

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-21-जून-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

hindustantimes

Light rain likely for next 3-4 days: IMD

HT Correspondent

■ letters@hindustantimes.com

NEWDELHI: Pre-monsoon showers brought relief from heat to many parts of Delhi-NCR on Saturday. It is likely to rain intermittently for the next three to four days following which monsoon is likely to arrive around June 24 or 25, India Meteorological Department said. The maximum temperature in Delhi on Saturday was 38 degree C compared to 41 degree C a day ago.

Conditions are becoming favourable for advance of south-west monsoon into many parts of Madhya Pradesh and Uttar Pradesh and some parts of Uttarakhand during June 22 and 23 and into entire Western Himalayan region, Haryana, Chandigarh and Delhi, most parts of Punjab, remaining parts of Arabian Sea, Gujarat, Madhya Pradesh, Uttar Pradesh and some parts of Rajasthan during June 24 and 25, IMD said in its Saturday bulletin.

The northern limit of monsoon (northern-most boundary up to which monsoon rains have advanced) continues to pass through Kandla, Ahmedabad in Gujarat; Indore, Raisen, Khajuraho in Madhya Pradesh and

Fatehpur, Bahraich in Uttar Pradesh. There was a pause in monsoon advancement since June 16 but its likely to advance towards west UP now.

"There is a western disturbance and there is a trough of low pressure running from central Pakistan to east central Bay of Bengal. There will be rain for the next few days in Delhi due to these two systems," said K Sathi Devi, head, national weather forecasting centre, adding that monsoon arrival in Delhi can be announced when there is rain in all places (spatial continuity of rain).

Widespread rainfall with heavy to very heavy rainfall is likely to continue over east and northeast India during next 4-5 days. Rainfall activity over plains of northwest India is likely to increase from June 23, IMD said. "There will be rain and cloudy skies over many parts of Delhi NCR for next 4 to 5 days," said Kuldeep Shrivastava, head, regional weather forecasting centre. Monsoon rains over the country are at 28% excess; 7% excess in northeast; 6% excess in northwest India; 74% excess in central India and 11% excess in peninsular India.

The Pioneer 21-Jun-2020

मध्यप्रदेश के कुछ हिस्सों में भारी बारिश की चेतावनी

भोपाल। मध्यप्रदेश के विभिन्न भागों में पिछले कुछ दिनों से लगातार बारिश हो रही है, जिसके कारण प्रदेश में एक जून से लेकर अब तक 142 प्रतिशत अधिक वर्षा दर्ज की गई है। यह जानकारी भारत मौसम विज्ञान विभाग के भोपाल केन्द्र के वरिष्ठ मौसम वैज्ञानिक जी डी मिश्रा ने शनिवार को दी। उन्होंने कहा कि शनिवार को भी प्रदेश के विभिन्न हिस्सों में बारिश हो रही है और रविवार सुबह तक भोपाल एवं होशंगाबाद संभागों के जिलों तथा सीधी, सिंगरौली, रीवा, मंडला एवं बालाघाट जिलों में कहींकहीं पर भारी वर्षा हो सकती है। मिश्रा ने बताया, ग्वालियर, भिण्ड एवं जबलपुर जिलों को छोड़कर राज्य के बाकी जिलों में एक जून से 20 जून के बीच औसत से अधिक बारिश हुई है। एक जून से अब तक मध्यप्रदेश में 131.7 मिलीमीटर वर्षा दर्ज की गई है। उन्होंने कहा कि मध्यप्रदेश में एक जून से 20 जून तक सामान्यतः 54.5 मिलीमीटर बारिश दर्ज की जाती है लेकिन इस बार 142 प्रतिशत अधिक बारिश हुई। मिश्रा ने बताया कि ग्वालियर में इस अवधि में सामान्यतः 30.2 मिलीमीटर बारिश होती है, लेकिन एक जून से अब तक केवल 16.9 मिलीमीटर बारिश ही दर्ज की गई है। उन्होंने कहा कि इसी तरह से भिण्ड एवं जबलपुर जिलों में भी इस अवधि में होने वाली बारिश से कम वर्षा दर्ज की गई है।

Dry days rise in state amid monsoon

T.S.S. SIDDHARTH | DC
HYDERABAD, JUNE 20

While the monsoon may have arrived on time, a study published by the Indian Meteorological Department (IMD), notes that there has been a significant rise in the number of dry days in the state.

Gujarat, Karnataka, Maharashtra, Rajasthan and Punjab states show significant decreasing trends in dry days.

The study, published in March, notes that the state was exhibiting signs of decreasing rainfall in June, July, August, and September.

The affected districts

are Warangal, Nirmal, Medak, Siddipet, Jangaon, Suryapet, Wanaparthy, Jogulamba Gadwal, Yadadri Bhuvanagari, Bhadrachalam, Jayashankar Bhupalpally, Kamareddy, Medchal Malkajgiri, Nagarkurnool, Nirmal, Peddapally, Sangareddy, Vikarabad, Jagtial and

Mahbubnagar.

Only two districts from the state showed a sign of increasing rainfall activity: Ranga Reddy, and Wanaparthy.

"There is a change in the availability of precipitation which aids in the formation of the monsoon clouds said a senior meteorologist."

The Tribune 21-Jun-2020

Monsoon may hit state on June 24

SHIMLA, JUNE 20

The monsoon is likely to hit Himachal on June 24 or 25, four or five days in advance, as conditions are favourable for above normal rainfall.

The region will experience pre-monsoon showers from today, Director, Met Department, Manmohan Singh said. The monsoon was likely to be excessive and widespread and rainfall would be heavy in July, he added. Normally, the monsoon arrives in Himachal around June 29. — TNS

The Telegraph 21-Jun-2020



STORM COVER: Bikers take shelter from the rain under the Vidyasagar Setu around 11 am on Saturday. The city received multiple spells of rain in between sunny spells and high humidity. The weather is typical of the monsoon, the Met office has said. The monsoon entered the city on June 12 and has since made its presence felt. The next few days are expected to be wet. But the sun will be out and when it does, the high moisture content in the atmosphere is likely to make things uncomfortable, the Met office has said.

On Saturday, the Met office recorded around 25mm of rain in Alipore till 8.30pm.

The monsoon trough spanning over the western border to Bengal and a circulation over Jharkhand and adjoining areas are strengthening the moisture-laden southwesterly winds from the Bay of Bengal, the Met office has said.

The monsoon went through a lean phase after its entry to Calcutta. "But the onset this time has been marked by a prolonged wet spell. The monsoon came riding a strong low pressure over the Bay. The monsoon currents are still reasonably strong," a Met official said.

Picture by Pradip Sanyal

The Statesman 21-Jun-2020

55K farmers adopt natural farming in Himachal



STATESMAN NEWS SERVICE
SHIMLA, 20 JUNE

As many as 55,000 farmers are doing natural farming in Himachal Pradesh over 2579 hectares under the Subhash Palekar Natural Farming (SPNF) project.

The details were shared in a meeting with Governor, Bandaru Dattatraya at Raj Bhawan by the officials working with SPNF today.

The Governor, who was interacting on implementation strategy and targets under SPNF, emphasized the need to set up training centres to expand natural farming in the state and streamline marketing for natural products.

He said it is necessary to train the educated unemployed rural youths to encourage natural farming on a large scale. He said the trained youth will impart knowledge to the farmers.

"The trained youth could be encouraged by giving certificates and some incentive money could also be

proposed for them," he said. He asked the officials to identify such villages and panchayats where every family has adopted natural agriculture.

The Governor expressed satisfaction that during the corona pandemic people have become more aware of their health and food habits. The market for natural products is going to be huge now.

He asked the agriculture and horticulture departments to work together in this direction, which would help in doubling the income of farmers.

SPNF Project Director, Rakesh Kanwar gave detailed information about the action plan of natural farming in the state. He said 72,000 farmers in Himachal Pradesh have been trained in the natural farming system and access to 2934 Panchayats has been ensured.

Dr Rajeshwar Chandel, Executive Director of the project also gave a presentation on natural farming.

The Statesman 21-Jun-2020

Rain brings relief from scorching heat in Delhi, monsoon round the corner

STATESMAN NEWS SERVICE
NEW DELHI, 20 JUNE

A spell of early-morning rain brought respite from sweltering weather in the national capital and neighbouring areas on Saturday with the weatherman predicting intermittent showers till the onset of the monsoon in the city.

These rains are a result of a trough extending from Pakistan to Assam, crossing over north Rajasthan and southern Uttar Pradesh, said Kuldeep Srivastava, the head of the regional forecasting centre of the India Meteorological Department.

A western disturbance is also active over north Pakistan and Jammu and Kashmir, he said.

The precipitation will bring the mercury down in the region. The maximum temperature will hover around 35 degrees Celsius for the next four-five days, he said.

Mahesh Palawat of Skymet

Weather, a private weather forecasting service, said the rains will continue on and off till the onset of the monsoon around June 24-25. This means the national capital is likely to witness light showers in morning and towards evening for a few days, he said.

According to weather experts, the monsoon is likely to arrive two-three days earlier than its usual date of June 27 in Delhi because of a cyclonic circulation over West Bengal and the neighbourhood which moved towards southwest Uttar Pradesh on June 19 and June 20.

"It helped in further advancement of the monsoon, which has reached eastern Uttar Pradesh and central Madhya Pradesh. It is expected to reach west Uttar Pradesh, and some parts of Uttarakhand by June 22," Srivastava said.

Thereafter, it will make an onset in Delhi, Haryana and Punjab within the next two-three days, he said.

Jansatta 21-Jun-2020

मौसम में दिखेगा बदलाव, आने वाला है मानसून

जनसत्ता संवाददाता
नई दिल्ली, 20 जून।

दिल्ली समेत उत्तर भारत में मानसून जल्द ही दरवाजे पर आने वाला है। इससे पहले शुक्रवार रात अचानक मौसम बदला और दिल्ली-एनसीआर समेत पंजाब, हरियाणा, राजस्थान और पश्चिमी उत्तर प्रदेश के कई इलाकों में बारिश का एक झोंका आया। इस मानसून पूर्व वर्षा के चलते उत्तर पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों में तापमान में गिरावट आई और लोगों को तेज गर्मी से कुछ राहत मिली।

पिछले 24 घंटों के दौरान राष्ट्रीय राजधानी दिल्ली के सफदरजंग मौसम केंद्र द्वारा 4.8 मिलीमीटर वर्षा रिकॉर्ड की गई। इसके अलावा चंडीगढ़ में 23 मिलीमीटर, पंजाब में भटिंडा में 10 मिलीमीटर, लुधियाना में 10 मिलीमीटर, पठानकोट में 7 मिलीमीटर



वर्षा रिकॉर्ड की गई। हरियाणा में नारनौल में 8 मिलीमीटर, रोहतक में 7 मिलीमीटर, भिवानी और हिसार में चार मिलीमीटर बारिश हुई। राजस्थान में सीकर में 22 मिलीमीटर, सवाई माधोपुर में 14 मिलीमीटर, चुरु में 9 मिलीमीटर और जयपुर में चार मिलीमीटर वर्षा हुई।

मौसम विभाग का कहना है कि बदलते मौसम और मानसून के आगमन की संभावना

के बीच अब उमस लगातार बढ़ती जाएगी। इससे अब हवाओं में नमी बरकरार रहेगी जिससे उमस यानी पसीने वाली गर्मी परेशान करेगी। लेकिन अब तापमान 45 डिग्री से ऊपर उत्तर भारत के मैदानी इलाकों में संभवतः नहीं जाएगा। यह अपने आप में एक बड़ी राहत की बात है।

उत्तर भारत के मैदानी क्षेत्रों के साथ-साथ पर्वतीय क्षेत्रों में अगले तीन-चार दिनों में मानसून के आगमन की संभावना है। देश के कई इलाकों में सामान्य समय से पहले पहुंचा मानसून उत्तर पश्चिम भारत को भी निराश नहीं करेगा। पहाड़ों से लेकर मैदानी क्षेत्रों तक समय से पहले मानसून दस्तक दे सकता है। हम उम्मीद कर रहे हैं कि 23-24 जून से मैदानी भागों में अच्छी वर्षा देखने को मिलेगी। उसी दौरान तापमान में भी बड़ी गिरावट हो सकती है।

Rajasthan Patrika 21-Jun-2020



गर्मी में पानी की मांग बढ़ी, आपूर्ति पर लगा 'लॉकडाउन'

जयपुर. पिछले कई दिनों से गर्मी का पारा चढ़ा हुआ है। ऐसे में शहर की भीतरी और बाहरी कॉलोनियों में पानी की जरूरत बढ़ गई है, लेकिन जलदाय विभाग जरूरत के मुताबिक पेयजल उपलब्ध नहीं करा पा रहा है। अभी शहर में प्रतिदिन करीब 700 एमएलडी से ज्यादा अतिरिक्त पेयजल आपूर्ति की जरूरत है, लेकिन 580 एमएलडी ही आपूर्ति हो रही है। इसको लेकर जलदाय विभाग के अधिकारियों का कहना है कि भीषण गर्मी का दौर जारी है। कुछ दिनों पहले थोड़ी बारिश से पेयजल की मांग कम हुई।

पक्षी विहार: ब्लॉकों में बचा पानी भी सूखने लगा

जल्द नहीं बरसे मेघा तो घना में गहरा सकता है जल संकट

भरतपुर . भीषण गर्मी के चलते इन दिनों हर तरफ पानी की समस्या बनी हुई है। ऐसी ही समस्या से इन दिनों केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान में भी दिखने लगी है। गर्मी की वजह से उद्यान के विभिन्न ब्लॉकों में बचा शेष पानी अब सूखने के कगार पर पहुंच गया है। पानी की कमी के चलते मछलियों के मरने से तक की नौबत आ गई है। बरसात जल्द नहीं हुई तो उद्यान में जल संकट गहरा सकता है।



Rashtriya Sahara 21-Jun-2020

सुबह हुई बारिश से दिनभर मिली गर्मी से राहत

नई दिल्ली (एसएनबी)। शनिवार की सुबह हुई बारिश से पूरे दिन दिल्ली का मिजाज सुहाना बना रहा लेकिन बारिश से वातावरण में आर्द्रता के स्तर में भारी इजाफा हुआ जिससे तापमान कम होने के बावजूद उमस से लोग परेशान रहे।

शनिवार को दिल्ली वालों की सुबह की शुरुआत बारिश के साथ हुई। इसके बाद यहां के तापमान में भारी गिरावट दर्ज की गई। आज दिल्ली में औसत बारिश सुबह साढ़े आठ बजे तक 4.8 मिलीमीटर जबकि शाम साढ़े पांच बजे तक 0.4 मिलीमीटर बारिश रिकॉर्ड किया गया। इस दौरान सबसे ज्यादा बारिश लोधी

इलाके में 5.2 मिलीमीटर और पूसा इलाके में चार मिलीमीटर रिकॉर्ड किया गया। मौसम विभाग के अनुसार आज बारिश की वजह से न्यूनतम तापमान औसत से छह डिग्री सेल्सियस

न्यूनतम तापमान औसत से छह डिग्री सेल्सियस नीचे गिरा

नीचे लुढ़ककर 22.4 और अधिकतम तापमान 38.1 डिग्री सेल्सियस रिकॉर्ड किया गया। मौसम विभाग ने अपने पूर्वानुमान में रविवार को यहां का तापमान 39 और 23 डिग्री सेल्सियस के

आसपास बना रहेगा। कुछ एक इलाकों में कहीं तेज तो कहीं हल्की बारिश हो सकती है। इसके साथ ही 30-40 किलोमीटर की रफ्तार से हवा भी चल सकती है।

झमाझम बारिश ने दी उमस भरी गर्मी से राहत, तेज आंधी ने गिराए पेड़

हरिशुभ न्यूज़ 11 नई दिल्ली

कई दिनों बाद शनिवार तड़के आई तेज आंधी और बारिश से जहाँ लोगों को भोषण गर्मी और उमस से राहत मिली, वहीं कई जगह पेड़ च दीवार गिरने से लोगों को परेशानी भी उठानी पड़ी। मानसून पूर्व हुई बारिश ने जल्द ही आने की आहट दी है। मौसम विभाग के अनुसार करीब 4.30 बजे चली आंधी की गति 40-50 किमी के बीच रही। जिससे दिल्ली में कई जगह पेड़ गिर गए। तिमारपुर मुख्य रोड व पार्क में करीब दर्जन भर पेड़ गिरने से कई वाहन क्षतिग्रस्त हो गए। इसी प्रकार डीएच क्षेत्र, बुराड़ी पुस्ता, मुखमेलपुर, अलीपुर, नरैला आदि कई जगह पेड़ गिरने की खबर है। मौसम वैज्ञानिकों ने दिल्ली में आने वाले

मौसम वैज्ञानिकों ने दिल्ली में आने वाले मानसून से पहले रुक-रुककर बारिश होने का जताया अनुमान



मानसून से पहले रुक-रुककर बारिश होने का अनुमान जताया है। भारतीय मौसम विज्ञान विभाग के क्षेत्रीय पूर्वानुमान केंद्र के प्रमुख कुलदीप श्रीवास्तव के अनुसार पाकिस्तान से असम के बीच बने कम दबाव के क्षेत्र के चलते बारिश हुई है। वहीं उत्तर पाकिस्तान और जम्मू कश्मीर में पश्चिमी विक्षोभ भी सक्रिय है। उन्होंने बताया कि बारिश के चलते अगले के दिनों तक अधिकतम तापमान 35 डिग्री सेल्सियस के आसपास रहने का अनुमान है। दूसरी तरफ निजी मौसम विज्ञान कंपनी स्काईमेट वेदर के महेश पलावत ने का कहना है कि दिल्ली एनसीआर में 24-25 जून के आसपास मानसून आने की उम्मीद है। लेकिन तब तक राह रहकर बारिश आने का सिलसिला जारी रहेगा।

Punjab Kesari 21-Jun-2020

बारिश और हवाओं ने दिलाई गर्मी से राहत

नई दिल्ली, (पंजाब केसरी): दिल्ली—एनसीआर में शनिवार को हुई बारिश और दिनभर चली ठंडी हवाओं ने गर्मी से राहत दिलाई। बारिश के कारण दिल्ली का तापमान करीब सात डिग्री तक गिर गया। आने वाले दिनों में भी बारिश की उम्मीद है। संभावना है कि अगले कुछ दिनों में मानसून दिल्ली में प्रवेश कर जाएगा।

भारतीय मौसम विभाग की माने तो शनिवार तड़के दिल्ली-एनसीआर के कई इलाकों में तेज हवा और गरज के साथ बारिश हुई, जिससे लोगों को उमस भरी गर्मी से राहत मिल गई। इस संबंध में प्रादेशिक मौसम पूर्वानुमान केंद्र दिल्ली के

प्रमुख डॉ. कुलदीप श्रीवास्तव ने बताया कि शनिवार को दिल्ली के पालम में ट्रेस, लोधी रोड में 5.2 एमएम, आया नगर में 0.2 एमएम, नजफगढ़ में 0.1 एमएम, पूसा में 4 एमएम और स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स में सबसे ज्यादा 6.0 एमएम बारिश दर्ज की गई। उन्होंने कहा कि उम्मीद है कि अगले दो से तीन दिनों में मानसून दिल्ली में दस्तक दे जाएगा। विभाग का अनुमान है कि 23 जून से दिल्ली में मानसून की बारिश होने चलेगी। उन्होंने कहा कि रविवार को भी दिल्ली में हल्की बारिश के आसार बन रहे हैं। साथ ही 30 से 40 किलोमीटर प्रति घंटे की स्पीड से हवाएं चल सकती हैं।

इस सप्ताह से शुरू हो जाएगी मानसून की बारिश