

Telangana Today- 26- September-2022

Farmers reap benefits of quality power supply

Agriculture, irrigation in Telangana turn vibrant thanks to efforts of Chief Minister

STATE BUREAU
HYDERABAD

The special focus laid by Chief Minister K Chandrashekhar Rao on the agriculture sector after coming to power in 2014 has triggered a complete metamorphosis in the agriculture sector of the State in the last eight years, enabling farmers to carry out their daily operations in a hassle-free manner without any disruption of power supply.

Supply of irrigation water and electricity was the main problem faced by farmers in Telangana in the erstwhile Andhra Pradesh. Though the previous governments promised free power to agriculture sector, farmers hardly used to get quality power supply.

The Energy Department in erstwhile Andhra Pradesh used to supply free power to farmers mostly at night. As a result, several farmers died of electrocution or due to snake bites while going to their fields at night to switch on pumpsets.

But after June 2014, the situation has completely changed with the Chief Minister according top priority to agriculture, irrigation and power sectors in the State. This has brought much-needed relief to farmers as they started getting 24-hour quality power supply along with sufficient water through irrigation projects, officials said.

Within five months of the formation of a separate Telangana in 2014, the Chief Minister paid special attention to the power problem

Resourceful & Resilient

POWER SUPPLY, DISTRIBUTION SYSTEMS HAVE BEEN STRENGTHENED TO MEET GROWING DEMAND

- Since **2014**, as many as **7.93 lakh** agricultural electricity services have been released
- Subsidy of **Rs 36,890 cr** given to farm sector for providing free power to farmers
- Spent **Rs 37,099 cr** for providing quality power to all categories of consumers
- Seventeen DTRs in **400** KV substations, **48** in **200** KV substations, **72** in **132** KV substations, **137** in EHT substations and **1,038** in **33/11** KV substation provided
- Topped per capita electricity consumption by reaching **2012** units in **2021** from **1,110** units in **2014**
- Transmission and distribution losses reduced to **11.01%** from **16.06%** in erstwhile AP



- Solar power capacity has reached **4,950 MW** from **73 MW** in **2014**
- Providing free power up to **101** units/month to **59,6642** SCs and **32,1736** STs, since **2017**
- No power holidays for industries in State with **24-hour** power supply

and reviewed the situation with senior officials. He then assured nine-hour quality power to farmers, which was later upgraded to 24 hours of free power supply for the agriculture sector from January 1, 2018.

According to officials, Telangana is the only State in the country, which is providing a 24-hours free electricity supply to 26.96 lakh agricultural consumers. In erstwhile AP, three hours of power used to be supplied during the day and three hours at night to the agriculture sector causing problems to farmers, officials said, adding that the credit

of 24-hour free power supply went to the Chief Minister. Since 2014, as many as 7.93 lakh agricultural electricity services have been released and a subsidy of Rs 36,890 crore was given to the agriculture sector for providing free power to farmers.

This apart, in the last eight years, the State government has spent Rs 37,099 crore for strengthening the supply and distribution systems to provide quality power to all categories of consumers in the State. Seventeen DTRs in 400 KV substations, 48 in 200 KV substations, 72 in 132 KV substations, 137 in EHT

substations and 1,038 in 33/11 KV substation were provided. Power supply and distribution systems have been strengthened to meet the growing demand for electricity and the peak demand of 14,160 MW was also met. Industries, which faced difficulties due to power holidays declared in erstwhile AP, were now working fully with the State government supplying power for 24 hours.

As a result, workers were getting continuous employment, officials said, adding that Telangana had become number one in the country in the growth of per capita electricity consumption.

In 2014, the per capita electricity consumption of Telangana was 1,110 units and by 2021, it had reached 2012 units. Transmission and distribution losses were reduced to 11.01 per cent from the figure of 16.06 per cent in erstwhile AP. At the time of formation of the State, the solar power capacity was 73 MW, which had now reached 4,950 MW.

In addition to free electricity to farmers, the State government was also providing free power up to 101 units per month to 59,6642 SC consumers and 32,1736 ST consumers from 2017 to date. The total cost for free power supplied to these consumers was Rs 656 cr.

Officials said free electricity up to 250 units per month was supplied to around 29,365 salons and 56,616 laundry shops along with a subsidy of Rs 2 per unit to 6,667 poultry units and 491 powerlooms.

Hindustan Times- 26- September-2022

Yamuna river level nears warning mark after rains

HT Correspondent

letters@hindustantimes.com

NEW DELHI: After a rainy weekend, which left parts of Delhi submerged, the water level in the Yamuna river is likely to cross the warning mark on Sunday night. According to a forecast by the central water commission, the water level at the old railway bridge will increase to 204.55 metres by 10pm on Sunday.

An official also said that 22,996 cusecs water was released

from Hathni Kund Barrage on Sunday afternoon.

While the Yamuna's water level could rise further on Monday, it is not likely to affect people living along the Yamuna river, officials said.

Authorities considered a water level of 204.5 metres as Yamuna's warning mark. The danger mark is 205.33 metres and the 'evacuation' mark is 206 metres. To be sure, an alarm is sounded when the Yamuna's level touches the danger mark.

Millennium Post- 26- September-2022

Southwest monsoon is likely to retreat from Delhi by weekend

OUR CORRESPONDENT

NEW DELHI: The southwest monsoon is likely to retreat from the national Capital and neighboring areas by the weekend, weather forecasters said on Sunday.

An anti-cyclone will establish over southwest Rajasthan after 24 hours and northwesterly winds will commence in Rajasthan, Punjab, Haryana and Delhi which will lead to a drop in moisture content in the atmosphere, they said.

"Thereafter, the conditions will become favourable for further withdrawal of the monsoon in the next two-three days. We expect the monsoon to retreat from Delhi by September 30-October 1," said Mahesh Palawat, vice president (meteorology and climate change), Sky-met Weather. At present, the line of withdrawal of the southwest monsoon passes through Khajuwala, Bikaner, Jodhpur and Naliya, the India Meteorological Department said.

The incessant rains in



REPRESENTATIVE IMAGE

Delhi from September 21 to September 24 helped the capital cover a large rain deficit that had piled up over the last one-and-a-half-month.

The rainfall recorded at the Safdarjung Observatory, Delhi's primary weather station, swung from a 49 percent deficit on September 21 to a surplus of 39 percent on September 24.

The capital has recorded 164.5 mm of precipitation

against a normal of 118.2 mm in September so far. On an average, the city gauges 125.1 mm of rainfall in September.

The incessant rains between on Wednesday and Saturday also brought down the overall deficit in the monsoon season.

Delhi's overall rain deficit in the monsoon season dropped from 35 per cent (till September 22) to 17 per cent by Sunday morning.

Dainik Jagran- 26- September-2022

बारिश की बूंदें तर करेंगी अब आपका गला

सुरेन्द्र प्रसाद सिंह • नई दिल्ली

बारिश की बूंदों से अब आपका गला तर करने की तैयारी है। सही भी है, जब अंबर से अमृत बरसता है तो उसकी बूंद-बूंद आखिर क्यों न सहेजी जाए। इससे पेयजल किल्लत की समस्या से भी निजात मिलेगी, खासकर प्रदूषित भूजल वाले क्षेत्रों में। इसी के मद्देनजर केंद्र की ओर से पेयजल आपूर्ति के लिए वर्षा के संग्रहित जल को प्राथमिकता दी जा रही है। वैसे भी हर घर नल से जल पहुंचाने वाले 'जल जीवन मिशन' का लक्ष्य जल की गुणवत्ता, समुचित मात्रा और आपूर्ति की निरंतरता को बनाए रखना है।

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत कहते हैं कि देश के तमाम हिस्सों के भूजल में घातक तत्व घुले हुए हैं और यह पानी पीने योग्य नहीं है। लोगों के स्वास्थ्य पर इसका विपरीत असर पड़ता है। ऐसे क्षेत्रों में पेयजल की आपूर्ति किसी बांध, पोखर, तालाब और



गजेंद्र सिंह शेखावत • फाइल फोटो

85 प्रतिशत है फिलहाल देश की पेयजल आपूर्ति में भूजल की हिस्सेदारी

100 स्थानों पर घरेलू सेंसर टेक्नालाजी के माध्यम से हो रही जलापूर्ति

• पेयजल आपूर्ति में संग्रहित वर्षा जल को दी जा रही है प्राथमिकता

जलाशयों में पानी संग्रह करने को किया जा रहा प्रोत्साहित

गांवों के नए, पुराने और छोटे-बड़े जलाशयों में बरसाती पानी संग्रह करने को प्रोत्साहित किया जा रहा है। भूजल के अधिक दोहन से देश के 1000 से अधिक ब्लॉक डार्क एरिया घोषित हो चुके हैं। शेखावत ने सवाल के जवाब में बताया कि भूजल को लेकर चिंतनीय सात राज्यों के 79 जिलों को चिह्नित किया गया है। इन जिलों में विश्व बैंक की छह हजार करोड़ की वित्तीय मदद से अटल भूजल योजना की पायलट स्कीम चालू हो चुकी है। देश में पहली बार आपूर्ति के उलट मांग आधारित पानी की स्कीम शुरू हुई है। इससे लोगों को जल की अहमियतता का भी आभास होगा।

जलाशय से की जाएगी। फिलहाल देश की पेयजल आपूर्ति में भूजल की हिस्सेदारी 85 प्रतिशत है। जल जीवन मिशन में पानी की गुणवत्ता को गंभीरता से लिया गया है।

जल शक्ति मंत्री शेखावत ने

दैनिक जागरण से बातचीत में कहा कि पानी की जांच को लेकर कई गंभीर सवाल उठाए जा रहे थे। मिशन ने कोविड-19 की जांच प्रणाली से बहुत कुछ सीखा है। इसके लिए पूरे देश में एक नेशनल

ग्रिड विकसित की जा रही है। इससे कहीं भी और कभी भी पानी की जांच कराई जा सकती है। घरेलू सेंसर टेक्नालाजी के माध्यम से देश के 100 स्थानों पर सालभर से पानी की आपूर्ति हो रही है। इससे हमें हर क्षण पानी की गुणवत्ता, मात्रा और निरंतरता का पता चल रहा है। यह प्रणाली राष्ट्रीय स्तर पर लागू की जा सकती है।

देश के 48,000 गांवों में भूजल की गुणवत्ता बेहद खराब: जलशक्ति मंत्री के अनुसार देश में चिह्नित 48, 000 गांव ऐसे हैं जहां भूजल की गुणवत्ता बेहद खराब है। इन गांवों को विशेष प्राथमिकता दी गई है। गंगा के मैदानी क्षेत्रों (गंगेटिक जोन) में भूजल आर्सेनिक युक्त है। राजस्थान, गुजरात और मध्य प्रदेश समेत कुछ और राज्यों में फ्लोराइड की समस्या है। कुछ जगहों के भूजल में यूरेनियम की समस्या भी पाई गई है। पूर्वोत्तर क्षेत्र के त्रिपुरा समेत अन्य राज्यों के भूजल में आयरन मिला है। ये सभी तत्व स्वास्थ्य को प्रभावित करते हैं।

किसी पवित्र अनुष्ठान से कम नहीं हैं नदियों को बचाने के प्रयास

देश के कई हिस्सों में नदियों की निर्मलता को बचाने के प्रयास सफल रहे हैं

संसार की अधिकांश नदियों की उत्पत्ति का इतिहास मानव सभ्यता के विकास के इतिहास से प्राचीन है। यदि गंगा नदी के पृथ्वी पर अवतरण के आख्यान को छोड़ दिया जाए, तो दुनिया की किसी भी नदी के जन्मदिन के बारे में शायद ही किसी को जानकारी हो। लेकिन, हरियाणा के यमुनानगर जिले में बहने वाली 15 किलोमीटर लंबी धापना नदी के किनारे रहने वाले लोग हर साल सितंबर के अंतिम रविवार को अपनी नदी का जन्म दिन मनाते हैं। पूरे इलाके के लिए यह दिन बहुत उत्साह का होता है। बड़े स्तर पर प्रीतिभोज का आयोजन किया जाता है और सभी प्रतिभागी नदी को प्रदूषण सहित अन्य संकटों से बचाने का संकल्प लेते हैं।

दरअसल, जब धापना नदी प्रदूषण का शिकार होकर गंदे नाले में परिवर्तित होने लगी, तो कुछ लोगों ने इसकी सफाई का बीड़ा उठाया। उन्हें उनके काम में



अतुल कनक
साहित्यकार और
लेखक

@patrika.com

सफलता मिली, तो नदी जल में मछलियों की संख्या भी बढ़ गई और कुछ लोग नदी किनारे मछलियां पकड़ने आने लगे। नदी के पारिस्थितिकी तंत्र को नुकसान नहीं पहुंचे, इसलिए धापना किनारे बसे गांवों के उत्साही युवाओं ने नदी किनारे पहरा देना शुरू कर दिया। फिर यह सोचकर कि नदी के प्रति सभी लोगों में एक आत्मीय भाव जागना चाहिए, ग्रामीणों ने नदी का जन्म दिन मनाने का फैसला किया।

ठीक उसी तरह से जिस तरह परिवार के किसी बच्चे का जन्म दिन सब लोग उत्साह से मनाते हैं। यह पहल इलाके के लिए एक बड़ा अवसर बन गई। धापना नदी के जन्मोत्सव के लिए सितंबर का अंतिम रविवार इसलिए चुना गया था, क्योंकि उस दिन दुनिया भर में नदी दिवस मनाया जाता है। इसकी शुरुआत इस उद्देश्य से की गई कि लोगों में नदी के प्रति संवेदनाओं को बढ़ाया जाए। विकास के नए सोपानों को पाने की आपाधापी में सारी दुनिया में नदियां अनदेखी की पीड़ा को जी रही हैं। इसका परिणाम यह हो रहा है कि उनके पानी में प्रदूषण बढ़ता जा रहा है। गंगा जैसी पवित्र नदी भी इस पीड़ा से अछूती नहीं बची है।

सवाल यह है कि नदियां यदि रुठने लगीं, तो क्या होगा? बिहार में भुतहा नामक एक छोटी सी नदी है। कुछ दशकों पहले नदी ने अचानक अपना रास्ता बदलना शुरू कर दिया। नदी दूर चली जाए, तो जीवन कठिन हो जाता है। लोगों की मुश्किलें बढ़ गईं। कहते हैं कि इसके बाद गांव वालों ने सामूहिक रूप से नदी की पूजा की, यह कहा कि उनसे कोई अपराध या अनियम हुआ हो तो उसे क्षमा करें। फिर प्रार्थना की कि नदी तू तो मां है, हम पर अपना स्नेह बनाए रख। कहते हैं कि प्रार्थना के बाद नदी फिर पुराने रास्ते पर लौट आई। गुजरात का लखपत गांव जानता है कि नदी यदि रास्ता बदले तो क्या होता है? कभी जलीय मार्ग से अपने उन्नत व्यापार के लिए दूर-दूर तक पहचाना जाने वाला यह गांव इसलिए वीरान हो गया, क्योंकि पास ही बहने वाली नदी भूकंप के कारण कुछ किलोमीटर दूर चली गई थी।

भुतहा को तो प्रार्थना के बाद दूर जाने से रोक लिया गया, लेकिन अब यदि नदियों को बचाना है तो हमें उनके संरक्षण के दायित्व को प्रार्थना की तरह स्वीकार करना होगा। देश के कई हिस्सों में लोगों ने छोटी नदियों को संरक्षित करके यह साबित कर दिया है कि यदि हम प्रतिबद्ध हों तो नदियों की शुचिता, उनकी निर्मलता को बचाया जा सकता है। उत्तराखंड के अल्मोड़ा की जीवन रेखा कही जाने वाली कोसी नदी को बचाने के लिए वहां के जिला प्रशासन ने पहल की। नदी किनारे सघन वृक्षारोपण किया गया। विविध वर्गों को इस मुहिम से जोड़ा गया और नदी के पेट में ऐसी संरचनाओं का निर्माण किया गया, जिससे भूजल स्तर कायम रखने में मदद मिले। इन कोशिशों ने रंग दिखाया। आज कोसी अपने पूरे उत्साह से बहती है। उत्तर प्रदेश की सासुर खादेरी और तमसा नदी, राजस्थान की अरारी नदी, तमिलनाडु की नागनदी नदी, कर्नाटक की कुमुदवती नदी, केरल की वृहतपूजा नदी और पंजाब की बालीबेई नदी को ऐसे ही सामुदायिक प्रयासों से बचाया जा सका है। नदियों को बचाना किसी पवित्र अनुष्ठान से कम नहीं है। इस अनुष्ठान में हर संवेदनशील व्यक्ति की जागरूक कोशिशें उन दिव्य मंत्रों की तरह हैं, जिनका उच्चारण सृष्टि को सत्कारात्मक ऊर्जा देता है।

Hindustan- 26- September-2022

हथिनी कुंड बैराज से छोड़े जा रहे पानी और बारिश से बढ़ा जलस्तर, डूब क्षेत्र के लोगों से सतर्क रहने को कहा यमुना का जलस्तर बढ़ रहा, अलर्ट जारी

बारिश का असर

नई दिल्ली, प्रमुख संवाददाता। बारिश के बाद हथिनी कुंड बैराज से हर घंटे छोड़े जा रहे हजारों लीटर पानी से यमुना का जलस्तर लगातार बढ़ रहा है। इसे लेकर बाढ़ नियंत्रण कक्ष की ओर से अलर्ट जारी किया गया है।

सिंचाई एवं बाढ़ नियंत्रण विभाग के मुताबिक जिस तरह से यमुना का जलस्तर बढ़ रहा है उसके अनुसार रविवार देर रात के बाद यमुना का जलस्तर चेतावनी वाले स्तर को पार कर जाएगा। यमुना जलस्तर के इस पूर्वानुमान को देखते हुए अलर्ट जारी कर दिया गया है। यमुना डूब क्षेत्र में रहने वाले लोगों को अलर्ट रहने के लिए कहा गया है।

रविवार को यमुना का जलस्तर सुबह 204 के करीब था। दोपहर बाद से यह लगातार बढ़ रहा है दोपहर एक बजे यमुना का जलस्तर 204.09 मीटर तक पहुंच गया। शाम 5 बजे यह स्तर 204.18 मीटर तक पहुंच गया था। बाढ़ नियंत्रण कक्ष के मुताबिक यमुना का खतरे का निशान 205.33 मीटर है लेकिन उससे पहले लोगों को अलर्ट करने के लिए चेतावनी स्तर 204.50 मीटर तय किया गया है। जिस तरह हथिनी कुंड बैराज से हर घंटे 20



ओखला के पास रविवार को यमुना नदी का नजारा। दिल्ली में बढ़ रहे जलस्तर को देखते हुए सिंचाई एवं बाढ़ नियंत्रण विभाग की ओर से यमुना के डूब क्षेत्र में रहने वाले लोगों को अलर्ट रहने के लिए कहा गया है। ● सलमान अली

से 25 हजार क्यूसेक लीटर पानी छोड़ा जा रहा है उससे अंदाजा लगाया जा रहा है कि रविवार रात 10 बजे यमुना का जलस्तर चेतावनी स्तर 204.50 को पार करके 204.55 मीटर तक पहुंच जाएगा।

लोगों को पीछे हटने के लिए कहा गया : यमुना के बढ़ते जलस्तर को देखते हुए बोट क्लब को अलर्ट कर दिया गया है। यमुना के डूब क्षेत्र में रहने वाले लोगों को अलर्ट रहने के लिए

कहा गया है। जहां तक पानी पहुंचने की आशंका है वहां लोगों को पीछे हटने के लिए बोल दिया गया है। अधिकारियों की मानें तो अगर यमुना में हर घंटे इसी तरह हजारों लीटर पानी छोड़ा जाता रहा तो यमुना का जलस्तर सोमवार सुबह को और बढ़ सकता है। हालांकि, अभी तक रविवार रात 10 बजे तक का पूर्वानुमान है कि जलस्तर चेतावनी स्तर 204.50 मीटर को पार कर जाएगा।

यह भी जानें

चेतावनी जलस्तर	204.50
खतरनाक जलस्तर	205.33
दोपहर 1 बजे जलस्तर	204.09
शाम 5 बजे जलस्तर	204.18
शाम 9 बजे जलस्तर	204.40
रात 10 बजे	204.55

(जलस्तर पूर्वानुमान)

(नोट : आंकड़े मीटर में)

हवा साफ-सुथरी

मौसम के अलग-अलग कारकों की वजह से दिल्ली की हवा लगातार साफ-सुथरी बनी हुई है। केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के मुताबिक रविवार का औसत वायु गुणवत्ता सूचकांक 52 के अंक पर रहा। इस स्तर की हवा को संतोषजनक श्रेणी में रखा जाता है।

Amar Ujala- 26- September-2022

मार्च तक एक करोड़ घरों में पहुंचाएंगे शुद्ध पेयजल : योगी

जल जीवन मिशन में लापरवाही, शिथिलता स्वीकार नहीं, गड़बड़ी हुई तो कार्रवाई तय

लखनऊ। सीएम योगी आदित्यनाथ ने कहा कि मार्च 2023 तक एक करोड़ घरों में शुद्ध पेयजल पहुंचाने का लक्ष्य रखा गया है। इस कार्य में किसी भी तरह की लापरवाही या शिथिलता स्वीकार नहीं की जाएगी। गड़बड़ी हुई तो कार्रवाई होगी। वह रविवार शाम को अपने आवास पर वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के जरिए जल जीवन मिशन की हर घर जल योजना की समीक्षा कर रहे थे।

सीएम ने सभी जिलाधिकारियों को इस परियोजना की नियमित समीक्षा के निर्देश दिए। कहा कि आज हर घर में शुद्ध पेयजल का सपना पूरा हो रहा है। यह ईज ऑफ लिविंग के संकल्प को पूरा करने वाली परियोजना है। अब तक हमने 46 लाख 72 हजार घरों में नल के कनेक्शन लगाए हैं। इसमें तेजी की अपेक्षा है। इस वित्तीय वर्ष की समाप्ति तक एक करोड़ घरों में शुद्ध पेयजल की आपूर्ति कराये जाने का लक्ष्य लेकर कार्य करें। अब

46 लाख 72 हजार घरों में नल के कनेक्शन लगाए हैं अब तक



चंबल के पानी के उपयोग का करें विचार : मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने कहा कि अलीगढ़ और आगरा मंडल में पेयजल के लिए लोअर गंगा कैनाल के पानी की जगह चंबल नदी के पानी का उपयोग किए जाने पर विचार किया जाए। चंबल में पर्याप्त पानी है जो मीठा भी है। तकनीकी विशेषज्ञों की टीम भेजकर इसकी फिजिबिलिटी का परीक्षण करा लिया जाए।

97 हजार गांवों तक मुहैया कराना है पेयजल, प्लान बनाएं

सीएम ने कहा कि हमें 97 हजार गांवों तक शुद्ध पेयजल मुहैया कराना है। ऐसे में इन गांवों का एक्शन प्लान तैयार कर लिया जाए। यह सुनिश्चित हो कि पाइपड नल से जल का कनेक्शन घर के आँगन तक पहुंचे। लक्ष्य है कि मार्च 2024 तक हर राजस्व ग्राम के हर घर में पीने का साफ पानी उपलब्ध हो। अभी हर दिन 13-14 हजार कनेक्शन लगाए जा रहे हैं। इसे 25 हजार तक बढ़ाएं। कहा कि सुल्तानपुर, बाराबंकी, संभल, अयोध्या आदि जिलों में और सुधार की आवश्यकता है।

तक जो क्षेत्र नहीं जोड़े जा सके हैं, उन्हें शीघ्र जोड़ा जाए। कहा कि यदि कहीं कोई एजेंसी इस कार्य में

गड़बड़ी कर रही है तो तत्काल शासन को अवगत कराएं। उस पर कार्रवाई होगी। व्यूरो