













# जल और जलवायु परिवर्तन

विश्व जल दिवस (22 मार्च) पर विशेष



जल संरक्षण



पर्यावरण संरक्षण

कोरोना से लड़ाई में इंसानों के लिए वरदान बनी सफाई जिस तरल के बूते संभव हो रही है, वह पानी है। पानी है तो पर्यावरण है, पर्यावरण है शुद्ध जलवायु है। शुद्ध जलवायु है तो इंसान का तन-मन स्वस्थ है। इंसान स्वस्थ है तो उसकी प्रतिरक्षा मजबूत है। शरीर का ये तंत्र मजबूत है तो कोरोना कमजोर रहेगा। पानी की महिमा अपार है। यह हमारा साझा संसाधन है। अमीर-गरीब, जाति, धर्म, नस्ल से परे जब हलक सूखता है तो सबको एक सी और एक ही तलब लगती है। वह है पानी। कल्पना कीजिए, अगर जरूरत पड़ने पर ये तरल आपको न नसीब हो। यह

सच्चाई है दुनिया के उन एक तिहाई लोगों की, जिन्हें शुद्ध पेयजल नसीब नहीं होता है। आज भी दुनिया भर में 2.2 अरब लोग ऐसे हैं जिनको शुद्ध पेयजल मयस्सर नहीं है। आज विश्व जल दिवस है। पानी की एक-एक बूंद बचाने और इस अनमोल संसाधन के प्रति लोगों को जागरूक करने को लेकर 1993 से दुनिया में यह दिवस मनाया जा रहा है। इस बार की थीम है: जल और जलवायु परिवर्तन। ये दोनों मसले एक दूसरे से जटिलता के साथ गुंथे हुए हैं। जल बचाओगे तो जलवायु परिवर्तन पर रोक लगेगी और जलवायु परिवर्तन रुकेगी तो पानी संरक्षित रहेगा। हमारा पानी

का इस्तेमाल ही बाढ़, सूखा, कमी और प्रदूषण की विभीषिका को तय करता है। जलवायु परिवर्तन पर पानी के असर को संतुलित करके हम स्वास्थ्य को सुरक्षित रख सकते हैं। इससे ही हम इंसानों के अनमोल जीवन को बचा सकते हैं। पानी के कुशल इस्तेमाल से हम ग्रीन हाउस गैसों का उत्सर्जन भी कम कर सकते हैं जो अंततः जलवायु परिवर्तन की प्रमुख वजह है। ऐसे में विश्व जल दिवस (22 मार्च) के मौके पर आइए, हम सब संकल्पित हों कि पानी के कुशल इस्तेमाल से दुनिया की सबसे बड़ी समस्या जलवायु परिवर्तन को थामने के वाहक बनेंगे।

## टिकाऊ प्रयासों की है दरकार

हर साल 22 मार्च को विश्व जल दिवस मनाया जाता है। इसका उद्देश्य वैश्विक स्तर पर पानी की महत्ता और इसके अनवरत प्रबंधन की हिमायत करना है। दुर्भाग्य से भारत में, जल प्रबंधन की करीब एक सदी से टिकाऊ रह नहीं रही है। 1970 तक की यहाँ की जनसंख्या 55 करोड़ थी, तब तक इसका प्रबंध किया जा सकता था। शहरीकरण कम था, इसी तरह से औद्योगिकीकरण और लोगों की अपेक्षाएँ भी कम थीं। 2019 तक भारत की आबादी एक अरब 37 करोड़ पहुँच गई। यद्यपि इन 50 सालों में भारत की आबादी में 150 फीसद की बढ़ोतरी हुई।



प्रो. असित के. बिस्वास  
चीफ एग्जीक्यूटिव, थर्ड वर्ल्ड सेक्टर फॉर वाटर मैनेजमेंट, मेक्सिको

1970 के बाद से भारत में पानी की स्थिति गुणात्मक और मात्रात्मक दोनों ही तरह से कुपबंधन, राजनीतिक इच्छाशक्ति की कमी, राजनीतिक नेताओं के निरंतर हस्तक्षेप, सार्वजनिक उदासीनता, और स्थानीय भ्रष्टाचार के कारण लगातार बिगड़ती गई है।

### दो शहर अलग शहर

दो शहरों दिल्ली और सिंगपुर की तुलना करें। 1970 में वे जल प्रबंधन के समान स्तर पर थे। इसके बाद, सिंगपुर के जल प्रबंधन में तेजी से सुधार हुआ है। 2000 तक, यह दुनिया का सर्वश्रेष्ठ माना गया। इसके विपरीत, दिल्ली का जल प्रबंधन लगातार बिगड़ता गया है और अब तो यह कि विकाशील विश्व का सबसे खराब उदाहरण होने की प्रतिस्पर्धा कर सकता है, जो कि साओ पाउलो या शंघाई जैसे बड़े शहरों से भी काफी पीछे है।

रुचि लेते हैं जब वहाँ पर भीषण सूखा पड़ता है या फिर बाढ़ आती है। एक बार जब ये घटनाएँ खत्म हो जाती हैं तो अगले सूखे या बाढ़ तक जल में राजनीतिक रुचि भी खत्म हो जाती है। भारत में जल प्रबंधन तब तक नहीं सुधर सकता है, जब तक कि मुख्यमंत्री जल को प्राथमिकता नहीं देते हैं। यह दीर्घकालीन आधार पर निर्भर करता है। इसकी तुलना सिंगपुर से करें, जहाँ पर मध्य पूर्व के रेगिस्तानी देशों के समान दुनिया का सबसे कम प्रति व्यक्ति अक्षय मीठा पानी उपलब्ध है, लेकिन यह भारत से काफी कम है। 1965-1992 तक सिंगपुर के प्रधानमंत्री रहे ली कुआन यू से मैने कई बार चर्चाएँ कीं। मैंने उनसे पूछा कि क्यों वे दुनिया के किसी भी देश के इकलौते प्रधानमंत्री हैं जो निरंतर रूप से पानी को लेकर रुचि रखते हैं। उनका जवाब बहुत ही सरल था। उन्होंने महसूस किया कि 1965 में सिंगपुर का सामाजिक और आर्थिक विकास विश्वसनीय जल आपूर्ति पर टिका है। 1965-1992 के दौरान उनके निजी ऑफिस में तीन अधिकारी थे, जिनका काम सभी नीतियों का जल के चरम से जांच करना था। उनका मत था कि सिंगपुर के लिए पानी राजनीतिक संसाधन है और सभी नीतियों को पानी के लिए फूटनों में झुकना होगा। उनकी दृष्टि और उनके द्वारा स्थापित प्रणाली यह सुनिश्चित

करेगी कि 2061 तक सिंगपुर पानी में पूरी तरह से आत्मनिर्भर हो जाएगा, जब मलेशिया से पानी आयात करने की अंतिम संधि समाप्त हो जाएगी और तब तक इसकी मांग दोगुनी होने का अनुमान है। दूसरा महत्वपूर्ण कारण, जो पहले की तरह ही भारतीय नीति निर्माताओं और जल पेशेवरों द्वारा लगातार अनदेखा किया गया है, यह है कि भारत के प्रमुख शहरों जैसे दिल्ली, मुंबई, चेन्नई और बेंगलुरु में पानी का प्रबंधन कैसे किया जाता है। इन शहरों के मुख्य कार्यकारी आइएएस अधिकारी होते हैं, जिन्हें यह ज्ञात नहीं होता है कि कैसे दक्षतापूर्वक जल प्रबंधन किया जाए। साथ ही वे सीखने की कठिन अवस्था का सामना करते हैं। इसके अतिरिक्त दिल्ली जल बोर्ड के प्रमुख औसतन 18 महीने तक पद पर रहते हैं। बेंगलुरु में यह 12 से 14 महीने हैं। जब वे आते हैं तो महसूस करते हैं कि समस्याएँ प्राथमिक रूप से राजनीतिक हैं और उनके पास सेवा करने के लिए बहुत कम वक है। जब तक वे इसे लेकर के जानकारी हासिल करते हैं और योजना बनाना शुरू करते हैं वे चले जाते हैं। यदि भारतीय शहरों में पानी की अच्छी व्यवस्था चाहिए, जहाँ लोगों को सीधे नल से पानी पीने का आत्मविश्वास हो, तो इससे निपटने का एक ही समाधान है कि पेशेवर और कुशलता

से उपयोगिताओं को उपलब्ध कराने के लिए सबसे अच्छे व्यक्ति को लगाया जाए। उन्हें प्रमुख प्रदर्शन हासिल करना होगा। यदि वे सफल होते हैं तो उन्हें 6-8 साल के लिए प्रमुख बने रहने दें। इसके बाद स्वतंत्र और सक्षम नियामक जो कि जल प्रबंधन की रूपरेखा स्थापित करें और इस प्रकार राजनीतिक हस्तक्षेप से दूर रहें। दिल्ली या बेंगलुरु जैसे शहरों के लिए, ये कदम उनको 60 फीसद पानी की समस्याओं को हल कर देंगे। यदि नहीं, तो भी 2050 तक भारत में कुशल शहरी जल और अपशिष्ट प्रबंधन प्रणाली होने की संभावना नहीं है। मौजूदा व्यापक धारणा के विपरीत, भारत के शहरों में पानी संकट की मुख्य वजह पानी की कमी नहीं है तो क्या भारत जल प्रबंधन को लेकर बहुत ही बड़े संकट का सामना कर रहा है। ये दोनों बिल्कुल अलग बातें हैं। भारत की जल समस्याएँ एक दशक में सुधारने योग्य हैं। इसके लिए राजनीतिक नेतृत्व और व्यावसायिक अस्वाम्य समाधानों की आवश्यकता होगी। दुर्भाग्य से दोनों अपनी अनुपस्थिति से विशिष्ट हैं। ऐसे में विश्व जल दिवस भारत के नीति-निर्माताओं के लिए सुधार का मौका है।

**2.2** आबादी दुनिया के हर तीन में से एक व्यक्ति को शुद्ध पेयजल नसीब नहीं है। यानी 2.2 आबादी इस श्रेणी में आती है। (डब्ल्यूएचओ, यूनिसेफ 2019)

**जल है तो कल है**

**3.6** लाख जलवायु से तादात्म्य स्थापित करती जलपुर्ति और साफ-सफाई से हर साल हम 3.6 लाख नौनिहालों का जीवन बचा सकते हैं। (यूएन, 2018)

**5.7** अरब 2050 तक दुनिया की 5.7 अरब आबादी ऐसे हिस्सों में रहने को अभिशप्त होगी, जहाँ साल में एक महीने पानी का गंभीर संकट रहेगा। इससे पानी के लिए अप्रत्याशित प्रतिस्पर्धा खड़ी होगी। (यूनैस्को, 2018)

**50%** 2040 तक वैश्विक ऊर्जा मांग में 25 फीसद वृद्धि का अनुमान है। जबकि पानी की मांग में 50 फीसद से अधिक की मांग का अनुमान है। इसकी मुख्य वजह मैयूफेवचरिंग, बिजली उत्पादन और धरेलू कार्य हैं। (आईडीए 2018 यूनेस्को 2018)

**50%** यदि हम पूर्व औद्योगिक स्तर से 2 की जगह 1.5 डिग्री सेल्सियस पर ग्लोबल वार्मिंग को सीमित कर दें तो जलवायु परिवर्तन से पानी पर पड़ने वाले दबाव को 50 फीसद कम कर सकते हैं। (यूएन-वाटर 2019)

**व्या किया जाए...**

- अब इंतजार करने की कीमत हम नहीं चुका सकते। जलवायु को लेकर नीति बनाने वालों को अपनी कार्ययोजना में पानी की प्रभावी भूमिका रखनी होगी।
- जलवायु परिवर्तन से लड़ने में पानी मददगार हो सकता है। अब इसके टिकाऊ, सस्ते, लंबे समय तक चलने वाले जल और स्वच्छता से जुड़े समाधान मौजूद हैं।
- इस मुहिम में हम किसी की भूमिका अहम है। अपनी दिनचर्या में कोई भी आसान कदमों से जलवायु परिवर्तन रोकने में मदद कर सकता है।

**पानी जलवायु परिवर्तन को करेगा परास्त**

- नम और दलदली जमीन हवा में मौजूद कार्बन डाईऑक्साइड को अवशोषित करती है।
- ज्यादा से ज्यादा पेड़-पौधे और घास-फूस बाढ़ और मिट्टी के कटाव को रोकते हैं।
- सूखे दिनों के लिए बारिश के जल का भंडारण किया जा सकता है।
- एक बार इस्तेमाल या वेस्टवाटर का पुनः इस्तेमाल करना होगा।
- खेती की ऐसी तकनीकें इस्तेमाल की जाएँ जो जलवायु के लिए मददगार हों।

**निजी स्तर पर उठें कदम**

कम समय तक स्नान करें दस में से चार लोग पानी की किल्लत से जूझ रहे हैं। 80 फीसद स्वच्छ जल का कमी भी शोधन नहीं किया जाता है। ऐसे में स्नान के समय को कम करके हम इस बहुमूल्य प्राकृतिक संपदा को बचा सकते हैं।

**शाकाहारी भोजन को प्राथमिकता दें**

आपनी दैनिक खुराक की पद्धति में बदलाव करके, पादपो से मिलने वाले आहार को प्राथमिकता दें। और जीव आधारित टिकाऊ भोजन के माध्यम से हम हर साल आठ गीगाटन कार्बन डाईऑक्साइड के समतुल्य ग्रीनहाउस गैसों का उत्सर्जन रोक सकते हैं।

**रस्तीपिंग मोड में छोड़े गए टेक गैजेट को ऑफ कर दें।**

वर्तमान में 90 फीसद बिजली का उत्पादन पानी से जुड़ा हुआ है। जब हम अपनी डिवाइसों का इस्तेमाल न कर रहे हों, उन्हें रिचार्ज ऑफ करके कम बिजली खपत करेंगे और अप्रत्यक्ष रूप से पानी बचाएंगे।

**टिकाऊ उत्पादों को ही खरीदें।**

एक जोड़ी जींस को बनाने में दस हजार लीटर पानी की जरूरत होती है। इतना पानी एक व्यक्ति दस साल तक पीता है। इसलिए हमें उन्हीं उत्पादों पर इस्तमाल करने पर जोर देना चाहिए जो पर्यावरण के लिहाज से टिकाऊ हों। साथ ही जरूरत पूरी करें उन्हें जमा न करें।

## आम और खास सबको जुटना होगा

**जल है तो जलवायु है। जल कम हुआ या रूप बदला तो जलवायु परिवर्तन का संकट खड़ा हुआ। बढ़ते जलवायु परिवर्तन ने जल किल्लत को और गहरा किया। दोनों के अंतर्संबंध और संतुलन को टूटने से रोकने की जरूरत है। इसमें आम और खास सबको जुटना होगा।**

ने पृथ्वी के संतुलन पर चोट की। इसका पहला सीधा बड़ा असर इस जलचक्र पर पड़ा और इसके साथ ही हमारी प्राकृतिक वनों के प्रति नासमझी ने हमसे वनों का एकतरफा नाश भी कराया जिससे पृथ्वी की जल संग्रहण क्षमता पर प्रतिक्ल असर पड़ा। पानी हमारे बीच से धीरे धीरे गायब होता चला गया। देश दुनिया में पानी के सीधे उपयोग खेतीबाड़ी, घरेलू कार्य व उद्योगों में होते हैं। वर्षा का पानी ही इन सबका आधार होता है। जबसे जलवायु परिवर्तन व वैश्विक तापमान ने असर दिखाए शुरू किये जलचक्र पर इसका पहला और सीधा असर पड़ा और अपने ही देश में विभिन्न मौसमों के बदलते स्वभाव में ये साफ दिखाई देता है। बारिश के जलचक्र को जलवायु परिवर्तन ने गड़बड़ा दिया और अगर ऐसा ही लगातार होता रहता तो आने वाले समय में यह सब हम पर भारी पड़ने वाला है। देश का कोई भी हिस्सा हो, हमने जलचक्र में एक बहुत बड़ा असंतुलन पैदा कर दिया है जिसकी वापसी जल्द ही संभव नहीं है। यही समय है इन सब परिवर्तनों को महसूस करके आने वाली रणनीति जल व कल के लिये तैयार करें।

**जानमत**

- 95% वहाँ 05% नहीं
- 70% वहाँ 30% नहीं

**व्या आप अपनी जरूरतों में इंसानी अस्तित्व के लिए अहम जल का कुशल इस्तेमाल करते हैं?**

**व्या पानी की बर्बादी देख इसकी किल्लत को लेकर भविष्य की तस्वीर आपको परेशान करती है?**

**आपकी आवाज**

हिताधिकारियों के बराबर सावधान करने के बावजूद भी हमेशा जल का अधाधिक दोहन और मनमाना दुरुपयोग किया जा रहा है। यदि हम अब भी नहीं वेते तो तरसाए और तड़पाने के स्तर तक इसका अभाव हो जाएगा। गौरीशंकर पानी प्रकृति का नैसर्गिक उपहार है जिससे पानी का हक सभी को है, किन्तु यह सीमित संसाधन है। विदम्बना है कि क्या 'आम' और क्या 'खास' हर कोई जल प्रबंधन से इतर, इसका दुरुपयोग घड़त्ले से कर रहा है, जल-संकट की भयावहता हमें तीसरे विश्व युद्ध की ओर धकेल रही है। डॉ. हर्षवर्धन जैसी कर्नी वेंसी भरनी। वर्तमान में जिस दंग से पीने योग्य पानी को हम बर्बाद कर रहे हैं तो वह दिन दूर नहीं जब पानी के लिये ही कोई युद्ध छिड़ जाये। भुवा खर्णकार

**अंतर्निहित है जल और जलवायु रिश्ता**

मानव जाति सबसे खराब कोविड-19 तबाही का सामना कर रही है, जो प्रथमदृष्टया स्वयं की मूढ़ता से तैयार हुआ और अब हर देश इससे निपटने के लिए अपने संबंधित कौशल का इस्तेमाल कर रहा है। अब तक भारत ने इससे निपटने के लिए अत्यधिक कार्य किया है। लेकिन यहाँ पर लंबे समय के लिए जल की कमी और वैश्विक जलवायु परिवर्तन की ज्यादा गंभीर चुनौतियाँ हैं। पानी की बढ़ती मांग ने भूजल पंपिंग के उपयोग को बढ़ा दिया है। 2 करोड़ 20 लाख कुओं से हर साल 250 घन किलोमीटर पानी को पंप किया जा रहा है जो कि दुनिया में सबसे ज्यादा और सबसे कम टिकाऊ है। हर साल चेन्नई, शिमला, बेंगलुरु और लातूर में जल संकट और दूसरी ओर केरल, कश्मीर, गुजरात, असम और बिहार में बाढ़ जैसी घटनाएँ लगातार व्यापक और तीव्र होती जा रही हैं। भारत में बाढ़ के कारण वार्षिक कमीब 51, 800 करोड़ रुपये का नुकसान होता है। भारत में ताजे पानी का 80 फीसद से अधिक कृषि उपयोग में आता है। देश की कृषि योग्य भूमि का अनुमानित 70 फीसद हिस्सा सूखा, 12 फीसद बाढ़ और आठ फीसद चक्रवात से जूझ रहा है। जलवायु परिवर्तन से कृषि आय में 15 से 18 फीसद और वर्षा आधारित क्षेत्रों में 20 से 25 फीसद तक की कमी आ सकती है, जिससे उच्च मुद्रास्फीति, ग्रामीण क्षेत्रों में संकट और

**मरत शर्मा**  
वैज्ञानिक एम्पिरिटस, अंतरराष्ट्रीय जल प्रबंधन संस्थान, नई दिल्ली

**जलवायु परिवर्तन समस्या पानी से अटूट रूप से जुड़ी है। इसने पानी के चक्र की परिवर्तनशीलता को बढ़ा दिया है। लिहाजा सूखा, बाढ़, पानी की कमी और टिकाऊ विकास व जैव विविधता को खतरा पैदा हो गया है।**

को जलवायु परिवर्तन और जल प्रबंधन को एकीकृत दृष्टिकोण में रखना चाहिए। घरेलू स्तर पर नागरिकों को पानी का विवेकपूर्ण तरीके से उपयोग करना चाहिए और कम से कम पानी का दुरुपयोग कम करना चाहिए। खेती के स्तर पर किसानों को जलवायु के लिए खेती की लिए बेहतर चीजों को अपनाना चाहिए और ज्यादा पैदावार का उत्पादन करना चाहिए। स्थानीय स्तर पर, उद्योगों को नियमित रूप से वाटर ऑडिट कराते रहना चाहिए और उत्पादन के प्रति इकाई वाटर फुट-प्रिंट को मापना चाहिए। तालाबों, गाँवों और छतों पर जल संचयन के लिए काम करें और फसलों के चक्र को पानी की उपलब्धता के अनुसार बदलें। राज्य स्तर पर, सभी क्षेत्रों-घरेलू, उद्योगों, कृषि और पर्यावरण में जल प्रबंधन को वर्षा, सतह, जमीन और अपशिष्ट जल के सावधान्यपूर्ण उपयोग के लिए एकीकृत किया जाना चाहिए। राष्ट्रीय स्तर पर, सब्सिडी नीति को पुनः बनाने की आवश्यकता है, खरीद नीति को सभी क्षेत्रों में किसानों और उद्योगों को प्रोत्साहित करना चाहिए। सभी क्षेत्रों में जल-उपयोग दक्षता में उल्लेखनीय वृद्धि करने की आवश्यकता है। इसके अतिरिक्त, जलवायु परिवर्तन की चुनौतियों के सामने पानी की कमी के प्रबंध के लिए निर्माण प्रथाओं और सभी स्तरों पर जागरूकता पैदा करने की जरूरत है।





**जम्मू कश्मीर**

## जागरूकता ही निवारण

केंद्र शासित जम्मू-कश्मीर और लद्दाख में कोरोना वायरस के बढ़ते मामले चिंता का विषय है। लद्दाख में तीन कोरोना पॉजिटिव मरीजों की पुष्टि होने के साथ इनकी संख्या 13 हो गई है। जम्मू कश्मीर में चार कोरोना मरीजों की पुष्टि से अब इनकी संख्या 17 तक पहुंच जाना खतरे की घंटी है। बेशक प्रशासन ने लोगों के एक-दूसरे से संपर्क से बचाने के लिए सभी शैक्षिक संस्थानों को बंद कर दिया है। यहां तक कि रूटीन के ऑपरेशन तक टल गए हैं।

वैश्विक महामारी से जूझ रहे जम्मू कश्मीर और लद्दाख में जिंदगी धम सी गई है। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के रविवार को यानी आज के लिए लागू किए जाने वाले देश भर में जनता कर्फ्यू के आह्वान का असर इससे पहले ही दिखने लगा है। लोग भी अब घरों में रहने में ही अपनी भलाई समझ रहे हैं। केंद्र शासित प्रदेशों में धारा 144 लागू है। लेकिन अभी भी विदेश और दूसरे राज्यों से आने वाले लोग स्वास्थ्य विभाग का सहयोग नहीं कर रहे हैं।

वैसे विद्वाना यह है कि कुछ लोग इस वायरस की गंभीरता को समझ नहीं पा रहे हैं। बेशक केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय लोगों को जागरूक करने में कोई कसर नहीं छोड़ रहा है। लेकिन जब तक लोग जागरूक नहीं होंगे, तब तक इस वायरस से आसानी से छूटकारा नहीं मिलेगा। अगर किसी भी व्यक्ति को बुखार या गले में खराशें, नाक से पानी बहने की शिकायत है, तो वे घबराएं नहीं, बल्कि स्वास्थ्य की जांच करवाएं। जरूरी नहीं कि हर व्यक्ति कोरोना से संक्रमित हो। कुल मिलाकर देखा जाए तो जागरूकता से ही यह जंग जीती जा सकती है। विभाग को चाहिए कि अब वह इस संक्रमण को लेकर सख्त रवैया अपनाए।

बेशक सभी ट्रेनों को रविवार को बंद कर दिया गया है। लोग आपसी संपर्क में न आए, इसके लिए अंतरराज्यीय बसों को बंद कर दिया जाना भी सही कदम है। इससे लोगों का संपर्क नहीं होगा। सभी जारनेट है कि यह वायरस हाथ मिलाने से अधिक फैलता है। बेहतर होगा कि लोग सैनिटाइजर और मास्क का इस्तेमाल करें। प्रशासन को चाहिए कि आवश्यक वस्तुओं की कमी न होने दे। जो दुकानदार मुनाफाखोरी में विश्वास रखते हैं, उनके खिलाफ सख्त कार्रवाई की जाए। सोशल मीडिया पर इन दिनों अफवाहों का बाजार गर्म है। लोगों को भी चाहिए कि ऐसा कोई मैसेज फॉरवर्ड न करें जिससे लोगों में दहशत फैले। दरअसल जब तक किसी व्यक्ति को सोशल मीडिया के माध्यम से दहशत फैलने के कारण व्यक्तिगत स्तर पर किसी तरह का नुकसान नहीं होता है तब तक वह उसकी गंभीरता को नहीं समझता, जिसे समझने की जरूरत है।

**जम्मू कश्मीर**

## जागरूकता ही निवारण

केंद्र शासित जम्मू-कश्मीर और लद्दाख में कोरोना वायरस के बढ़ते मामले चिंता का विषय है। लद्दाख में तीन कोरोना पॉजिटिव मरीजों की पुष्टि होने के साथ इनकी संख्या 13 हो गई है। जम्मू कश्मीर में चार कोरोना मरीजों की पुष्टि से अब इनकी संख्या 17 तक पहुंच जाना खतरे की घंटी है। बेशक प्रशासन ने लोगों के एक-दूसरे से संपर्क से बचाने के लिए सभी शैक्षिक संस्थानों को बंद कर दिया है। यहां तक कि रूटीन के ऑपरेशन तक टल गए हैं।

वैश्विक महामारी से जूझ रहे जम्मू कश्मीर और लद्दाख में जिंदगी धम सी गई है। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के रविवार को यानी आज के लिए लागू किए जाने वाले देश भर में जनता कर्फ्यू के आह्वान का असर इससे पहले ही दिखने लगा है। लोग भी अब घरों में रहने में ही अपनी भलाई समझ रहे हैं। केंद्र शासित प्रदेशों में धारा 144 लागू है। लेकिन अभी भी विदेश और दूसरे राज्यों से आने वाले लोग स्वास्थ्य विभाग का सहयोग नहीं कर रहे हैं।

वैसे विद्वाना यह है कि कुछ लोग इस वायरस की गंभीरता को समझ नहीं पा रहे हैं। बेशक केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय लोगों को जागरूक करने में कोई कसर नहीं छोड़ रहा है। लेकिन जब तक लोग जागरूक नहीं होंगे, तब तक इस वायरस से आसानी से छूटकारा नहीं मिलेगा। अगर किसी भी व्यक्ति को बुखार या गले में खराशें, नाक से पानी बहने की शिकायत है, तो वे घबराएं नहीं, बल्कि स्वास्थ्य की जांच करवाएं। जरूरी नहीं कि हर व्यक्ति कोरोना से संक्रमित हो। कुल मिलाकर देखा जाए तो जागरूकता से ही यह जंग जीती जा सकती है। विभाग को चाहिए कि अब वह इस संक्रमण को लेकर सख्त रवैया अपनाए।

बेशक सभी ट्रेनों को रविवार को बंद कर दिया गया है। लोग आपसी संपर्क में न आए, इसके लिए अंतरराज्यीय बसों को बंद कर दिया जाना भी सही कदम है। इससे लोगों का संपर्क नहीं होगा। सभी जारनेट है कि यह वायरस हाथ मिलाने से अधिक फैलता है। बेहतर होगा कि लोग सैनिटाइजर और मास्क का इस्तेमाल करें। प्रशासन को चाहिए कि आवश्यक वस्तुओं की कमी न होने दे। जो दुकानदार मुनाफाखोरी में विश्वास रखते हैं, उनके खिलाफ सख्त कार्रवाई की जाए। सोशल मीडिया पर इन दिनों अफवाहों का बाजार गर्म है। लोगों को भी चाहिए कि ऐसा कोई मैसेज फॉरवर्ड न करें जिससे लोगों में दहशत फैले। दरअसल जब तक किसी व्यक्ति को सोशल मीडिया के माध्यम से दहशत फैलने के कारण व्यक्तिगत स्तर पर किसी तरह का नुकसान नहीं होता है तब तक वह उसकी गंभीरता को नहीं समझता, जिसे समझने की जरूरत है।

## 281 करोड़ की आइटीसी चोरी पकड़ी

जागरण संवाददाता, मेरठ

केंद्रीय वस्तु एवं सेवा कर विभाग की कर अपवंचन शाखा ने 281 करोड़ रुपये के फर्चों इनपुट टैक्स क्रेडिट (आइटीसी) क्लेम का पर्दाफाश किया है। शनिवार को इस मामले में दिल्ली के रोहिणी इलाके से गिरफ्तार तीन लोगों को 14 दिन की न्यायिक हिरासत में जेल भेज दिया गया।

इसके पहले 19 मार्च को मेरठ में सीजीएसटी की कर अपवंचन शाखा ने नई दिल्ली, मेरठ, लखनऊ और मुरादाबाद में 23 स्थानों पर सर्च किया था। इसमें नई दिल्ली के रोहिणी स्थित कार्यालय से फर्जी इनवाइस का जखीरा पकड़ा गया था। कार्यालय का संचालक प्रदीप कुमार इस पूरे मामले का मास्टर माइंड है। शहजाद और सज्जाद उसके सहायक के तौर पर कार्य करते थे। सहायक आयुक्त अंकित गहलौत

## सीआरपीएफ के जवान ने शिविर में स्वयं को गोली मारी

राज्य ब्यूरो, श्रीनगर

जम्मू कश्मीर की ग्रीष्मकालीन राजधानी श्रीनगर में स्थित नागरिक सचिवालय परिसर में शुक्रवार देर रात केंद्रीय आरक्षी पुलिस बल (सीआरपीएफ) के एक जवान ने खुद को गोली मार ली। सीआरपीएफ और पुलिस मामले की जांच कर रहे हैं।

जानकारी के अनुसार, सचिवालय परिसर के भीतर सीआरपीएफ की 23वीं वाहिनी का एक शिविर है। परिसर की सुरक्षा का जिम्मा यही वाहिनी संभाल रही है। शुक्रवार आधी रात के बाद तकरीबन 12:30 बजे अचानक शिविर में गोली चलने की आवाज सुनाई दी।

### तैयारी

इंडो-यूरोपियन यूनियन की ओर से शोध कार्य के लिए एएमयू को मिली परियोजना , स्मार्ट सिटी योजना के तहत लगाया जाएगा पहला संयंत्र

संतोष शर्मा, अलीगढ़

अलीगढ़ मुस्लिम यूनिवर्सिटी (एएमयू) देश का पहला ऐसा फीकेल स्लज ट्रीटमेंट प्लांट (एफएसटीपी) लगाएगा, जो बिना बिजली के चलेगा। यूरोपियन तकनीक से बनने वाले इस संयंत्र में सेप्टिक टैंक (मलकुंड) से निकलने वाले स्लज विशेष तरीके के पौधों से शुद्ध होगा। अलीगढ़ में गंदे पानी की सफाई और स्लज के शुद्धीकरण के लिए छह संयंत्र लगाए जाएंगे। स्मार्ट सिटी योजना के तहत पहला संयंत्र लगाया जाएगा।

एएमयू को इंडो-यूरोपियन यूनियन की ओर से शोध कार्य मिला है। इसमें भारत की 10 और यूरोपियन देशों की 12 संस्थाएं शामिल की गई हैं। भारत की 10 संस्थाओं में राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान नागपुर, नमामि गंगे अडआइटी खडगपुर, आइआइटी धनबाद, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ अरबन अफेयर्स दिल्ली, सिम्बिओसिस

**बंगाल**

## सोने की तरकारी

एक तरफ पूरे विश्व में कोरोना वायरस को लेकर कोहराम मचा हुआ है। पूरे भारत के लोग आतंकित है। इधर बंगाल में भी शनिवार तक तीन कोरोना संक्रमित मरीजों की पहचान हो चुकी है। ऐसी विकराल महामारी वाले समय में भी अपराधी सक्रिय हैं। लोग कोरोना को लेकर परेशान हैं और अपराधी अपनी गतिविधियां में लगे हैं। ऐसा ही एक मामला सामने आया है, जिसमें करोड़ों के सोने के साथ तस्करो को गिरफ्तार किया गया है।

कोरोना वायरस को लेकर अंतरराष्ट्रीय से लेकर अंतरराज्यीय सीमाएं तक सील है। इसके बावजूद उत्तर 24 परगना जिले में भारत- बांग्लादेश सीमा के पास से 21 किलोग्राम सोना के साथ सात लोगों को गिरफ्तार किया गया है। राजस्व खुफिया निदेशालय (डीआरआइ) और सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ) के संयुक्त अभियान में बनगांव के पास से इन तस्करो को गिरफ्तार किया गया। अधिकारियों ने बताया कि उन्हें सूचना मिली थी कि बांग्लादेश से तस्करी कर लाए गए सोने को सीमा के भारतीय हिस्से में इच्छामती नदी के पास एक धान के खेत में छिपाकर रखा गया था। तलाशी अभियान के दौरान

**बंगाल**

## सोने की तरकारी



प्रतीकात्मक ।

21 किलोग्राम वजन की सोने की छड़ें और बिस्कुट बरामद होने के बाद सात लोगों को गिरफ्तार किया गया है। जब्त सोने की अनुमानित कीमत लगभग 8.74 करोड़ रुपये बताई गई है। अधिकारियों ने बताया कि इसके अलावा, 2,65,580 बांग्लादेशी मुद्रा भी जब्त की गई है। आरोपितों पर सीमा शुल्क अधिनियम की संबंधित धाराओं के तहत मामला दर्ज किया गया है। यहां सवाल यह उठ रहा है कि सीमा पर इतनी चौकसी के बावजूद जब तस्कर आसानी से सोना लेकर आ सकते हैं तो और भी कई तरह

**झारखंड**

## सदन की गरिमा



प्रतीकात्मक ।

समस्याओं को उठाएंगे। महत्वपूर्ण मुद्दों और विषयों पर न केवल चर्चा होगी, बल्कि उनका समाधान भी निकलेगा।

ऐसे महत्वपूर्ण विषयों के लिए सदन में सदस्यों को निर्धारित समय ही मिलता है। ऐसे में बेवजह विवाद में समय जाया करना ठीक नहीं कहा जा सकता।

किसानों का ही पंजीकरण हो पाया है उतराखंड में प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना के लिए, जबकि प्रदेश में लघु और सीमांत किसानों की संख्या आठ लाख से अधिक है।

## किसानों का ही पंजीकरण हो पाया है उतराखंड में प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना के लिए, जबकि प्रदेश में लघु और सीमांत किसानों की संख्या आठ लाख से अधिक है।

की साजिशों को अंजाम दे सकते हैं। अंतरराष्ट्रीय सीमा को सील करने और बांग्लादेश व भारत की बीच चलने वाली बस-ट्रेनों और यहां तक कि विमान सेवा भी बंद कर दी गई है ताकि कोरोना वायरस से संक्रमित कोई भारत न आ सके। इन सबके बीच आखिर सोने की इतनी बड़ी खेप कैसे सीमा पार से पहुंच गई? जब सीमा के चप्पे-चप्पे पर नजर रखी जा रहा थी तो फिर यहां सोना कैसे पहुंचा? बांग्लादेशी मुद्रा मिलने से यह भी प्रमाणित हो जाता है कि सोना सीमा पार से ही लाया गया था।

केंद्र व राज्य सरकारों को इस मुद्दे पर गंभीरता से ध्यान देना होगा कि इतनी बड़ी आफत के बावजूद सीमा से तस्करी नहीं रुकी है। जब सोने और अन्य सामान इस तरह से भारत आ सकते हैं तो फिर लोग क्यों नहीं आ रहे होंगे? इस पर गंभीरता से विचार करने की जरूरत है। वैसे तमाम सरकारी एजेंसियों को इस मामले में तब ही चेत जाना चाहिए था जब बीते दिनों अंतरराष्ट्रीय बाजार में सोने की कीमतों में कई हजार रुपये प्रति रस ग्राम की बढ़ोतरी हुई और फिर कुछ ही दिनों के बाद उसमें व्यापक कमी भी दर्ज की गई।

## किसानों का ही पंजीकरण हो पाया है उतराखंड में प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना के लिए, जबकि प्रदेश में लघु और सीमांत किसानों की संख्या आठ लाख से अधिक है।

कोरोना के वर्तमान संकट में सदन भी इसलिए चल रहा है, ताकि जनता से जुड़े विषयों पर गंभीर चर्चा हो सके। सदस्यों द्वारा उठाए गए सवालों पर सरकार का जवाब आ सके और विभिन्न विभागों के बजट पर सकारात्मक बहस हो सके। सत्र शुरू होने से पहले सदस्यों के लिए दो दिनों का प्रशिक्षण शिविर भी आयोजित किया गया था। उसमें भी सभी सदस्यों से सदन के समय का सदुपयोग करने और सार्थक वाद-विवाद का सुझाव दिया गया था। राज्यसभा के उपसभापति ने उसमें इतना तक कहा कि यदि विधायिका के अधिकारों का अतिक्रमण हुआ है, तो इसके लिए सदस्य ही जिम्मेदार हैं।

उम्मीद है कि विधायक इन सभी बातों को समझेंगे और सदन के समय का सदुपयोग जनता से जुड़े विषयों के समाधान के लिए करेंगे। आने वाले दिनों में कुछ विधेयक भी पटल पर रखे जा सकते हैं। इन विधेयकों पर सदन में सार्थक चर्चा हो, ताकि आवश्यक कानून बन सके। साथ ही, कोई अनावश्यक कानून जनता पर थोपा नहीं जा सके।

## प्रधानमंत्री मोदी की पहल वाले सीडीआरआइ से ब्रिटेन भी जुड़ा

नई दिल्ली, एएनआइ : दैवी आपदा के बाद

की स्थितियों से निपटने के लिए भारत के नेतृत्व वाले रलोबल कोएलियशन फॉर डिजास्टर रिजीलेंट इन्फ्रास्ट्रक्चर (सीडीआरआइ) की गवर्निंग काउंसिल में ब्रिटेन भी शामिल होगा। ब्रिटेन ने इस मुद्दे पर भारत के साथ आने की शनिवार को पुष्टि कर दी। यह गठबंधन बनाने की घोषणा प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने की है। इसमें विभिन्न देशों की सरकारों, संयुक्त न ही कहीं भेजा जाता था। जिन फर्मों को टैक्स देना होता था वह इस फर्जी आइटीसी का समायोजन दिखाकर टैक्स नहीं जमा करती थीं। शनिवार को स्पेशल सीजेजे की अदालत में अभियुक्तों को पेश किया गया जहां से उन्हें 14 दिन की न्यायिक हिरासत में जेल भेज दिया।

सीडीआरआइ की संरचना में गवर्निंग काउंसिल ही संस्था की सर्वोच्च नीति नियंता होगी। इसकी अध्यक्षता भारत और एक अन्य देश के प्रतिनिधि द्वारा की

जाएगी। यह सहयोगी देश हर दो साल में बदलता रहेगा। काउंसिल की पहली बैठक में अध्यक्षता करने वाले प्रतिनिधि की हैसियत से ब्रिटेन के करोबार, ऊर्जा और औद्योगिक मामलों के मंत्री आलोक शर्मा भाग लेंगे। नई दिल्ली स्थित ब्रिटिश उच्चायोग ने बताया है कि कोरोना वायरस से पैदा महामारी के चलते वीडियो लिंक के जरिये लंदन से मंत्री आलोक शर्मा नई दिल्ली में होने वाली बैठक में हिस्सा लेंगे। प्रधानमंत्री मोदी के प्रमुख सचिव पीके मिश्र के साथ वार्ता में शर्मा ने सीडीआरआइ की बैठक में शामिल होने का मौका मिलने पर प्रसन्नता जाहिर की है। शर्मा 2020 की संयुक्त राष्ट्र के पर्यावरण में सुधार के लिए आयोजित होने वाले सम्मेलन की अध्यक्षता भी कर रहे हैं।

लघु एवं सीमांत किसानों को सामाजिक सुरक्षा कवच देने के मकसद से केंद्र सरकार ने पिछले वर्ष नौ अगस्त के प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना को लागू किया था। इसमें शामिल होने की आयु 18 से 40 वर्ष है। असल में खेती-बाड़ी के लिए कड़ी मेहनत करनी होती है और वृद्धावस्था में यह संभव नहीं हो पाता। यह समस्या लघु एवं सीमांत किसानों के लिए और भी बढ़ी है, क्योंकि उनके पास वृद्धापे में मामूली बचत होती है। गौरतलब है कि इस योजना में शामिल किसानों को 60 साल की आयु होने पर तीन हजार रुपये की मासिक पेंशन देने की व्यवस्था

विज्ञप्ति में उल्लेख किया गया है, ‘758 सीमा सड़क टास्क फोर्स (बीआरटीएफ) की 86 सड़क निर्माण कंपनी (आरसीसी) ने अक्टूबर 2019 में पुल का निर्माण शुरू किया था और जनवरी 2020 में यह पूरा हो गया।’ पुल तक आने वाली सड़क का निर्माण भी किया गया है।

पिछले वर्ष जून में बादल फटने के कारण उसी स्थान पर बना 180 फीट लंबा स्टील ब्रिज पूरी तरह क्षतिग्रस्त हो गया था। इससे उत्तरी सिक्किम जिले में आवाजाही पर बुरा असर पड़ा। बाद में सेना के प्रतिबंधित इलाके से संपर्क मार्ग खोला गया था।



उत्तरी सिक्किम में मुंशिथांग में तीस्ता नदी पर बनाया गया पुल यातायात के लिए खोले जाने के बाद उससे जुजरता वाहन। प्रेट

## उत्तराखंड में गति नहीं पकड़ पा रही किसान मानधन योजना

राज्य ब्यूरो, देहरादून

केंद्र एवं राज्य सरकारों का फोकस भले ही खेती-किसानी पर हो, लेकिन विभिन्न योजनाओं के प्रति किसानों को जागरूक करने के मामले में वह तेजी नजर नहीं आ रही जिसकी दरकार है। उत्तराखंड

में प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना को लेकर तो यही तस्वीर नुमाया हो रही है। राज्यभर में लघु एवं सीमांत किसानों की संख्या आठ लाख से ज्यादा होने के बावजूद इस पेंशन स्कीम के लिए सिर्फ 1688 किसानों का ही पंजीकरण हो पाया है। ऐसे में सिस्टम की नीयत पर भी सवाल उठना लाजिमी है। हालांकि, अब सरकार ने अगले माह से इस योजना को लेकर जनजागरण अभियान चलाने का निश्चय किया है, ताकि ज्यादा किसान इससे लाभान्वित हो सकें।

लघु एवं सीमांत किसानों को सामाजिक सुरक्षा कवच देने के मकसद से केंद्र सरकार ने पिछले वर्ष नौ अगस्त के प्रधानमंत्री किसान मानधन योजना को लागू किया था। इसमें शामिल होने की आयु 18 से 40 वर्ष है। असल में खेती-बाड़ी के लिए कड़ी मेहनत करनी होती है और वृद्धावस्था में यह संभव नहीं हो पाता। यह समस्या लघु एवं सीमांत किसानों के लिए और भी बढ़ी है, क्योंकि उनके पास वृद्धापे में मामूली बचत होती है। गौरतलब है कि इस योजना में शामिल किसानों को 60 साल की आयु होने पर तीन हजार रुपये की मासिक पेंशन देने की व्यवस्था

आठ लाख किसान, पीएमकेएमवाई में पंजीकरण सिर्फ 1700 का

लघु व सीमांत कृषकों के लिए यह स्वैच्छिक व अंशदायी पेंशन स्कीम

अब अगले माह से राज्यभर में शुरू किया जाएगा जनजागरण अभियान

योजना का ज्यादा से ज्यादा किसान लाभ उठा सकें, इसके मद्देनजर अगले माह से जनजागरण अभियान चलाया जाएगा। योजना में कम पंजीकरण के कारणों की पड़ताल की जाएगी। कोई दिक्कत है तो उसे दूर कराया जाएगा।
–सुबोध उनियाल, कृषि मंत्री, उत्तराखंड सरकार

है। इसमें प्रीमियम भी 50 फीसद केंद्र सरकार और इतना ही किसान को देना होता है।

किसानों के लिए बेहतर योजना होने के बावजूद यह उत्तराखंड में गति नहीं पकड़ पा रही है। स्थिति ये है कि राज्य में सीमांत एवं लघु किसानों की संख्या 807877 होने के बावजूद योजना के तहत अभी तक सिर्फ 1688 किसानों को पंजीकरण ही हो पाया है। योजना को लेकर प्रचार-प्रसार और इससे किसानों को जोड़ने के मामले में सिस्टम की कार्यप्रणाली पर सवाल उठ रहे हैं। लोगों का कहना है कि सरकार इसे लेकर गंभीर नहीं है। वहीं, विपक्ष भी इसे लेकर सरकार पर सरकार उठाता रहा है। हालांकि, अब सरकार ने इस योजना को गंभीरता से लेने की ठानी है।

## ताजमहल के गुंबद की सफाई का काम शुरू

जागरण संवाददाता, आगरा

ताजमहल बनने के 372 वर्षों में पहली बार उसके गुंबद की सफाई की जा रही है। मड़पैक तकनीक से इसे साफ करने का काम भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (एएसआइ) की रसायन शाखा ने शुरू कर दिया है। सितंबर के अंत तक इस काम को पूरा कर लिया जाएगा।

ताजमहल संगमरमर से बना है। पत्थर भी सलामत रहे और सफाई भी हो जाए, इसकी सबसे अच्छी विधि मड़पैक है। इसमें मुल्तानी मिट्टी का लेप किया जाता है। लेप पत्थर पर जमी गंधारी को सोख लेता है। लेप के सूखने पर उसे धो दिया जाता है। कोरोना वायरस के चलते ताजमहल 31 मार्च तक के लिए बंद है। इधर, पर्यटन सीजन की खत्म हो गया



ताजमहल।

फाइल

है। इस समय को विभाग सफाई के लिए माकूल मान रहा है। शुक्रवार को गुंबद पर पाड़ बांधने का काम शुरू कर दिया गया है। पर्यटन सीजन अक्टूबर से शुरू होता है। अगर कोरोना वायरस के चलते कोई व्यवधान नहीं आता है तो गुंबद पर मड़ पैक का काम सितम्बर के अंत तक कर लिया जाएगा। इस काम पर करीब 30 लाख रुपये व्यय होंगे।



## साबुन निर्माताओं ने घटया दाम

नई दिल्ली : एचयूएल, गोदरेज कंज्यूमर व पतंजलि जैसी एफएमसीजी कंपनियों ने कोरोना से लड़ने के लिए साबुन के दाम घटा दिए हैं। उन्होंने इन उत्पादों के उत्पादन में भी बढ़ोतरी की है। एचयूएल ने एक बयान में कहा कि उसने अपने ब्रांड्स के सैनिटाइजर, लिक्विड साप और फ्लोर क्लीनर्स के दाम 15 प्रतिशत तक घटाए हैं। पतंजलि ने इन कैटेगरी के उत्पादों का दाम 12.5 प्रतिशत घटाया है। (प्रै)

दूध आवश्यक वस्तुओं में शामिल है। इसके उत्पादन व वितरण में लगे लोगों पर कोई रोक नहीं है। अमूल की तरफ से दूध की कमी नहीं रहने दी जाएगी। इसलिए लोग हड़बड़हट में इसकी अधिक खरीदारी नहीं करें।

— आरएस खोड़ी  
एमडी, जीसीएमएमएफ



# फार्मा, इलेक्ट्रॉनिक्स को मिलेंगे 62,000 करोड़

**वजह** ▶ इलेक्ट्रॉनिक्स में 20 लाख करोड़ के निवेश की संभावना

25 लाख लोगों को मिलेंगे रोजगार, देश में बनेंगे फार्मा उपकरण व इलेक्ट्रॉनिक्स उद्योग के पार्क  
जागरण ब्यूरो, नई दिल्ली



कोरोना संकट में वित्तीय दबाव झेल रहे सेक्टरों को सरकार मदद दे रही है।

प्रतीकात्मक

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री रवि शंकर प्रसाद ने बताया कि इलेक्ट्रॉनिक्स मैन्यूफैक्चरिंग के लिए तीन स्कीम के तहत फंड तय किए गए हैं। पहली स्कीम के तहत भारत में इलेक्ट्रॉनिक्स वस्तुओं के उत्पादन को प्रोत्साहित करने के लिए प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव दिए जाएंगे। इस मद में सरकार ने 40,995 करोड़ रुपये का फंड रखा है। उन्होंने बताया कि प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव स्कीम अगले पांच वर्षों के लिए लागू रहेगी और इससे विदेशी कंपनियां भारत में आकर्षित होंगी। कुछ घरेलू कंपनियों को भी इस क्षेत्र में चैंपियन बनने का मौका मिलेगा। इलेक्ट्रॉनिक्स की दूसरी स्कीम इलेक्ट्रॉनिक कंपोनेंट व सेमीकंडक्टर के मैन्यूफैक्चरिंग प्रोत्साहन से जुड़ी है। इस मद में सरकार 3,285 करोड़ रुपये की सहायता देगी। इसके तहत कंपोनेंट व सेमीकंडक्टर के निर्माण के लिए जो पूंजीगत निवेश होगा, उस पर सरकार 25 फीसद की वित्तीय सहायता देगी।

इलेक्ट्रॉनिक्स मैन्यूफैक्चरिंग की तीसरी स्कीम के तहत मैन्यूफैक्चरिंग वस्तुओं का निर्माण होगा। इस मद में 3,762 करोड़ रुपये का प्रावधान प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव के लिए किया गया है। वहीं, 3000 करोड़ रुपये की लागत से तीन बल्क ड्रग पार्क बनाए जाएंगे। मेडिकल उपकरण निर्माण के प्रोत्साहन के लिए चार मेडिकल डिवाइस पार्क बनाए जाएंगे। पार्क निर्माण में सरकार 400 करोड़ रुपये का सहयोग देगी। मेडिकल उपकरण निर्माण के प्रोत्साहन के लिए भी प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव देने का फैसला किया गया

## बल्क ड्रग व मेडिकल उपकरण के लिए 13,760 करोड़

रसायन व उर्वरक राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) मनसुख मांडविया ने बताया कि बल्क ड्रग व मेडिकल उपकरण क्षेत्र में देश को आत्मनिर्भर बनाने के लिए कुल 13,760 करोड़ रुपये के पैकेज को मंजूरी दी गई। बल्क ड्रग के मद में 9,940 करोड़ रुपये के पैकेज की मंजूरी दी गई है तो मेडिकल उपकरण के लिए 3,820 करोड़ रुपये दिए गए हैं। उन्होंने बताया कि बल्क ड्रग के निर्माण को प्रोत्साहित करने के लिए 6,940 करोड़ रुपये का प्रावधान प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव के लिए किया गया है। वहीं, 3000 करोड़ रुपये की लागत से तीन बल्क ड्रग पार्क बनाए जाएंगे। मेडिकल उपकरण निर्माण के प्रोत्साहन के लिए चार मेडिकल डिवाइस पार्क बनाए जाएंगे। पार्क निर्माण में सरकार 400 करोड़ रुपये का सहयोग देगी। मेडिकल उपकरण निर्माण के प्रोत्साहन के लिए भी प्रोडक्शन लिंकड इनसेंटिव देने का फैसला किया गया

है। इस मद में 3,420 करोड़ रुपये दिए जाएंगे। मेडिकल उपकरण निर्माण के तहत एमआरआई मशीन, पैथोलॉजी मशीन, एक्स-रे मशीन जैसे उपकरणों का निर्माण किया जाएगा जो अभी भारत में नहीं बनाए जाते हैं। मांडविया ने बताया कि भारत में फार्मा उद्योग का आकार तीन लाख करोड़ रुपये का है। लेकिन कई बल्क ड्रग (जिसकी मदद से दवा का निर्माण किया जाता है, यानी दवाओं के लिए कच्चा माल) का भारी मात्रा में इस्तेमाल किया जा रहा है। अभी भारत 42,000 करोड़ रुपये के बल्क ड्रग का आयात करता है। वहीं मेडिकल उपकरण के मामले में देश 85 फीसद आयात पर निर्भर है। सरकार की तरफ से घोषित इस स्कीम की मदद से अगले पांच वर्षों में भारत ड्रग सुरक्षित देश बन जाएगा। फार्मा निर्माताओं के मुताबिक भारत में दवा निर्माण में इस्तेमाल होने वाले बल्क ड्रग में 65 फीसद हिस्सेदारी चीन की है।

इलेक्ट्रॉनिक्स मैन्यूफैक्चरिंग की तीसरी स्कीम के तहत मैन्यूफैक्चरिंग वस्तुओं का निर्माण होगा। इस मद में 3,762 करोड़ रुपये का प्रावधान किया गया है। क्लस्टर में एक बड़ी कंपनी होगी और शेष छोटी-छोटी कंपनियां होंगी।

## पीएमसी बैंक के ग्राहकों को तीन महीने तक राहत नहीं

नई दिल्ली, प्रै : भारतीय रिजर्व बैंक ने पंजाब एंड महाराष्ट्र को-ऑपरेटिव बैंक (पीएमसी) पर पाबंदी तीन महीने के लिए बढ़ा दी है। इससे पहले बैंक पर लगी छह महीने की पाबंदी की मियाद अगले सप्ताह सोमवार (23 मार्च) को खत्म हो रही थी। पाबंदी के दौरान बैंक नया कर्ज नहीं दे सकेगा और जमा नहीं ले सकेगा।



प्रतीकात्मक

एक बयान में भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआइ) ने कहा कि पीएमसी बैंक के लिए 23 सितंबर, 2019 को जारी दिशानिर्देशों को तीन महीने के लिए बढ़ाया जा रहा है। इस दौरान इसकी समीक्षा का विकल्प खुला रहेगा। पीएमसी बैंक पर नई पाबंदी 22 जून, 2020 तक जारी रहेगी। गौरतलब है कि शेड्यूल बैंक की तरह सहकारी बैंकों के पुनर्गठन का अधिकार आरबीआइ के पास नहीं है। हाल ही में आरबीआइ ने शेड्यूल्ड सूची में शामिल निजी क्षेत्र के कर्जदाता यस बैंक का पुनर्गठन किया है। गौरतलब है कि कामकाज में कई शिकायतें मिलने के बाद पिछले वर्ष सितंबर में आरबीआइ ने पीएमसी बैंक पर कई प्रतिबंध लगा दिए थे। इसके तहत खाताधारकों की निकासी सीमा तय कर दी गई थी बैंक प्रबंधन पर किसी भी तरह के दायित्वों या संपत्तियों को बेचने पर भी रोक लगा दी गई। उस समय बैंक के एमडी जीव धॉमस ने आरबीआइ की तरफ से अनिश्चितता के सवालों को स्वीकार कर लिया था।

## एसबीआइ ने शुरु की इमरजेंसी क्रेडिट सेवा

मुंबई, प्रै : देश के सबसे बड़े कर्जदाता भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआइ) ने इमरजेंसी क्रेडिट सेवा शुरू की है। इसमें उन कारोबारियों को कर्ज दिया जाएगा, जिनके कारोबार पर कोरोना के चलते बहुत बुरा असर पड़ रहा है। बैंक ने एक सर्कुलर में कहा कि कोविड-19 इमरजेंसी क्रेडिट लाइन (सीईसीएल) के तहत कारोबारियों को 12 महीनों के लिए 7.5 प्रतिशत की दर पर कर्ज दिए जाएंगे।

7.5 प्रतिशत की दर पर 12 महीनों के लिए कर्ज देगा देश का सबसे बड़ा बैंक



प्रतीकात्मक

सीईसीएल के माध्यम से एसबीआइ ने हर ग्राहक को अधिकतम 200 करोड़ रुपये तक का कर्ज बंटने का लक्ष्य रखा है। इस योजना का लाभ उठाने वाले कारोबारी 30 जून तक कर्ज ले सकते हैं। बैंक ने अपनी सभी शाखाओं को भेजे सर्कुलर में कहा है कि जिन कारोबारियों को कोविड-19 के चलते बुरे दौर का सामना करना पड़ रहा है, उन्हें कुछ राहत मुहैया कराने के लिए सीईसीएल के तहत कर्ज मुहैया कराए। एमडी जीव धॉमस ने आरबीआइ की तरफ से अनिश्चितता के सवालों को स्वीकार कर लिया था।

31 जून तक अधिकतम 200 करोड़ रुपये कर्ज के लिए दे सकेंगे आवेदन

कर दिया गया है, उन्हें छोड़कर सभी योग्य ग्राहक कर्ज के लिए आवेदन कर सकते हैं। बैंक ने फंसा कर्ज (एनपीए) या संकटग्रस्त संपत्ति बनने की संभावना वाले अकाउंट्स को स्पेशल मेंशन अकाउंट्स (एसएमए) के तौर पर पहचान की शुरुआत की थी। एसएमए-1 के दायरे में वे अकाउंट्स हैं, जिनके तहत भुगतान 31-60 दिनों से लंबित पड़ा हुआ है। जिन अकाउंट्स के तहत भुगतान 61-90 दिनों से लटका पड़ा है, उन्हें एसएमए-2 के दायरे में रखा गया है।

## टेलीकॉम इन्फ्रा कर्मियों की आवाजाही न रोकें राज्य : डीओटी

नई दिल्ली, प्रै : दूरसंचार विभाग (डीओटी) ने शनिवार को सभी राज्यों को पत्र लिखकर आग्रह किया है कि टेलीकॉम कंपनियों और इन्फ्रा प्रोवाइडर्स के फोल्ड कर्मचारियों को आवाजाही बाधित नहीं की जाए। पत्र के माध्यम से डीओटी ने ऐसे कर्मचारियों को अन्य इजाजत देने की भी दरखास्त की है। सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के सचिवों को लिखे पत्र में विभाग ने कहा है कि कोरोना जैसे संकट के वक्त महत्वपूर्ण टेलीकॉम्यूनिकेशन नेटवर्क का निर्बाध काम करना बेहद जरूरी है। विभाग के मुताबिक अगर राज्य कोरोना को रोकने के लिए सामान्य आवाजाही पर प्रतिबंधों का फैसला करते हैं, तो ध्यान रखें कि निर्बाध टेलीकॉम सेवा सुनिश्चित करने के लिए टेलीकॉम कर्मियों और इन्फ्रा सेवा प्रदाताओं के कर्मियों को अपने-अपने क्षेत्रों में आवाजाही आवश्यक है। इसके साथ ही ऐसे केंद्रों के लिए डीजल की पर्याप्त आपूर्ति सुनिश्चित करें और ईंधन वाहनों को प्रतिबंधित नहीं करें।

## कैजुअल एवं निचले स्तर के कर्मियों को आर्थिक मदद पर विचार

राजीव कुमार, नई दिल्ली

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ के मांडल को अपनाते हुए केंद्र सरकार कैजुअल एवं छोटे कर्मचारियों को आर्थिक मदद दे सकती है। कोरोना कहर की वजह से शटडाउन व रोजी-रोटी पर उत्पन्न संकट को देखते हुए उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री ने 20 लाख से अधिक दिहाड़ी मजदूरों को 1,000 रुपये की मदद देने की घोषणा की है। अब केंद्र सरकार भी इस प्रकार की मदद देने पर विचार कर रही है। हालांकि इस प्रकार की मदद देने के लिए सरकार को भारी-भरकम राशि का इंतजाम करना होगा। औद्योगिक जगत के अनुमान के मुताबिक कोरोना महामारी के आर्थिक असर से भारत के 40 करोड़ से अधिक श्रमिक प्रभावित हो सकते हैं। इनमें कैजुअल व छोटे स्तर के कर्मचारी शामिल हैं। सरकार की तरफ से इन्हें पांच-पांच



## कोरोना से बचाव में भी कारगर साबित हो रहा फास्टैग

जागरण ब्यूरो, नई दिल्ली

टोल वसूली प्रक्रिया में हाथों के संपर्क से आदान-प्रदान की नहीं रही भूमिका

राजमार्गों पर चलने वाले लाखों वाहन चालकों और टोल स्टाफ की हो रही राहा

अभी तक किसी टोल प्लाजा पर किसी ड्राइवर अथवा टोल कर्मी के संक्रमित होने की कहीं से कोई सूचना नहीं प्राप्त हुई है। एनएचएआइ के अधिकारियों के अनुसार अब तक तकरीबन 1.65 करोड़ वाहनों के लिए फास्टैग जारी किए जा चुके हैं। माना जाता है कि यातायात बंदियों से पहले इन्हें से 25 फीसद यानी 40 लाख से ज्यादा वाहन रोजाना सड़कों पर हैं। इनके चालकों का टोल प्लाजा कर्मियों के साथ सीधा संपर्क नहीं हो रहा है। ऐसा अनुमान है कि अब भी 20-25 लाख वाहनों का आवागमन हो रहा है। फिलहाल एनएचएआइ के 552 टोल प्लाजा में से 500 में फास्टैग के जरिये टोल संग्रह किया जा रहा है। कैश संग्रह

लिखित आश्वासन ले सकती है कि वे उत्पादन कम होने पर भी छोटे स्तर के कर्मचारियों को पूरा वेतन देंगी और उन्हें नौकरी से नहीं निकालेगी। हाल ही में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी राष्ट्र के नाम संबोधन में ऐसी अपील कंपनियों से कर चुके हैं। औद्योगिक संगठन सीआईआइ के मुताबिक प्रधानमंत्री की इस अपील को ध्यान में रखते हुए उसके सभी सदस्यों को छोटे श्रमिकों की रोजी-रोटी का ध्यान रखने के लिए कहा गया है। सीआईआइ का सुझाव है कि वरिष्ठ कर्मियों की सैलरी में मामूली कटौती कर छोटे व कैजुअल श्रमिकों के वेतन का इंतजाम किया जाए। जीएसटी फाइलिंग में मोहलत संभव : मंत्रालय सूत्रों के मुताबिक सरकार हर प्रकार के बैंक क्रिस्ट की भुगतान समग्र-सीमा को 60 दिनों तक बढ़ा सकती है। मतलब दो माह तक उपभोक्ताओं से लेकर कारोबारियों तक को लोन चुकाने के लिए किसी प्रकार का दबाव नहीं डाला जाएगा।

# अनिश्चित पर किसी का वश नहीं, उन बातों पर ध्यान दें जिनका होना निश्चित है

एक ऐसे दौर में रहना जहां हर मिनट आने वाली हर नई खबर ब्रेकिंग न्यूज की तरह पेश की जाती है, वहां सबसे बड़ी परेशानी यह होती है कि इनके बीच असल में कोई महत्वपूर्ण ब्रेकिंग न्यूज आ जाए तो हम अनदेखी कर देते हैं। दुर्भाग्य से अभी हमारे पास वास्तव में कुछ ऐसा है, जो कई महीनों तक या संभवतः कई वर्षों तक ब्रेकिंग न्यूज का हिस्सा रह सकता है, कुछ ऐसा जिसके हम आदी नहीं हैं। इक्विटी और इक्विटी आधारित निवेश के लिए यह काफी हद तक सही है। बिजनेस चैनल के एंकरों की तरफ से लगातार जानकारी देते रहना मुश्किल हो जाएगा, अगर एक जैसी ही चीज रोज, हफ्ते दर हफ्ते या महीने दर महीने होने लगे। या फिर शायद ऐसा करने की उन्हें आदत हो। असल में इक्विटी मार्केट में हाल-फिलहाल का उतार-चढ़ाव इसी मानसिक अंतर का संकेत देता है। पिछले दिनों एक ही कारोबारी दिन के भीतर लोवर सर्किट तक पहुंचे बाजार में 5,000 अंक तक की रिकवरी हो गई। स्थिति ऐसी जान पड़ती थी कि कहीं बाजार अपर सर्किट में ना पहुंच जाए। यही हमारी आगामी पीढ़ी की

कहानी है। मेरा अनुमान है कि समस्या सोच की है। लोग इस बात के आधार पर निर्णय लेना चाहते हैं कि अभी इस वक्त हालात कितने बुरे हैं। ये ऐसे लोग हैं जो सिर्फ 'अभी' में जीते हैं। किसी संकट के समय और बाजार में गिरावट के दौर में ऐसी सोच सही नहीं कही जा सकती है। असल कहानी यहीं से शुरू होती है। अभी जो हालात हैं उनकी तस्वीर पूरी तरह साफ नहीं है। लोग एक अनजाने भय में फैसले ले रहे हैं। माना जाता है कि स्टॉक की कीमतें किसी कदम या फैसले से भविष्य पर पड़ने वाले असर का संकेत देती हैं। इस लिहाज से किसी भी बात की तुलना में इन पर लोग ज्यादा धरोसा करते हैं, क्योंकि बातें तो गलत भी हो सकती हैं। इस स्थिति में बाजारों में लगातार ऐसी गिरावट एक ऐसे संकट की तस्वीर बना देती है, जिससे पार पाना मुश्किल लगता है। सवाल यह है कि अभी बाजार हमें क्या बताना चाहते हैं? बाजार का कहना है कि अभी कुछ भी नहीं कहा जा सकता है। इस समय का निष्कर्ष यही है कि कोई निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता है। अब



धीरेंद्र कुमार, सीईओ वैयूर्यारिसर्व

एक निवेशक या बचतकर्ता के रूप में हमें क्या करना चाहिए? इसका उत्तर वही है, जो ज्यादातर मामलों में होता है, वह यह कि फैसला अपनी वित्तीय स्थिति के हिसाब से लीजिए, बाहर के घटनाक्रमों के आधार पर नहीं। अगर आपने इक्विटी निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता है, तो

मैं कुछ नहीं कह सकता, क्योंकि इसका सीधा सा अर्थ है कि या तो आप जानते हैं कि आप क्या कर रहे हैं, या फिर आप किसी की भी नहीं सुनना चाहते। अगर ऐसा है, तो जो चल रहा है, चलने दीजिए। वहीं, अगर आप ठीक दूसरे छोर पर हैं, यानी आपने लगभग पूरा निवेश फिक्स्ड

है कि आपने अलग-अलग तरह से निवेश किया है और उसमें कुछ हिस्सा इक्विटी में भी है। जाहिर है कि पिछले कुछ दिनों में आपके निवेश का रिटर्न तेजी से गिरा है। अब इस स्थिति में आप नहीं समझ रहे कि क्या करना चाहिए? क्या जो भी नुकसान हुआ उसे सहते हुए निवेश को बाजार से बाहर निकाल लेना चाहिए? इस बात का कोई निश्चित उत्तर नहीं हो सकता है। हालांकि कुछ सिद्धांत हैं, जिन पर ध्यान देना चाहिए। सबसे सामान्य सिद्धांत है कि भले ही हालात कुछ भी हों, अर्थव्यवस्था एवं कारोबार के मूल में काम करने वाले लोग हमेशा के लिए बाजार से दूर नहीं हो जाएंगे। बहुत से उतार-चढ़ाव और अनिश्चितता के दौर आएंगे, लेकिन कुछ मूलभूत बातें अपनी जगह पर नहीं रहेगी। पिछले कुछ दशकों में कई बार ऐसा हुआ है। मौजूदा दौर थोड़ा अलग है, क्योंकि समस्या की जड़ आर्थिक नहीं है। अभी अर्थव्यवस्था पर इसके असर को लेकर भी कुछ बहुत निश्चित तौर पर नहीं कहा जा सकता है। उम्मीद है कि ज्यादातर

चीजें समय के साथ इस संकट से पहले किया जा सकेंगे। उदाहरण के तौर पर हमने हमेशा देखा है कि बुरे वक्त में कारोबार की फंडामेंटल क्वालिटी और स्ट्रेंथ ज्यादा मजबूत होकर सामने आती है। नतीजा यह है कि हर कंपनी का प्रदर्शन बुरा है, लेकिन अच्छी कंपनियां थोड़ा कम बुरा प्रदर्शन करेंगी, वहीं उनकी कुछ प्रतिस्पर्धी कंपनियां खत्म हो जाएंगी। इसका सीधा सा अर्थ है कि यह संकट ऐसी कंपनियों के लिए बहुत अच्छा साबित होगा, जो अपनी प्रतिस्पर्धी कंपनियों से ज्यादा बेहतर तरीके से काम करती हैं। अभी उदाहरण देना तो कतई सही नहीं होगा, लेकिन मेरा मानना है कि भारत में एयरलाइंस में ऐसा स्पष्ट रूप से देखने को मिलेगा। सच है कि यह संकट पिछले कई संकट से एकदम अलग है। इसके बारे में कुछ भी तय नहीं किया जा सकता है। लेकिन इस हालात में अच्छा यही होगा कि उन बातों पर ध्यान दीजिए जो किसी हाल में नहीं बदलेंगी। अनदेखे खतरे की चिंता करना निरर्थक है।







