#### File No.T-74074/10/2019-WSE DTE

#### Times of India 05-February-2021

# Rawat: Ganga water to be fit for drinking during Kumbh

Kautilya.Singh@timesgroup.com

Dehradun: Uttarakhand CM Trivendra Singh Rawat, in an exclusive conversation with TOI on Wednesday, said that "crystal-clear Ganga water would be the USP" of the Maha Kumbh festival slated to take place in Haridwar.

"The water of Ganga river would be fit for bathing and drinking. The mesmerising view of Ganga river, clean water and beautiful ghats would be a lifelong cherishing experience for the pilgrims coming for the festival," the CM said.

He added that around Rs 1,500 crore is being spent on Kumbh-related work in Haridwar. "Majority of the projects are complete, whereas some are on the verge of completion. For instance, the flyover at Ranipur is being given finishing touches and it would be dedicated to people by the middle of the month. Covid-19 has delayed our work by around three months. However, I am happy that overcoming all challenges, we have still been successful in completing projects in the stipulated time span," the chief minister said.

Elaborating on the challenges ahead for the mega festival, the CM said that putting a cap on the number of devotees remains a major concern. Besides, conducting RT-PCR test (which has been



Uttarakhand CM Trivendra Singh Rawat said that Rs 1,500 crore is being spent on Kumbh-related work in Haridwar

made mandatory by the Centre in its SOP released for the festival) for lakhs of pilgrims is likely to prove a daunting task. "We need to develop a mechanism to set a cap on the turnout, especially for the key bathing days. It will be difficult to stop devotees, especially those who are coming from far-off states. Therefore, we are also giving thought to a proposal to limit the duration of Kumbh," the chief minister said.

The mela would have four 'shahi snans' — on March 11 (Mahashivratri), April 12 (Somwati Amavasya), April 14 (Baisakhi Kumbh), and April 27 (Chaitra Poornima). Besides, there are also six 'parv snan', which commenced with Makar Sankranti (January 14).

Asian Age 05-February-2021

### Shimla receives first snowfall of 2021

Shimla, Feb. 4: Himachal Pradesh received fresh snowfall on Thursday with tourist hotspots Shimla, Kufri, Manali and Dalhousie draping in white even as the cold wave intensified across the state

Capital city Shimla received 50 cm snowfall from Thursday morning till 5.30 pm, which is the second highest snowfall in a day in the last 30 years, Shimla met centre director Manmohan Singh said. The city had received 54.1 cm snowfall in a day on February 12, 2002, he added.

12, 2002, he added.

Snowfall occurred at many places over the state in the last 24 hours but its main effect was in Shimla, Solan, Sirmaur and Kinnaur districts, Mr Singh said.

The temperature in the state decreased by several notches while a number of roads were blocked due to snow. The tribal Lahaul and Spiti's administrative centre Keylong continued to be the coldest place in the state at minus 6.3° Celsius, Mr Singh said. — PTI



Pedestrians use umbrellas as they walk during snowfall in Shimla on Thursday. Himachal Pradesh's capital Shimla received the first snowfall of 2021 on Thursday. Fresh snowfall started in Shimla, Kufri, Keylong, Kalpa and several other high reaches of the state on Thursday morning and continued till filing of the report. -PTI

#### The Hans 05-February-2021



# Centre faults both AP, TS over new water projects

HANS NEWS SERVICE NEW DELHI

CENTRE has categorically asserted that taking up of new projects by Andhra Pradesh and Telangana on Krishna or Godavari rivers is in violation of sections and provisions of the 11th Schedule of Andhra Pradesh Reorganisation act, 2014, hence both the states have been asked not to go ahead with new projects.

Replying to a question raised by V Balashowry, YSRCP MP, the minister of state for Jal Shakti, Rattan Lal Kataria, stated here on Thursday that both the governments of Telangana and

- To a question by YSRCP MP Balashowry, Union Minister of State for Jal Shakti says taking up new projects on Krishna and Godavari rivers violates Schedule XI of AP Reorganisation Act
- Both States, which complained against each other, have been asked to put the projects on hold

Andhra Pradesh had mutually complained against each other about new projects on Krishna and Godavari rivers without submitting their detailed project reports (DPR) to Krishna River Management Board (KRMB) and Godavari River Management Board (GRMB) respectively for appraisal and clearance.

He further said an Apex Council was constituted under the AP Reorganisation Act, 2014, for deciding on water related interstate matters. The second meeting of the Apex Council was held under the Chairmanship of the Union minister (Jal Shakti) with both the Chief Ministers of the states. In the meeting, it was decided that both the states would submit the DPRs of new projects to KRMB/ GRMB for appraisal and subsequent sanction by the Apex Council.

#### The Hans 05-February-2021



### Jal Jeevan Mission: A social revolution through water

In a short span of one year, 3.04 crore households have been provided piped water connections as against 3.23 crore households since Independence. Goa has emerged as the first state to achieve 100 per cent coverage under JJM and as on date, 52 dis-tricts, 660 blocks, 39,317 gram panchayats and 73,890 villages have achieved the targets of "Har Ghar Jal"

Encouraged by the promising results of Jal Jeevan Mission for rural households, Government of India, in the Budget 2021, made a historic announcement of launch-ing Jal Jeevan Mission (Urban) to provide potable piped water supply to 2.68 crore urban households spread over 4,378 Urban Local Bodies with an outlay of Rs 2.87 lakh crore over a period of five years. The far-reaching benefits of this mission can-not be practically estimated

#### File No.T-74074/10/2019-WSE DTE

#### The Hans 05-February-2021

#### RATTAN LAL KATARIA

I grew up in a small village in Haryana. Coming from a poor Dalit family, poverty and exclusion were the only flavour of life. My parent's daily schedule hinged around securing 2 course meal for their family. My father worked as a shoe maker while my mother toiled hard as a wage labourer. I remember her ordeal, walking tire-lessly up to the designated well, each day, just to fetch drinking water. Her resolve to secure drinking water for her children gave her the grit to brave all physical and so-cial hardships she faced in this process.

Later in life, I was fortunate enough to witness piped water connections in our vil-lage, but this time the caste-class matrix dictated the esteemed beneficiaries. The poor and marginalised were again devoid of their basic right to clean drinking water. Years passed by and by 2019, we as a nation, could provide piped water supply to a mere 3.23 crore rural households out of a total 18.93 crore rural households.

But, it was after 72 years of Independence -2019 that from the precincts of Red fort, our Prime Minister Narendra Modi announced his resolve to provide piped water connections to every rural household under governments flagship program "Jal Jeevan Mission". Present at the Red fort at that historic moment ,my past flashed in front of my eyes. I remembered how late Atal Bihari Vajpayee ji, during his visit to my village for performing kanyadaan of my sister, described piped water connection as a conduit to dignity of life for each household.

That moment, I considered myself fortunate to be serving in the newly formed Jal Shakti Ministry and saw "Jal Jeevan Mission" was a God sent opportunity. The entire team, led under the dynamic leadership of our Prime Minister is working tirelessly till date to accomplish this unprecedented task.

I proudly announce that in a short span of one year, 3.04 crore households have been provided piped water connections as against 3.23 crore households since Independ-ence. Goa has emerged as the first state to achieve 100 per cent coverage under JJM and as on date, 52 Districts, 660 Blocks, 39,317 Gram Panchayats and 73890 villages have achieved the targets of "Har Ghar Jal".

Encouraged by the promising results of Jal Jeevan Mission for rural households, Government of India, in the Budget 2021, made a historic announcement of launch-ing Jal Jeevan Mission (Urban) to provide potable piped water supply to 2.68 crore urban households spread over 4,378 Urban Local Bodies with an outlay of Rs 2.87 lakh crore over a period of five years. The far-reaching benefits of this mission can-not be practically estimated.

However, there is something more significant that's happening as an implication of this Mission. A water connection is being provided to one and all irrespective of caste, community, religion, race etc. with an approach that - "No one is left behind". Priority has been placed on villages with majority SC/ST population with the aim to secure 55 lpcd of water per capita. This secular and inclusive approach is primarily benefiting the people from backward castes and is proving to be a social revolution.

The Mission mandates provisioning of water supply infrastructure at an unprecedent-ed scale. It requires skilled manpower like plumbers, masons, electricians, fitters, pump operators etc. which shall be met by skilling people from respective villages therefore, opening vistas for skilled employment in-situ.

The entire Mission follows a bottom up approach. It requires formation of Village water Supply committees/Pani Samitis that shall prepare a village action plan for themselves. Interestingly, these committees mandated to have 50 per cent women members since women are most affected group, therefore their say is seen as a crucial input for its effective implementation.

Lastly, Information Technology has been leveraged to collate and display realtime na-tionwide water data on a Portal www.ejalshakti.gov.in. A Rashtriya Jal Jeevan Kosh (RJJK) is set up for accepting contributions from people who have moved from villages but still nurture love for their native place. Soon, they will be able to donate, at the click of the mouse, for specific water supply related works by interacting with the members of Paani Samiti through this portal.

Hence, Jal Jeevan Mission is not merely a scheme whose outcome is limited to ag-gregate of connections provided, rather its ushering a social revolution marked by people's participation, empowerment, convergence, inclusion and equity.

(The author is Union Minister of State for Jal Shakti/Social Justice and Empowerment)

#### The Statesman 05-February-2021

# Fresh snowfall in Himachal

#### РΠ

SHIMLA, 4 FEBRUARY

Himachal Pradesh received fresh snowfall on Thursday with tourist hotspots Shimla, Kufri, Manali and Dalhousiedraping in white even as the cold wave intensified across the state Capital city Shimla received 50 cm snowfall from Thursday morning till 5.30 pm, which is the second highest snowfall in a day in the last 30 years, Shimla Met centre director Manmohan Singh said.

The city had received 54.1 cm snowfall in a day on February 12, 2002, he added.

Snowfall occurred at many places over the state in the last 24 hours but its main effect was in Shimla, Solan, Sirmaur and Kinnaur districts, Singh said.

Theminimum temperature in Kufri and Dalhousie settled at minus 1.1 and minus 1.2 degrees Celsius respectively. Bypass road near ISBT in Shimla was closed due to uprooting of trees, a police official said.

#### Dainik Jagran 05-February-2021

# 25 करोड़ से तिहाड़ झील का होगा कायाकल्प

ति. नई दिल्ली : दिल्ली के जल मंत्री सत्येंद्र जैन की अध्यक्षता में बृहस्पतिवार को जल बोर्ड की बैठक हुई। इसमें पेयजल आपूर्ति बढ़ाने व जलाशयों के विकास की कई परियोजनाओं को मंजूरी दी गई। इसके तहत 25 करोड़ की लागत से तिहाड़ झील का कायाकल्प होगा। इसे विकसित करने में करीब 15 माह का समय लगेगा।

जल बोर्ड की बैठक में दिल्ली के विभिन्न इलाकों में 200 ट्यूबवेल लगाने का फैसला किया है। इससे करीब 30 एमजीडी पानी की आपूर्ति बढ़ जाएगी। इसके तहत द्वारका के नजदीक स्थिति पोचनपुर गांव में 16, घुमनहेड़ा में छह व ककरौला में चार ट्यूबवेल लगाने की स्वीकृति दी गई है। इस पूरी योजना पर करीब तीन करोड़ खर्च आएगा। इसे तीन माह में पुरा करने का फैसला किया गया है। बैठक में जल बोर्ड के उपाध्यक्ष राघव चड्ढा भी मौजूद थे। बैठक में दिल्ली में गिरते भूजल स्तर में सुधार के लिए भजल विशेषजों को नियुक्त करने का फैसला किया है। बवाना जल शोधन संयंत्र में निकलने वाले बेकार पानी का दोबारा शोधन करने के लिए संयंत्र लगाया जाएगा। इससे दो एमजीडी अतिरिक्त पानी आपूर्ति हो सकेगी। वंद पड़े 5,500 ट्यूबवेल को चालू करने ट्यूबवेल हैं, इसमें से 4500 चालू हालत में हैं। 5,500 द्यूबवेल बंद है। बैठक में जल बोर्ड को इन सभी द्युबवेल को जल्द चालू करने का निर्देश दिया गया। ताकि पेयजल आपूर्ति बढ़ सके।

#### यम्ना में कम होगा प्रदूषण

नजफगढ़ नाला व तिमारपुर नाले के पास 100 जलाशयों का विकास होगा। इन जलाशयों में नालों का शोधित पानी एकत्रित किया जाएगा। इस परियोजना के तहत हरियाणा से आने वाले 100 एमजीडी सीवरेज युक्त गंदे पानी और नजफगढ़ व तिमारपुर नाले के मुहाने पर 150 एमजीडी सीवरेज के पानी को शोधित किया जाएगा। इससे यमुना में प्रदूषण के स्तर में सुधार होगा।

#### शाहीन बाग में बिछाई जाएगी पानी की पाइपलाइन

जल बोर्ड ओखला क्षेत्र के अबुल फजल एंक्लेव व शाहीन बाग में पानी की पाइपलाइन बिछाएगा। फिलहाल इस इलाके में पाइपलाइन नहीं होने से अवैध तरीके से बोतल बंद पानी के प्लाट चल रहे हैं। पाइपलाइन बिछने से इस इलाक में पेयजल आपूर्ति बेहतर हो पाएगी।

फैसला किया है। बवाना जल शोधन संयंत्र में निकलने वाले बेकार पानी जल बोर्ड ने 50 कालोनियों में सीवर का दोबारा शोधन करने के लिए संयंत्र लगाया जाएगा। इससे दो एमजीडी अतिरिक्त पानी आपूर्ति हो सकेगी। वंद पड़े 5,500 ट्यूबवेल को चालू करने का निर्देश : जल बोर्ड के 10 हजार ट्यूबवेल हैं, इसमें से 4500 चालू योजना के तहत निश्शुल्क कनेक्शन हालत में हैं। 5,500 ट्यूबवेल बंद हैं। बैठक में जल बोर्ड को इन सभी ट्यूबवेल को जल्द चालू करने का निर्देश दिया गया। ताकि पेयजल इससे सीवरेज प्रबंधन भी बेहतर हो आपूर्ति बढ़ सके।

#### Dainik Bhaskar 05-February-2021

## भूजल स्तर खतरनाक दर से घटना चिंता : सतेन्द्र जैन

25-30 एमजीडी पानी का उत्पादन बढाने के लिए 200 ट्यूबवेल लगेंगे

भास्कर न्यूज नई दिल्ली

दिल्ली में भूजल स्तर खतरनाक दर से घट रहा है, जो स्वाभाविक रूप से गंभीर चिंता का विषय है। इसलिए भुजल को रिसाइकल करने की दिशा में सभी जलबोर्ड को दिल्ली में मौजुद 10हजार टयुबवेलों में से डिपयुज ट्यूबवेल का उपयोग करे।

इसके अलावा, भूजल स्तर में सुधार के लिए हैंड होल्डिंग के लिए डीजेबी में भूजल विशेषज्ञों को काम पर रखा जाएगा। यह बात दिल्ली के जल मंत्री और दिल्ली जल बोर्ड

### 1799 अनधिकृत कॉलोनियों में पानी पहुंचाने के लिए कवायद

बोर्ड ने 1799 अनधिकृत कॉलोनियों में पानी और सीवर की कनेक्शन पहुंचाने के लिए उन उपनिवेशों की अधिसूचना को मंजूरी दी जहां सीवर लाइनें बिछाई गई हैं। इस श्रेणी में करीब 50 कॉलोनियां होंगी। इस बैठक में जल मंत्री सत्येंद्र जैन ने इन कॉलोनियों के लिए मुख्यमंत्री मुफ़्त सीवर कनेक्शन योजना का भी विस्तार किया, जहाँ डीजेबी घरेलू सीवर कनेक्शन प्रदान करने की समानांतर प्रक्रिया शुरू करेगा। 1799 अनधिकृत कॉलोनियों में से, दिल्ली जल बोर्ड ने 561 अनिधकृत कॉलोनियों में सीवेज प्रणाली रखी है और 593 कॉलोनियों में काम जारी है। डीजेबी ने उन 50 कॉलोनियों का नोटिफिकेशन किया है, जहां उपभोक्ता आवश्यक राशि का भुगतान करने के साथ-साथ मुख्यमंत्री मुफ्त सीवर कनेक्शन योजना के तहत सीधे सीवर कनेक्शन का लाभ उठा सकते हैं। इसके अलावा डीजेबी ने द्वारका क्षेत्र में 16 ट्यूबवेल लगाने की मंजूरी दी है जिससे द्वारका में रह रहे लोगो की अतिरिक्त 3 एमजीडी पानी मिलेगा। 25-30 एमजीडी पानी का उत्पादन बढ़ाने के लिए पल्ला सहित अन्य क्षेत्रों में 200 टयबबेल लगाए जाएंगे।100 जलमार्गों के लिए कंसल्टेंसी प्रोजेक्ट को मंजुरी दी गयी है।

के अध्यक्ष सत्येंद्र जैन ने दिल्ली उपाध्यक्ष राघव चड्ढा, सीईओ निखिल ने बोर्ड द्वारा प्रदत्त पानी और अपशिष्ट सचिवालय में गुरुवार को आयोजित कुमार, बोर्ड के सदस्य और डीजेबी जल सेवाओं को बेहतर बनाने के 155वीं बोर्ड बैठक की अध्यक्षता के वरिष्ठ अधिकारी के उपस्थित में लिए महत्वपूर्ण परियोजनाओं और के दौरान अपने भाषण में डीजेबी के कही। बैठक के दौरान बोर्ड के सदस्यों योजनाओं को मंजूरी दी।

#### Hindustan 05-February-2021

# जहां सीवर लाइन का काम पूरा, वहां मुफ्त कनेक्शन

नई दिल्ली विरिष्ठ संवाददाता

दिल्ली में जलापूर्ति को बेहतर बनाने और सीवर कनेक्शन बढ़ाने के लिए गुरुवार को जल बोर्ड की 155वीं बैठक में कई योजनाओं को हरी झंडी दिखाई गई। जलबोर्ड अध्यक्ष सत्येंद्र जैन की अध्यक्षता में हुई बैठक में सीवर कनेक्शन बढ़ाने के लिए जहां लाइन बिछाई जा चुकी है वहां मुफ्त सीवर कनेक्शन देने की घोषणा की गई।

ऐसी 50 कॉलोनियों को चिन्हित भी कर लिया या है। इसके अलावा बोर्ड ने बेहतर सीवरेज प्रबंधन के लिए 100 जलमार्गों के लिए कंसलटेंसी योजना को मंजूर कर लिया है। जिनमें बादशाहपुर और तिमारपुर के पास नजफगढ़ ड्रेन में सुधार किया जाएगा। बैठक में द्वारका इलाके मेंजलापुर्ति को बेहतर बनाने के झील सुधार की स्वीकृति

बैठक में तिहाड़ गांव में तिहाड़ झील के सुधार के लिए प्रशासनिक स्वीकृति दी गई। इसके साथ ही बवाना में 2 एमजीडी जल शोधन संयंत्र के निर्माण की मंजूरी दी गई। इसमें 14 करोड़ रुपये की लागत आएगी।

लिए 16 ट्यूबबे लगाने की मंजूरी दी है। साथ ही सरकार ने फैसला लिया है कि दिल्ली में जो ट्यूबबेल बंद हो गए है उन्हें दोबारा चालू किया जाएगा।

इसके अलावा गिरते भूजल स्तर पर चिंता जताते हुए कहा है कि भूजल संचयन के लिए दिल्ली जलबोर्ड के सभी डिफ्यूज ट्यूबवेल का उपयोग करने का निर्देश दिया है। यही नहीं बोर्ड में भूजल सुधार के लिए भूजल विशेषज्ञों की नियुक्ति भी की जाएगी।

#### Dainik Jagran 05-February-2021

# शिमला में टूटे बर्फबारी के सारे रिकार्ड, फिर कांपा उत्तर भारत

### मौसम का हाल 🕨 शिमला में 12 घंटे में हुआ 50 सेंटीमीटर हिमपात

दिल्ली, हरियाणा और पंजाब में रुक-रुककर दिनभर होती रही बारिश

जागरण टीम, नई दिल्ली

उत्तर भारत के पहाड़ों में हुई भारी बर्फबारी का असर मैदानी इलाकों में भी दिखाई देने लगा है। जहां हिमाचल में गुरुवार को रिकार्ड वर्फबारी हुई। वहीं, कश्मीर में भी रुक-रुक कर हिमपात का दौर जारी रहा। ऐसे में पश्चिमी विश्लोध के प्रधाव से दिल्ली में फरवरी की पहली बारिश हुई। दिनभर रुक-रुक कर हुई बारिश के बीच बादल भी खुब गरजे। तेज हवा के साथ हो रही बारिश के कारण शाम तक ठिठरन भी एक बार फिर से महसुस होने लगी। शक्रवार से न्यनतम और अधिकतम तापमान में भी गिरावेट आने की संभावना है। मौसम विभाग के मताबिक गुरुवार को दिल्ली का अधिकतम तापमान 23.2 डिग्री सेल्सियस और न्यनतम तापमान 12.4 डिग्री सेल्सियस रिकोर्ड किया गया।

मौसम विभाग के मताबिक पश्चिमी विश्लोभ के प्रभाव से दिल्ली ही नहीं. एनसीआर सहित हरियाणा. पंजाब और उत्तर प्रदेश में भी गुरुवार को बहत जगह बारिश हुई। कुछ जगहाँ पर ओले भी पड़े हैं। शुक्रवार को भी आंशिक रूप से बादल छाएँ रहेंगे। सुबह के समय कोहरा होगा, हालांकि वारिश की संभावना कम है। अगले दो दिन तापमान में गिरावट होगी और ठिठरन का पहसास होगा। इसके बाद तापमान में धीरे धीरे इजाफा होना शरू हो

राजधानी शिमला में गुरुवार को 12 घंटे में ही 50 सेंटीमीटर हिमपात हुआ है। 12



शिमला के रिज मैदान पर वर्फ के बीच खेलते पर्यटक व आवाजाही करते लोग

घंटे में दर्ज की गई आज तक की सबसे ज्यादा बर्फबारी है। इससे पहले 24 घंटे में 54.1 सेंटीमीटर बर्फ 12 फरवरी 2002 में रिकॉर्ड की गई थी। फरवरी में सबसे ज्यादा गई थी। मौसम विभाग के क्षेत्रीय निदेशक मनमोहन सिंह ने कहा कि 50 सेंटीमीटर सेल्सियस दर्ज किया गया।

: हिमपात के कारण प्रदेश में 267 सड़कों पर यातायात बंद है। इनमें तीन राष्टीय राजमार्ग व एक राज्य राजमार्ग भी शामिल है। हिमाचल प्रदेश पथ परिवहन निगम बर्फबारी 1990 में 151 सेंटीमीटर दर्ज की के 470 बस रूट बंद हैं। निगम की 300 से अधिक बसें इन रूटों पर फंस गई हैं। सबसे अधिक 112 सडकें लाहल-स्पीति बर्फबारी शिमला में 12 घंटे में पहली बार जिला में बंद हैं। बर्फ के कारण कई स्थानों रिकार्ड की गई है। हिमपात के चलते कल्पा पर बिजली के तार और पोल टट गए हैं। में -4.6, केलंग में -6.3, डलहौजी -1.2 400 से अधिक ट्रांसफार्मर खराब हो गए शिमला में हिमपात से गिरने लगा पारा : और कुफरी में न्युनतम तापमान -1.1 डिग्री हैं। इस कारण बिजली आपर्ति बाधित है। बर्फबारी के कारण 33 पेयजल योजनाएं सड़कें के साथ विजली और पानी भी प्रभावित प्रभावित हुई हैं। शुक्रवार को प्रदेश के

मध्यम व अधिक ऊँचाई वाले क्षेत्रों में बारिश-हिमपात की संभावना है।

चदा वापमान वो पिछलने लगी डल झील : 55 दिन बाद गुरुवार को श्रीनगर का पारा जमाव बिंदु से ऊपर रहने से लोगों को ठंड से कछ राहत मिली है। हालांकि दसरे दिन भी रुक-रुक कर वर्फवारी जारी रही। ऊधर, जम्म में आसमान में बादल छाए रहे। मौसम विभाग ने नौ फरवरी को छोड़ 13 फरवरी तक वादी में मौसम के मिजाज शष्क रहने और तापमान में फिर से गिरावट आने की संभावना जताई है। बर्फबारी के बीच गुरुवार को श्रीनगर के पर जमा बर्फ के चलते कश्मीर में गुरुवार हो सका।

### राहत का हिमपात, खुशी की बारिश

जागरण संवाददाता, शिमला

हिमाचल में करीब एक माह के अंतराल के बाद हुआ हिमपात किसानों-बागवानों के लिए राहत लेकर आया है। जनवरी में बारिश-हिमपात न होने से बागवानों को सेब के लिए जरूरी चिलिंग आवर्स की चिंता थी। वहीं, किसान गेहं की फसल को लेकर परेशान थे। हालांकि इस बार सर्दियों की शुरुआत भारी हिमपात और बारिश से हुई थी, लेकिन इसके बाद दिसंबर में बारिश कम हई। हालांकि चोटियों पर ही बर्फ गिरी थी।

चिलिंग आवर्स परे होने पर सेव का रंग और आकार अच्छा होता है, जिसके बाजार में भी बागवानों को इसके बेहतर दाम मिलते हैं। ऐसे में कई दिन से बर्फबारी के इंतजार में बैठे किसानों-बागवानों के चेहरों पर गुरुवार को रौनक आ गई।

कितने चिलिंग आवर्स जरूरी : बागवानी अनुसंधान केंद्र मशोबरा (शिमला) के विज्ञानी डा. जगदीश वर्मा का कहना है कि चिलिंग आवर्स पुरे करने के लिए अब बर्फवारी जरूरी थी। पहले भी बर्फ गिरी थी. लेकिन वह पर्याप्त नहीं थी। सेव बगीचों

न्युनतम तापमान कुछ चहकर 0.4 डिग्री पर आ गया। तापमान में सधार होने से श्रीनगर में नलों में पानी और डल झील में जमी बर्फ भी पिघलनी शरू हो गई। हालांकि पहलगाम, गलमर्ग और अन्य जगहों पर न्यनतम तापमान जमाव बिंद से नीचे ही बना रहा।

कम रोशनी होने पर दसरे दिन भी हवाई सेवा बाधित रही : कम रोशनी और रनवे

- सेंब की बेहतर पैदावार के लिए जरूरी चिलिंग आवर्स होंगे पुरे
- पीली पड रही गेहं की फसल के लिए संजीवनी बनी बारिश

यह बारिश और हिमपात सभी तरह की फसलों के लिए बहुत फायदेमंद है। सेब के अलावा पलम्, आड्, खुमानी की पैदावार पर भी असर रहेगा। पानी के स्रोत भी रिचार्ज हए हैं। गर्मियों में पानी की किल्लत नहीं होगी। -डा . सतीश भारद्वाज. विभागाध्यक्ष. पर्यावरण विज्ञान, औद्यानिकी एवं वानिकी विश्वविद्यालयं नौणी, सोलन

में एक साल में 1200 से 1600 घंटे तक तापमान सात डिग्री सेल्सियस या इससे कम होना आवस्यक है। इससे जहां सेव की पैदावार में बढ़ोतरी होगी। वहीं, पौधों में भी बीमारियां भी नहीं

गेहं की फसल को मिली संजीवनी : बारिश से उम्मीद बंधी है कि गेहं की फसल बेहतर होगी। सखे के कारण प्रदेश के गैर सिचित क्षेत्रों में तो फसल पीली पड़ने लगी थी। अब किसानों को राहत मिली है। बारिश से सब्जी उत्पादक भी खश है।

को भी अधिकांश उड़ानें रद रहीं। एयरपोर्ट के निदेशक संतोश होके के अनुसार, 14 उड़ानें गरुवार दोपहर तक शेड़यल की गई थीं। मगर कम रोशनी और रनवे पर बर्फ जमा होने के चलते उड़ानों का आवागमन नहीं हो पाया। दोपहर बाद मौसम में सधार और विजिबिलिटी बेहतर होने के साथ रनवे से बर्फ हटाई गई। इसके बाद शेहवल की गई उड़ानों का आवागमन संभव