

Millennium Post- 03- September-2021

WATERLOGGING, TRAFFIC SNARLS REPORTED IN MANY AREAS

# 3 districts get 'large excess' rainfall

## OUR CORRESPONDENT

**NEW DELHI:** Three districts in Delhi have recorded "large excess" rainfall since the monsoon season began on June 1, owing to intense bursts of rain in the last two days, officials said on Thursday.

The city has recorded 229.8 mm rainfall since Tuesday morning, surpassing the September average of 129.8mm precipitation by a big margin. Usually, it gauges only 16.7 mm rainfall on the first two days of the month.

According to the India Meteorological Department (IMD), Delhi recorded 117.7 mm rainfall in 24 hours ending at 8:30 am on Thursday, the highest on a day in September in 19 years.

This is the second day on the trot that the national capital recorded more than 100 mm rainfall in a day.

The city had gauged 112.1 mm rainfall in 24 hours ending at 8:30 am on Wednesday.

The IMD measures monsoon performance in five categories — large excess (rainfall above 60 per cent of normal), excess (20 per cent to 59 per cent more than average), normal (minus 19 to 19 per cent of normal), deficit (minus 20 per cent to minus 59 per cent) and large deficit (60 per cent below normal).

On an average, Delhi has logged 986.2mm this monsoon



Traffic pile on a flooded road near Pragati Maidan during rains, in New Delhi, on Thursday

PTI

season so far, which is 82 per cent more than normal.

Central Delhi has got 1,020.9 mm rainfall so far against the long-period average of 582.3 mm.

New Delhi has gauged 795.3 mm precipitation which is 86 per cent more than normal.

North Delhi has got 963.3 mm rainfall against the usual of 453.4 mm since June 1, according to IMD data.

Only northeast Delhi has

recorded "deficit" rainfall — 368.8 mm against the normal of 582.3 mm.

Northwest Delhi has logged 594 mm rainfall, 49 per cent more than normal, putting it in the "excess" rainfall category.

Southwest Delhi has got 709.3 mm rainfall, 48 per cent more than the long-period average.

The city recorded just 10 rainy days in August, the lowest in seven years, and a cumulative rainfall of 214.5 mm, lower than

the average of 247 mm.

In July, the national capital gauged 507.1 mm rainfall, which was nearly 141 per cent above the long-period average of 210.6 mm. It was also the maximum rainfall in the month since July 2003, and the second highest ever.

Despite the monsoon embracing Delhi only on July 13, making it the most-delayed in 19 years, the national capital had recorded 16 rainy days in the month, the maximum in the

last four years.

It received 34.8 mm rainfall against the normal of 65.5mm in June.

Several areas of the national Capital witnessed waterlogging and traffic snarls for the second day in a row as the city continued to receive rains on Thursday.

According to the Public Works Department and the Delhi Traffic Police, some areas that witnessed waterlogging include Azad Market under-

## Bountiful Sept

» The city has recorded 229.8 mm rainfall since Tuesday morning, surpassing the September average of 129.8mm precipitation by a big margin. Usually, it gauges only 16.7 mm rainfall on the first two days of the month

» Central Delhi has got 1,020.9 mm rainfall so far against the long-period average of 582.3 mm

» New Delhi has gauged 795.3 mm precipitation which is 86 per cent more than normal

» North Delhi has got 963.3 mm rainfall against the usual of 453.4 mm since June 1

pass, Ring Road near WHO building, ITO, near AIIMS fly-over on Aurobindo Marg, Palam underpass, Safdarjung, near India Gate, Nangloi, Rohtak Road etc.

Waterlogging also resulted in traffic congestion on important roads stretches such as ITO, Vikas Marg, Dhaura Kuan, Ring Road, Rohtak Road, Punjabi Bagh, Karampura etc. The Delhi traffic police advised commuters to avoid waterlogged streets.

**New Indian Express- 03- September-2021**

## Karnataka releases water from KRS to TN

**K SHIVAKUMAR** @ Mysuru

FOLLOWING the Cauvery Authority's direction to release 27 tmc ft of water to Tamil Nadu, the State government has quietly released water from both KRS and Kabini reservoirs to the neighbouring state.

The irrigation department has discharged more than 12,000 cusecs of water into the Cauvery river and ensured that

more than 12 tmc ft of water flowed to Tamil Nadu. This has worried the farming community in Cauvery achukat as the department has released water when the reservoir is short of more than four ft to the brim with max storage level.

The KRS level that was 120.60 ft on August 24 slipped to 116 ft on September 2 and the irrigation department released 6,103 cusecs of water into the river and released 4,609 cusecs into irrigation.



The Hans- 03- September-2021

# TS braces for river rights fight with Centre

HANS NEWS SERVICE  
HYDERABAD

THE Telangana Government is gearing up to fight for amendments in the central gazette notification issued by the Union Ministry of Jal Shakti on the jurisdiction and extraordinary powers accorded to GRMB and KRMB (Godavari and Krishna River Management Boards).

A day after the joint meeting of the two boards attended by the representatives of two Telugu states of Telangana and Andhra, the TS Government has decided to write a letter to the Union Government against the objectionable contents in the notification which gave full powers to the boards and States are left as mute spectator in the maintenance of projects and management of Krishna and Godavari waters.

As the boards clarified they have no powers to amend the objectionable contents in the notification on Wednesday, Telangana State Irrigation officials will be discussing the issue with Chief Minister K Chandrasekhar Rao after his return to Hyderabad on Friday. It is learnt that they would then write a letter to the Union Jal Shakti ministry. The officials said that "the TS government had lodged a protest for encroaching upon

Telangana State Irrigation officials will be discussing the issue with Chief Minister K Chandrasekhar Rao after his return to Hyderabad on Friday. It is learnt that they would then write a letter to the Union Jal Shakti ministry

the rights of the state government in the maintenance of the projects. The boards have no right to decide the functioning of each project which was constructed and maintained by Telangana. Delegating all powers to the boards was objectionable," they said.

The notification would come into effect from October 14 this year. Officials said that before it comes into effect, the government wanted to pursue and see that the Union Ministry agrees for amendments to the notification so that the rights of the State can be protected. "The government is consulting legal experts over the notification," said officials.

The officials also maintain that the boards have no right to instruct the State to stop the construction of the ongoing irrigation projects. All these issues would be mentioned in the letter to be sent to the Centre, they said.

The Tribune- 03- September-2021

# Portal to popularise micro-irrigation

**TRIBUNE NEWS SERVICE**

**CHANDIGARH, SEPTEMBER 2**

The Irrigation Department has prepared a portal to make micro-irrigation system more accessible to the farmers.

An official spokesman said the farmers could take benefit of this scheme individually or as a group of at least two farmers. Individual farmers will be given 70 per cent subsidy on the construction of water tank, 75 per cent on solar pump and 85 per cent on mini sprinkler/drip irrigation. Similarly, 85 per cent subsidy will be given to a group of farmers on the construction of water

tank, 75 per cent on solar pump and 85 per cent on mini sprinkler/drip.

He said 20 per cent subsidy would be given on the completion of the water tank excavation, 40 per cent on the completion of water tank construction. Under this scheme, 99 per cent of the expenditure for channel construction and reconstruction would be borne by the government as long as the shareholder of the channel was ready to deposit 1 per cent of his share. For more information in this regard, one can visit the website of the department [www.cadaharyana.nic.in](http://www.cadaharyana.nic.in).



## JAL JEEVAN MISSION

## Turning Drip to Gush



Akshay Rout

Two years since the Jal Jeevan Mission (JJM) was launched on August 15, 2019, India has the satisfaction of having 'saturation' — tap water supply in every household — in more than 1 lakh villages and 78 districts. This has been possible by providing additional connections to over 4.75 crore rural families. Now, about 8 crore rural households have assured potable tap water supply in their homes. The coverage has moved to over 41%, starting from a meagre 17% in August 2019.

The progress is doubly commendable, considering Covid-related disruptions. Confronted with an equal magnitude of challenges, JJM is matching the speed at which its predecessor, Swachh Bharat Mission (SBM), had moved. The goal of 'Har ghar jal' (Water in all homes) by 2024 looks eminently possible today.

SBM, launched on August 15, 2014, had a tight sunset clause attached — to usher in a clean India by October 2019. By that year, 36 states and Union territories declared themselves open defecation-free (ODF). Not only did SBM radically change public health and hygiene in India — a 2018 WHO study underlined the 3 lakh potential diarrhoeal deaths it prevented — but as a Unicef study concluded, it was good economics too. A household in an ODF village saved ₹50,000 a year, considering the time saved and reduced medical costs.

JJM, with an outlay of ₹3.6 lakh crore, aspires to provide functional household tap connection (FHTC) to 95 crore people spread over 19 crore rural families by 2024. The allocation for the mission has been increased from ₹11,500 crore last year to ₹50,000

crore in 2021-22. The dramatic upswing in allocation for water and sanitation by the 15th Finance Commission would mean an additional ₹70,000 crore to strengthen JJM's efforts.

An urban component has been initiated, with an outlay of ₹2,87,000 crore, which seeks to mobilise 2.86 crore household tap connections in all the 4,378 urban local bodies (ULBs). This extent of public financing has stimulated partnerships with corporates, civil society and global development partners, thus making JJM's mandate everyone's business, and augmenting its resource base. SBM's outlay of ₹1.5 lakh crore — among the highest for sanitation anywhere in the world — had a similar impact.

Government programmes, when not approached in a mission mode, can notoriously accumulate time and cost overruns. Compared to the 'drip' approach in other programmes, JJM aspires for saturation within a deadline. This would mean no one is left behind. Tough deadlines, some argue, could result in shoddy implementation, coercion and sustainability problems. These are standard management issues, which can be resolved with adequate checks and balances, backed by robust monitoring and supervision systems, as was the case with SBM.

JJM is seriously decentralised,

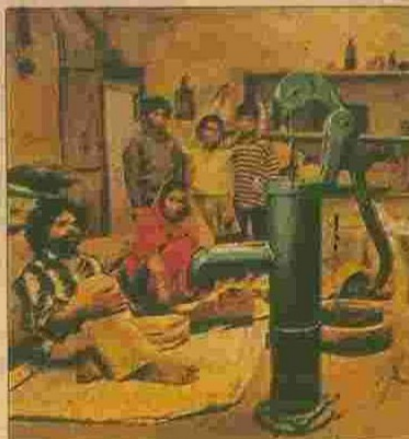
demand-driven and community-managed. SBM set a new paradigm by shifting focus from toilet construction to toilet usage. Similarly, JJM focuses on delivery, not so much on infrastructure. Capacity management, operation and maintenance, service delivery, source sustainability and water quality are some of the vulnerable planks that receive special watch under JJM.

In the last two years, again like in SBM, a leadership core comprising women, some 7 lakh of them already trained, has emerged at the ward and village levels, converting JJM to a mission for and run by women.

SBM was pitched around the dignity of women and health of the child. With the burden of water collection having always falling on the woman/girl in the household, the impact of JJM on 'ease of living' requires little elaboration. Without assured water supply, the promise of retention of ODF status would also be flimsy.

The 100-day campaign to provide potable piped water to all schools is timed well, to sync with the reopening of schools across the country. About 7 lakh schools and an equal number of anganwadi centres now have provision of tap water supply. The ongoing 'Catch the Rain' campaign banks on people's participation to systematically conserve water. The laying out of the water infrastructure should galvanise the Covid-battered rural economy, and generate sizeable employment.

It augurs well that policymakers have decisively noted the relevance of water for socioeconomic development, environment and climate, health and sanitation, and human welfare and survival. The current pandemic has brought the issues of health and well-being to the centre of the table, of which water and sanitation lie at the core. Like the earlier SBM, JJM, too, critically recognises this fact — and just in time.



No need to stare any more

*The writer is former director general, ministry of drinking water and sanitation, GoI*



Rashtriya Sahara- 03- September-2021

# बारिश : फिर टूटा 10 वर्षों का रिकार्ड

नई दिल्ली (एसएनबी)। वृहस्पतिवार को हुई मूसलाधार बारिश ने फिर एक बार पिछले 10 वर्षों का रिकार्ड तोड़ दिया। वृहस्पतिवार को सुबह साढ़े आठ बजे तक ही दिल्ली में औसत बारिश का आंकड़ा 117.7 मिलीमीटर तक पहुंच गया जो बुधवार सुबह तक हुई 112.1 मिलीमीटर के आंकड़े भी पार कर गया। राहत की बात यह रही कि आज हुई बारिश तड़के शुरू हुई और करीब नौ बजे तक बंद हो गई, जिससे कामकाजी लोग कुछ हद तक बारिश से भीगने से तो बच गए लेकिन अंडरपास में पानी भरने से खासे परेशान हुए।

वृहस्पतिवार को लगातार तीसरे दिन हुई मूसलाधार बारिश से यहाँ के तापमान में भारी गिरावट दर्ज हुई। सुबह कुछ एक इलाकों में न्यूनतम और अधिकतम तापमान में एक से दो डिग्री सेल्सियस का ही फर्क था लेकिन शाम को मौसम विभाग के अनुसार चटख धूप निकलने से दोनों तापमान में करीब 10 डिग्री सेल्सियस का अंतर रहा। वृहस्पतिवार का अधिकतम तापमान 32.3 और न्यूनतम तापमान 23.7 डिग्री सेल्सियस रहा और दोनों ही तापमान सामान्य से तीन-तीन डिग्री सेल्सियस कम रहा। मौसम विभाग ने शुक्रवार और शनिवार को बारिश होने को लेकर यलो अलर्ट भी जारी किया है। शुक्रवार को तापमान 32 और 25 डिग्री सेल्सियस के आसपास बना रहेगा।

**बारिश के दिन अब हो रहे हैं कम :** स्काईमेट वेदर के वाइस प्रेसिडेंट महेश पलावत ने बताया कि क्लाइमेट चेंज होने से मानसून का पैटर्न बदल रहा है। उन्होंने कहा कि पिछले 4-5 सालों से बारिश के दिन कम हो रहे हैं, जिस वजह से मौसम संबंधी घटनाएँ बढ़ रही हैं। अब हमारे यहाँ 24 घंटे में ही 100 एमएम से ज्यादा बारिश हो जा रही है, जबकि पहले इतनी ही बारिश 10 से 15 दिन में होती थी। उन्होंने कहा कि इससे

सुबह तक औसत बारिश हुई 117.7 मिलीमीटर

लोधी रोड इलाके में हुई सबसे ज्यादा 133.6 मिलीमीटर बारिश

शनिवार तक के लिए मौसम विभाग ने यलो अलर्ट जारी किया

किस इलाके में कितनी हुई बारिश (डिग्री सेल्सियस में)

स्थान	8.30 (सुबह)	5.50 (शाम)
पालम	108.2	00
लोधी	133.6	00
रिज	68.4	2.0
आयानगर	56.2	00
नजफगढ़	00	0.5
पीतमपुरा	5.6	1.0
यमुना कॉम्प्लेक्स	92.5	1.0

पानी जमीन में नहीं जा पाता और बाढ़ का कारण बनता है।

**दिल्ली में अब तक सामान्य से 64 फीसद अधिक हो चुकी है बारिश :** दिल्ली में एक जून से अब तक 868.5 एमएम बारिश हुई है जो सामान्य से 64% ज्यादा है। जून में दिल्ली में 34.8 एमएम बारिश ही हुई थी, जबकि 65.5 एमएम बारिश होनी चाहिए थी। जुलाई में 507.1 एमएम बारिश हुई जो 141% ज्यादा थी। अगस्त में सिर्फ 10 दिन बारिश हुई। इस महीने दिल्ली में 214.5 एमएम बारिश दर्ज हुई। वहीं, सितंबर में पहले ही दिन 112 एमएम से ज्यादा बारिश हो गई जबकि आज यहाँ सुबह तक 117.7 मिलीमीटर बारिश हुई।

Haribhoomi- 03- September-2021

असम में बाढ़ ने मचाई तबाही

# पांच की मौत, 22 जिलों के 6 लाख से अधिक लोग प्रभावित

एजेसी ►► गुवाहाटी

असम में मानसूनी बाढ़ की स्थिति और भी बदतर हो गई। राज्य के 34 में से 22 जिलों में 6.47 लाख से अधिक लोग इस भीषण बाढ़ से प्रभावित हुए हैं। असम राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण के अधिकारियों ने मजुली और बारपेटा जिलों में दो और लोगों के डूबने की सूचना दी। मृतकों लों की संख्या बढ़कर 5 हो गई। काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान और टाइगर रिजर्व का 70 फीसदी इलाका जलमग्न है। 13 जानवरों की भी मौत हुई है।

## 1300 से अधिक गांववासी परेशान

नलबाड़ी जिले में 1,10,731 लोग प्रभावित हुए हैं। दरंग में 1,08,271,



लखीमपुर में 1,03,768 , गोलाघाट में लगभग एक लाख, मोरीगांव में 59,393, और माजुली में 52,461 लोग बाढ़ से प्रभावित है।

लगभग 39,500 हेक्टेयर फसल क्षेत्र जलमग्न हो गई है और 1,300 से अधिक गांव प्रभावित हैं। 10 जिलों में 85 राहत शिविर बनाए गए हैं।

Rajasthan Patrika- 03- September-2021

# प्रदेश में अब तक मौसम की औसत से भी कम बारिश

पत्रिका न्यूज़ नेटवर्क  
patrika.com

अहमदाबाद. प्रदेश में लंबे विराम के बाद बारिश हुई है। सितम्बर माह के दो दिनों में राज्य भर में औसत 46 मिलीमीटर बरसात हो गई है। इसके साथ ही अब तक मौसम की कुल 48.66 फीसदी बारिश हुई है, जो पिछले वर्षों की तुलना में कम है। गुरुवार सुबह छह बजे पूरे हुए 24 घंटे में औसतन 23.33 मिलीमीटर बारिश हुई है। जबकि तहसील के आधार पर सबसे अधिक सात इंच (173 मिलीमीटर) जूनागढ़ जिले की मांगरोल तहसील में दर्ज की गई है। गुजरात में चौबीस घंटों में 207 तहसीलों में हल्की से लेकर सात इंच तक बारिश दर्ज की गई। इनमें से मांगरोल में सर्वाधिक 173 मिलीमीटर हुई। इसके अलावा कच्छ

## दक्षिण में सर्वाधिक, सबसे कम उत्तर गुजरात में

राज्य में अब तक मौसम की सबसे अधिक 56.14 फीसदी दक्षिण गुजरात में पानी गिरा है। जबकि सबसे कम 37.78 फीसदी बारिश उत्तर गुजरात में हुई है। जबकि कच्छ रीजन में अब तक 44.99, पूर्व मध्य गुजरात में 43.47 तथा सौराष्ट्र में 47.45 फीसदी बारिश हुई है। जिले की अंजार तहसील में 166, देवभूमि द्वारका तहसील की खंभालिया तहसील में 158 मिलीमीटर बारिश हुई। स्टेट इमरजेंसी ऑपरेशन सेंटर से मिली जानकारी के अनुसार इन तहसीलों के अलावा गिर सोमनाथ जिले की



ऊना तहसील में 124 मिलीमीटर, पोरबंदर में 123, राणावाव में 108, जोडिया में 102, गिरगढ़ड़ा में 101, वेरावल में 100 मिलीमीटर पानी गिरा। राज्य की आठ तहसीलों में तीन इंच (75 मिलीमीटर) से अधिक और 22 तहसीलों में दो इंच से अधिक बरसात हुई, जबकि 27 तहसीलों में एक इंच से अधिक और शेष तहसीलों में एक इंच से कम बारिश हुई। साथ

ही राज्य में मौसम की 49 फीसदी के करीब बारिश हो चुकी है।

## 124 तहसीलों में 10 से 20 इंच बरसात

राज्य की 124 ऐसी तहसीलें हैं जहां मौसम की 10 इंच से अधिक और 20 इंच से कम बारिश हुई है। जबकि 36 तहसीलों में 20 इंच से अधिक और 40 इंच से कम, 62

## उमरगाम में सर्वाधिक 72 इंच हो चुकी है बरसात

प्रदेश की 251 तहसीलों में से मौसम की सबसे अधिक 72 इंच से अधिक (1810 मिलीमीटर) बारिश वलसाड की उमरगांव में हो चुकी है। उमरगाम के अलावा अन्य 15 ऐसी तहसीलें हैं जहां औसत बारिश 40 इंच से अधिक दर्ज की जा चुकी है। इनमें वलसाड जिले की कपराडा (1733 मिलीमीटर), वापी (1650),

धरमपुर (1434), वलसाड (1337), पारडी (1337), तापी जिले की डोलवाल (1107), सूरत की महुवा (1080), नवसारी की चौखली (1044), जलालपोर (1036), खेरगाम (1384), नवसारी (1128), वसंदा (1066), गणादेवी (1023), डांग जिले की आहवा (1181) तथा वघई (1224) हैं।

तहसीलों में पांच इंच से अधिक और दस इंच से कम बारिश हुई है जबकि 13 तहसीलों में दो इंच से पांच इंच तक बारिश हो चुकी है। इस बार अगस्त माह में राज्य में केवल 65 मिलीमीटर (लगभग ढाई इंच) ही औसत बारिश हो पाई है। जुलाई माह में सबसे अधिक 176

मिलीमीटर और जून में 120 मिलीमीटर औसत बारिश हो चुकी है। सितम्बर माह के दो दिनों में 46 मिलीमीटर बारिश हुई है। प्रदेश में बीते 30 वर्षों से प्रति वर्ष बारिश का औसत 840 मिलीमीटर रहा है। अब तक 408 मिलीमीटर ही बारिश हो पाई है। यह 48.49 फीसदी है।



Rajasthan Patrika- 03- September-2021

बीसलपुर बांध

# अतिक्रमण की 'बाढ़' में बांध सूखे

**727** प्रदेश में  
कुल बांध

**12626.32** एमक्यूएम बांधों  
की भराव क्षमता

पिछले साल के मुकाबले इस बार बांधों में  
लगभग 10 प्रतिशत कम पानी की आवक

लबालब भरे, 124 आंशिक ही 305  
चली चादर भर पाए हैं

**8637.41**

एमक्यूएम 31  
अगस्त 2020  
को भराव

**68.41%**

बांध का  
कुल भराव

31 अगस्त 2021  
तक सूखे 276

4.25 एमक्यूएम  
से बड़े बांध 278

**7430.31**

एमक्यूएम 31  
अगस्त 2021  
को भराव

**58.85%**

बांध का  
कुल भराव

4.25 एमक्यूएम  
से छोटे बांध 449

2020 में यहां तक था पानी

आज की स्थिति: जल यहां तक

**जयपुर @ पत्रिका** . प्रदेश में  
आठ फीसदी बारिश की कमी चल  
रही है। पूर्वी राजस्थान में बारिश  
का आंकड़ा औसत है। बारिश का  
पानी बांधों के बहाव क्षेत्र में  
अतिक्रमण की भेंट चढ़ गया।  
मानसून विदाई की ओर बढ़ रहा  
है। वहाँ प्रदेश के 276 बांध खाली

हैं। बीते वर्ष जहाँ 2 सितंबर तक  
प्रदेश के बांधों में कुल भराव  
क्षमता का 68.41 प्रतिशत ही  
पानी आया वहीं इस मानसून में 2  
सितंबर तक महज 58.85 प्रतिशत  
यानी दस प्रतिशत पानी की आवक  
कम हुई।

पढ़ें **अतिक्रमण @** पेज 11

**रामगढ़** बांध के बहाव क्षेत्र  
में अतिक्रमण को लेकर  
जेडीए ही बता सकता है। ग्रामीण  
क्षेत्रों के बांधों के बहाव क्षेत्रों में  
अतिक्रमण होते हैं तो  
तहसीलदार, एसडीएम कार्रवाई  
करते हैं। **नवीन महाजन**, प्रमुख  
सचिव, जल संसाधन विभाग



Rajasthan Patrika- 03- September-2021

# प्रदेश में 8% कम बारिश: पूर्वी राजस्थान में न कम न ज्यादा मानसून की विदाई में झमाझम की उम्मीद, दो सप्ताह अच्छी बारिश

पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

जयपुर. मानसून ने प्रवेश के समय जिस प्रकार बारिश के लिए तरसाया था, अब विदाई के समय वैसी स्थिति नहीं है। विदाई का समय नजदीक आता जा रहा है मगर अब अच्छी बारिश हो रही है। तीन दिन की बारिश से प्रदेश में बारिश के आंकड़े में भी सुधार हुआ है।

पूर्वी राजस्थान में तीन दिन पहले तक जहां बारिश औसत से चार फीसदी कम चल रही थी, गुरुवार को न बारिश की कमी थी और न ही अधिकता। हालांकि, पश्चिमी राजस्थान में अभी भी बारिश में 22 फीसदी की कमी चल रही है। पूरे प्रदेश में तीन दिन पहले जहां 12 फीसदी की कमी थी, अब इसमें चार फीसदी का सुधार हुआ है।

अब केवल 8 फीसदी की कमी है। चित्तौड़गढ़ जिले के बेगू उपखंड में धामचा पंचायत के धर्मदासजी का खेड़ा गांव के समीप जंगल में भेड़ों के डेरे पर बुधवार रात बिजली गिरने से एक महिला की मौत हो गई तथा तीन अन्य घायल हो गए।



पाली . शहर में गुरुवार को बारिश के दौरान देरासर गली में भरे पानी से गुजरते वाहन।

स्थान	बारिश की स्थिति (बारिश मिमी में)			
	सामान्य बारिश (2 सित. तक)	30 अगस्त तक बारिश	2 सितम्बर तक बारिश	कमी या वृद्धि
प्रदेश	358.4	306.8	329.0	(-8)
पूर्वी राजस्थान	519.7	481.5	517.4	0
प. राजस्थान	230.4	168.2	179.5	(-22)
जयपुर	439.1	419.2	459.8	5

**इस बारिश से दोगुना फायदा** जयपुर मौसम केंद्र के निदेशक राधेश्याम शर्मा ने बताया कि इस समय जो बारिश हो रही है वह खरीफ की फसल के लिए तो अच्छी है ही इसके साथ ही रबी की फसल के लिए भी बेहद अच्छी साबित होगी। यानी कि इस बारिश से दोगुना फायदा होगा।

## प्रदेश में मानसून दोबारा सक्रिय

मौसम विभाग ने अगले दो सप्ताह अच्छी बारिश होने की संभावना जताई है। तीन से पांच सितम्बर के बीच पूर्वी राजस्थान में जयपुर, भरतपुर, अजमेर, कोटा, उदयपुर जिले में मेघगर्जन के साथ हल्की बारिश होने की संभावना है। वहीं पश्चिमी राजस्थान में 4-6 सितम्बर के बीच बारिश में कमी रहेगी।

पढ़ें प्रदेश @ पेज 11



Hindustan- 03- September-2021

# बिहार में गंडक और कोसी का कहर जारी



उत्तर प्रदेश



पटना | हिन्दुस्तान ब्यूरो

कोसी और गंडक का उफान थमने का नाम नहीं ले रहा है। गंगा भी मंद गति से रोज बढ़ रही है। लिहाजा राज्य में बाढ़ की स्थिति में सुधार नहीं हो रहा है। गंडक का डिस्चार्ज भले ही कम हुआ है। नेपाल से पानी आना कम हुआ है, लेकिन राज्य में जलग्रहण क्षेत्र में वर्षा के कारण इसका जलस्तर बढ़ गया है।

गुरुवार को यह नदी गोपालगंज और मुजफ्फरपुर के बाद पूर्वी चम्पारण में भी लाल निशान को पार कर गई है। यही हाल कोसी का है। गंगा पटना में गुरुवार को चार सेमी ऊपर चढ़कर लाल निशान से 12 सेमी ऊपर चली गई है। कोसी नदी का डिस्चार्ज बराह क्षेत्र में गुरुवार को एक लाख 42 हजार घनसेक रहा।

Amar Ujala- 03- September-2021

# चीन से सटे समदो बॉर्डर पर सेना को 24 घंटे मिलने लगा पेयजल

जलशक्ति विभाग ने 14000 फीट की ऊंचाई पर सात किमी लंबी पाइपलाइन बिछाकर शुरु की आपूर्ति

संवाद न्यूज एजेंसी

केलांग (लाहौल-स्पीति)। चीन सीमा से सटे समदो बॉर्डर पर भारतीय सेना को अब पेयजल की दिक्कत नहीं होगी। चीन बॉर्डर के समीप हिमाचल प्रदेश में सबसे ऊंचाई पर सेना की मदद से पेयजल पाइपलाइन बिछाकर जलशक्ति विभाग ने कीर्तिमान स्थापित किया है।

विभाग ने समुद्रतल से लगभग 14000 फीट की ऊंचाई पर सात किमी लंबी पाइपलाइन बिछा कर सेना के लिए पेयजल आपूर्ति शुरू कर दी है। पारछू नाले के

**700** मीटर लंबी पाइपलाइन पारछू नाले के ऊपर से डाली तार स्पैन की मदद से सर्दियों में पाइपलाइन क्षतिग्रस्त होने से जवानों को होती थी पेयजल की किल्लत

ऊपर तार स्पैन की मदद से 12000 फीट की ऊंचाई पर 700 मीटर लंबी पाइपलाइन लांच कर इस परियोजना को अंजाम दिया है। इससे पहले सर्दियों में बार-बार



पाइपलाइन क्षतिग्रस्त होने से जवानों को पेयजल की समस्या रहती थी।

पानी का स्रोत पारछू नदी के ग्लेशियर के समीप बनाया गया है जो करीब

14000 फीट की ऊंचाई पर है। विभाग के सहायक अभियंता उत्तम ने बताया कि इस पेयजल परियोजना के निर्माण में करीब तीन करोड़ रुपये खर्च हुए हैं। यह परियोजना करीब सात किमी लंबी है।

उन्होंने कहा कि विभाग के स्थानीय कामगारों ने जान जोखिम में डालकर पाइपलाइन को स्पैन तार पर लटक कर लांच किया है। इस दौरान जरा सी चूक कामगारों की जिंदगी पर भारी पड़ सकती थी। विभाग ने वीरवार को यह पेयजल परियोजना सेना के हवाले कर दी है।



पारछू नाले से तार स्पैन की मदद से पेयजल पाइपलाइन जोड़ते हुए कर्मचारी। संवाद