



प्रभात



छिपाएंगे नहीं, छापेंगे

[facebook-Subharti Tv](#) [Twitter-Subharti Tv](#)

लखनऊ, मंगलवार, 03 मार्च 2020, मूल्य : 2.00, पृष्ठ : 12

उत्तर प्रदेश-उत्तराखण्ड से प्रकाशित

दूसरे टेस्ट में भी न्यूजीलैंड बेस्ट

पृज-11

प्रभात

उत्तर प्रदेश

मंगलवार

लखनऊ, 03 मार्च 2020

2

बदलेगा मौसम, अबकी अप्रैल प्रथम सप्ताह तक रहेगी ठंड!

परिवर्तन

■ जलवायु परिवर्तन में बढ़ोत्तरी के कारण 9-10 माह तक रहेगी बारिश तथा ठंड, मात्र दो-द्वार्दा महीने तक ही सिमट जाएगी भीषण गर्मी

लखनऊ-प्रभात

बड़ा दी थी और मैदानी इलाकों में भी पहाड़ों पर हो रही बर्फबारी का असर दिल्ली-एनसीआर में कड़के की सर्दी के कारण दिखाई दिया और कश्मीर की प्रसिद्ध डल झील समेत सभी जलस्रोत तथा नल आशिक तौर पर जम गए थे। इसके अलावा राजस्थान के माउंट आबू झील भी जम गई थी।

इसी बीच उत्तराखण्ड में हुई बर्फबारी और बारिश के बाद पहाड़ से लेकर मैदान तक सर्दी का प्रकोप बढ़ गया था और मैदानों इलाकों में जबरदस्त कोहरा पसरा रहा। हिमांचल जबरदस्त बर्फबारी का आलम रहा। धर्मशाला, डलहौजी, चंबा, खजियार, कुल्लू और कसीली में कई बार अव्लान्च के कारण जनजीवन सिकुड़ कर करमों में बंद हो गया था। इन इलाकों में सड़कें बंद पड़ी हुई थीं, जिससे दैनिक उपयोग की वस्तुओं की आपूर्ति भी नहीं हो पा रही थी। चंबा जिले में 26 सड़कों पर यातायात बहाल नहीं होने में बिसों दिन लग गए। वहीं बिजली आपूर्ति ठप पड़ी हुई थी। तापमान 8-10 डिग्री सेंटीग्रेड



प्रो. भरत राज सिंह
महानिदेशक (तकनीकी)
एसएमएस, लखनऊ

तक गिर गया। यहां तक कि सड़क पर बर्फका बड़ा टुकड़ा 10 फीट ऊँचा हिस्सा सड़क पर खिसता नजर आया जिससे सड़क पर चल रहे ट्रकों को छोड़कर वाहन चालक भाग खड़े हुए।

स्कूल ऑफ मैनेजमेंट साइंसेज, लखनऊ के महानिदेशक प्रो. भरत राज सिंह ने बताया कि सर्द हवा की ठिकुरन लग गए। वहीं बिजली आपूर्ति ठप पड़ी हुई थी। तापमान 8-10 डिग्री सेंटीग्रेड

हिस्सा हरिद्वार से लेकर दिल्ली-एलखनऊ ए जौनपुर व वाराणसी तक चंपेट में रहा। मैदानी इलाकों जैसे लखनऊ में तापमान 0.1 डिग्री सेंटीग्रेड तक पहुंच गया था ए कई जगह नल के पानी जम गए। इसी के साथ एक और भयावह स्थिति है कि देश के 91 प्रमुख जलाशयों का जलस्तर लगातार गिर रहा है, इनकी जल संचयन क्षमता दिसम्बर 2019 में 62 फीसदी हो गई है जो नवम्बर 2019 के अंतिम सप्ताह तक 64 फीसदी थी।

पानी नवम्बर 2019 के अंतिम सप्ताह 101.77 अरब घनमीटर था, जो दिसम्बर 2019 में घटकर 98.57 अरब गहन मीटर रह गया है।

पिछले साल की तुलना में इन जलाशयों में इस समय तक पानी का स्तर काफी कम है। बीते वर्ष इस समय इनमें 96 फीसदी जल संचय था। इन जलाशयों की कुल क्षमता 157.799 अरब घनमीटर है। पूरे देश में हुई कम बारिश के कारण इन जलाशयों में शुरू से ही कम जल संचय हुआ है। पर्यास वर्षों के न होने और

लगातार दोहन के चलते आने वाले दिनों में पानी की किल्जत होना संभवित है। इस वर्ष देश के सम्पूर्ण तटीय क्षेत्रों में भीषण बारिश हुई, नतीजन उड़ीसा कर्नाटक आंध्र प्रदेश महाराष्ट्र व गुजरात के तटीय क्षेत्र के शहरों में जनजीवन महीनों अस्त-व्यस्त रहा।

अभी कल ही मौसम विज्ञान विभाग भारत सरकार द्वारा यह बताया गया कि पर्चिमोत्तर पश्चिम मध्य और दक्षिण भारत के इलाकों में मार्च अप्रैल व मई के महीनों में सामान्य से अधिक गर्मी पड़ने की उम्मीद है जिसमें लू व हीट वैव का प्रकोप रहेगा तथा तापमान में भी 43 मीटर रह गया है।

प्रो. भरत राज सिंह का मानना है कि प्रत्येक वर्ष वैश्विक तापमान में बढ़ोत्तरी से धूवों व अन्य पहाड़ी इलाकों के गेंसिअर से बर्फीली चट्टानें तेजी से पिघल रही हैं और इसके असर से समुद्र का पानी बढ़ रहा है और सतह के फैलाव से वाष्पीकरण की प्रक्रिया में भी तेजी आती जा रही है। अधिकांश वाष्प पृथ्वी के

सतह 8-10 किलोमीटर ऊंचाई पर है। यह वाष्प पृथ्वी के चारों तरफ इकट्ठा हो रही है। जब भी कोई स्थानीय क्षेत्रों में मौसम में हलचल होती है तो या तो बादल हो जाते हैं या बारिश अथवा ओले पड़ने लगते हैं। यह स्थिति मैदानी भाग हो या रेगिस्तान कहीं भी पाया जा रहा है।

प्रो. भरत राज सिंह के अनुसार इस वर्ष पुनः मौसम का मिजाज बदलता रहेगा और ठंडक का असर मार्च व अप्रैल के प्रथम सप्ताह तक कम से कम दिल्ली उत्तर प्रदेश मध्य प्रदेश का कुछ भाग व बिहार के कछरी भाग में बना रहेगा और छिटपुट बारिश की सम्भावना भी बनी रहेगी। यहीं नहीं, गर्मी इस वर्ष पिछले वर्ष के अपेक्षा 0.5 से लगभग 1 डिग्री तक अधिक बढ़ सकती है और लू के थपेड़े मई व जून के दूसरे सप्ताह तक देखने को मिलेंगे। अब जलवायु परिवर्तन में बढ़ोत्तरी से बारिश तथा ठंड 9-10 माह से अधिक समय तक रहेगी और भीषण गर्मी मात्र दो-द्वार्दा माह तक ही सिमट कर रह जाएगी।