। साथ ही पश्चिम से आने वाली शुष्क हवा भी चल रही है।

Hari Bhoomi 25-September-2020

भारी बारिश से बाढ़ के हालात, गंडक से 3.50 लाख क्यूसेक पानी किया डिस्चार्ज

एजेसी ॥ पटना

मानसून के अंतिम दौर में बिहार में फिर बाढ़ का खतरा गहराने लगा है। नेपाल में तराई इलाके में लगातार हो रही भारी बारिश के कारण वहां से निकलने वाली बिहार की नदियां उफना गई हैं। राज्य के कई इलाकों में बाढ़ का खतरा पैदा हो गया है। पश्चिम चंपारण में गंडक नदी में करीब 3.50 लाख क्यूसेक पानी का बहाव हो रहा है। गुरुवार को पश्चिम चंपारण के वाल्मीकिनगर बराज पर जलस्तर में वृद्धि दर्ज की गई है। गंडक नदी के जलस्तर में वृद्धि के बाद पूर्वी व पश्चिमी चंपारण और गोपालगंज की बड़ी आबादी पर बाढ़ का खतरा मंडराने लगा है। वाल्मीकिनगर बराज पर गुरुवार की सुबह पांच बजे का डिस्चार्ज 3.14 लाख क्यूसेक दर्ज किया गया था। जबकि, बुधवार को जलस्तर दो लाख क्यूसेक से नीचे था। सभी बांधों की नियमित मॉनीटरिंग शुरू है।

बिहार में बाढ़ के हालात

अररिया के सिकटी में नूना नदी ने धारण किया रौद्र रूप, प्रशासन ने सुरक्षा के लिए निर्देश

जल-स्तर में अमी और बढोतरी की आशंका

बिहार में अगले तीन दिनों तक भारी बारिश की संभावना को देखते हुए जल-स्तर में और बढोतरी की आशंका है। सबसे ज्यादा बारिश पूर्वी बिहार व सीमावर्ष के इलाकों में हो रही है। इससे उत्तर बिहार के अलावा उन इलाकों में भी बाढ़ का खतरा गहरा गया है।



पटना सहित पूरे बिहार में भारी बारिश के आसार

खंडाल की खाड़ी में खने कम दबाव के क्षेत्र के कारण बिहार में एक बार फिर मानसून सक्रिय है। बुधवार को प्रदेश में अचानक बारिश होने की उम्मीद है। इसके पहले मंगलवार को भी राज्य के विभिन्न क्षेत्रों में झमाझम बारिश हुई। सबसे ज्यादा बारिश राजधानी पटना में हुई। 24 घंटे में 32.4 मिली बारिश दर्ज हुई।

पूर्वी बिहार और सीमांचल में खतरा अभी बरकरार

बाढ़ का पानी अररिया के सिकटी के दर्जनों गांवों में फैल गया है। सिकटी में नूना नदी उफान पर है। दरभंगा इंदगाह के निकट कटे तटबंध से निकली नई धारा में 10 परिवारों के घरों का नुकसान हो चुका है। पड़रिया एवं दहगामा तथा खोरागाह पंचायत के दर्जनों गांवों में पानी फैल गया है। वहाँ पानी की धारा बहने वाली बकरी व रातों रातों के जल स्तर में बाँटे हुए घरों के दरवाजे से अप्रत्याशित वृद्धि हो रही है। बकरी नदी में आये उफान से प्रसंग के तटबंध एक दर्जन गांवों में पानी फैल गया है। कई ग्रामीण सड़कों के अर-पार पानी बहने से यातायात प्रभावित होने लगा है। घरों में पानी घुसने से लोगों के सामानों में नुकसान की समस्या भी उत्पन्न होने लगी है।