

## संपादकीय

## दुर्बई में आपदा को आमंत्रण

**अखबर** अमीरात और खाड़ी के कुछ अन्य देशों में अचानक आई भारी व असामान्य बारिश ने इसान को तमाम सबक दिए हैं। जिन देशों को अपनी समृद्धि व संपन्नता का दंभ था, वहाँ आई मूसलाधार बारिश ने सारी आधुनिक व्यवस्थाएं ध्वन्त कर दी। दुनिया का सबसे ज्यादा आधुनिक व चहल-पहल वाला दुर्बई इंटरनेशनल एयरपोर्ट अराजकता का शिकाया हो गया। सेंकड़े उड़ानें रह रहे गईं। दुनिया के चोटी के हवाई अड्डों में शामिल जिस दुर्बई एयरपोर्ट में पिछले साल अठर कराड़ यात्रियों की आमद थी, एक मूसलाधार बारिश से उपर्युक्त व्यवस्था घोषित हो चुकी थीं। इस दौरान ओमान में 19 लोगों की मौत के अलावा अन्य देशों में भी लोगों के हताह होने की आशंका है। लोते हैं कि अभी भी कई निचले इलाकों में बारिश का पानी भरा हुआ है। संयुक्त अखबर अमीरात में पिछले 75 साल बाद रिकॉर्ड बारिश दर्ज की गई है। बादग्रहत इलाकों में डूबे वाहन और बारह लेन वाले हाईवे पर लगा जाम बता रहा है कि कुदरत की माया के आम मानव का विकास अभी भी बैठा ही है। फिर मध्यपूर्व के रेगिस्तानी इलाकों में मूसलाधार बारिश का होना निश्चित ही अचरज की बात है। अचानक आई इस बारिश और बाढ़ को जलवायु परिवर्तन और ग्लोबल वार्मिंग का प्रभाव कहा जा रहा है। लेकिन वहाँ लोग आरोप लगा रहे हैं कि यह बटना विशुद्ध रूप से प्रकृति से मानवीय छेड़छाड़ का नतीजा है। आलोचक इस असामान्य बारिश को क्लाउड सीडिंग का नतीजा बता रहे हैं। दरअसल, कृत्रिम तरीके से बारिश कराने की कोशिश को ही क्लाउड सीडिंग कहा जाता है, जिसमें बारिश के बीज बोने के लिये कृत्रिम तरीके से प्रयास किये जाते हैं। ऐसे कुछ प्रयास यूरेंज में किये जा रहे थे। एक अंतर्राष्ट्रीय रिपोर्ट में बताया गया है कि रिवायत वारावार को यूरेंज में क्लाउड सीडिंग की जो जना बनायी गई थी और मॉसलावार को भवायह बाढ़ के हातात पैदा हुई है। आशंका जतायी जा रही है कि क्या कृत्रिम बारिश के प्रयासों के चलते वह स्थिति पैदा हुई है?

बहराहाल, आने वाले वक्त के अध्ययन हमें बताएंगे कि इस आपदा के आने में क्लाउड सीडिंग की नतीजा भूमिका थी। वैसे दुनिया के तमाम देशों में संकट के समय क्लाउड सीडिंग कराने के मामले सामने आते रहते हैं। किंहीं देशों में सामरिक तो कहीं कृषि उद्देश्यों के लिये कृत्रिम बारिश का सहारा लिया जाता है। लेकिन जलवायु परिवर्तन के चलते बदले हालात में यह संकट गहरा हो जाता है। उल्लेखनीय है कि कृत्रिम बारिश का सहारा तब लिया जाता है, जब हवा की नमी की कमी के चलते बारिश नहीं हो पाती। भारत में साठ के दशक में कृत्रिम बारिश का प्रयोग किया गया था। दरअसल, बारिश के बीजों के रूप में सिल्वर आयोडिड पोटेशियम क्लोरोइड जैसे पदार्थों का उपयोग किया जाता है, जिनका कहा जाता है। इससे बार्फ के कण बालों की साथ मिलकर बारिश को अंजाम देते हैं। दरअसल, अधुनिक विकास के मोर में संयुक्त रजन अमीरात अपने व्यापारिक उद्देश्यों व नागरिकों के लिये पानी की कमी को पूरा करने के लिये इस तकनीक का उपयोग कराता रहा है। ऐसे ही भारत में नब्बे के दशक में तमिलनाडु में भयंकर सूखे से निपटने के लिये क्लाउड सीडिंग तकनीक का उपयोग कई बार किया गया था। वहाँ चीन ने भी बैरिंग में आयोजित ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेलों के दौरान पर्यावरण प्रदूषण दूर करने के लिये क्लाउड सीडिंग तकनीक का इस्तेमाल किया था। बहराहाल, यूरेंज ओमान व सऊदी अखबर जैसे इलाकों में ऐसी भारी बारिश हमारे नीति-नियन्त्रितों को विकास योजनाओं को अब बारिश के ऐसे संकट को नजर में रखकर तैयार करना होगा। साथ ही मनुष्य को इस तथ्य को गंभीरता से स्वीकारना होगा कि प्रकृति के साथ अन्याय करने पर हमें उसका प्रतिकार सहने के लिये तैयार रहना होगा।

## जब मॉडल बनते- बनते रह गए सत्यजित राय

अजय कुमार शर्मा

तैयार थी। विजया

जी की लगता था कि इस विज्ञापन का काम उड़े स्वीकार कर लेना चाहिए। इसका एक और देश विदेश के अनेकों प्रतिष्ठित पुस्तकार प्राप्त करने के बावजूद सत्यजित राय को आर्थिक स्थिति साधारण ही थी। अपने पूरे जीवन में उनके पास कभी इतना पैसा नहीं रहा कि वे अपना खुद का घर भी खोद दें। सार्वजनिक जीवन में वे अत्यंत इमानदारी से आकरण करते थे। प्रारंभ में कुछ फिल्मों को छोड़ कर बाद की अपनी सभी फिल्मों में वे खुद ही संगीत भी देते थे, मगर वे निर्माता से केवल निर्देशन के लिए तथ्य पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के

प्रतिक्रिया

में वे खुद ही संगीत भी देते थे,

मगर वे निर्माता से

केवल निर्देशन के

लिए तथ्य

पैसा ही लेते थे।

एक बार उनके जीवन में कुछ अतिरिक्त पैसा

कमाने का अवसर आया। दरअसल एक

विज्ञापन कंपनी ने उड़ें और उनकी पत्नी को

एक मशहूर चाय के

साथी नाम के