











## वायु प्रदूषण नियंत्रण के प्रयास

वायु प्रदूषण से निपटने के लिए दिल्ली सरकार गैर-परंपरागत तरीके प्रयोग करने पर विचार कर रही है। दिल्ली में सांस लेना मुश्किल है क्योंकि शहर की वायु गुणवत्ता बिगड़ कर खतरनाक स्तर पर पहुंच गई है और पिछले एक सप्ताह से अधिक समय से यह 'गंभीर' श्रेणी में बनी हुई है। दिल्ली निवासी यह नहीं जानते हैं कि उन पर किसका शासन है, उप-राज्यपाल का, केन्द्र सरकार का या मुख्यमंत्री का। लेकिन एक चीज निश्चित है कि इसमें से किसी ने संकट से गंभीरता से निपटने का प्रयास नहीं किया है। यदि कोई अस्पताल में सांस लेने को देखते हों तो फैरन रिट्रिट के खतरनाक होने तथा स्वास्थ्य आपातकाल का अनुभव हो जाएगा। लेकिन प्रदूषण नियंत्रण के कुछ रूटीन उपायों के अलावा सरकार द्वारा उठाए जा रहे कदम बिकुल नाकामी हैं। रिट्रिट इतनी गंभीर है कि विशेषज्ञों ने 'क्लाउड सीरीज़' के माध्यम से कृतिम वर्षा जैसे गैर-परंपरागत तरीकों का सुझाव दिया है। सर्वांच न्यायालय द्वारा प्रभावशीलता की समीक्षा की घोषणा के बाद 'आँड-इवेन राशनिंग' योजना पर पुनर्विचार हो रहा है। गुरुवार को सप्ताहे 6 बजे वायु गुणवत्ता, मौसम पर्वानुमान व शोध व्यवस्था-सफर ने बताया कि दिल्ली में वायु गुणवत्ता 'बहुत खराब' श्रेणी में है और वायु गुणवत्ता सूचकांक-एक्यूआई 398 है। इसके पहले पिछले दिनों एक्यूआई 400 का अंकड़ा पार कर चुका है जो 'गंभीर' श्रेणी में आता है। गंभीर रिट्रिट के कारण राष्ट्रीय राजधानी में ग्रेड-एस्ट्रेंज़ एक्सान-प्रैप का चौथा चरण लागू करना पड़ा। हालांकि, यह भ्रम नहीं रहना चाहिए कि रिट्रिट में यह सुधार सरकारी प्रयासों का नहीं है। इसका श्रेय सरकार के बजाय लामान में वृद्धि तथा हवा की गति तेज होना है। बढ़ते संकट का सामना करने के लिए दिल्ली सरकार ने क्लाउड सीरीज़ के माध्यम से कृतिम वर्षा का प्रस्ताव किया है। दिल्ली पर्यावरण विभाग ने सर्वोच्च न्यायालय में लगातार बनी वायु प्रदूषण समस्या से निपटने के लिए तकात खोनी समाधान ललाचने की बात कही है। लेकिन ऐसे गैर-परंपरागत उपायों की सफलता निश्चित नहीं है, खासकर इसलिए क्योंकि इनका प्रयोग अंतिम समय पर किया जाएगा। सर्वोच्च न्यायालय ने नीति की बात की गुणवत्ता होनी है, फिर अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं? प्रदूषण के शिखर समय पर प्रयोग की जाने वाली 'आँड-इवेन राशनिंग' योजना की समीक्षा हो रही है।

सर्वोच्च न्यायालय कोई आदेश देने के पहले इसकी प्रभावशीलता की समीक्षा करना चाही दूसरी है। इस योजना में सड़कों के प्रयोग नंबरों के आधार पर सड़कों पर वाहनों की संख्या सीमित की जाती है ताकि दिल्ली में वायु प्रदूषण कारण वाहनों से होने वाला उत्सर्जन घट सके। वर्तमान रिट्रिट के लिए वायु प्रदूषण तरीकों की आवश्यकता है ताकि वायु गुणवत्ता को बढ़ावा देने के लिए एक्यूआई के 500 का अंकड़ा पार करने की आशंका है क्योंकि प्रतिवंध के बावजूद लोग त्योहार मनाने में पाठीयों का प्रयोग करते हैं, भले ही इसके कारण स्वयं उनको सांस लेने में कठिनाई होने लगे।

# प्रदूषण नियंत्रण: त्वरित कार्वाई जरूरी

सरकार के नीति-निर्माताओं तथा दिल्ली के नागरिकों को एकसाथ आ कर कार्बन उत्सर्जन घटाने तथा स्वच्छ व स्वस्थ भविष्य सुनिश्चित करने की कार्वाई करनी चाहिए।

राजदीप पाठक  
(लेखक, गंभीर स्मृति एवं  
दर्शन समिति से संबद्ध  
हैं)

**जाड़ा** शुरू होने के साथ ही भारत की राजधानी नई दिल्ली एक बार पक्के खबरों में है। वह वायु प्रदूषण के शिकंजे में फंसी है। स्विस समूह 'आईक्यू-एपर' ने भारत की राजधानी में एक्यूआई 611 होने के कारण उसे 'संकटग्रस्त' श्रेणी में रखने के साथ ही उसे 3 नवंबर, 2023 को दुनिया का सर्वाधिक प्रदूषित शहर घोषित कर दिया है। फिलहाल इस रिट्रिट से राहत की उम्मीद नहीं दिख रही है। दिल्ली सरकार ने क्लाउड सीरीज़ के माध्यम से कृतिम वर्षा का प्रस्ताव किया है। दिल्ली पर्यावरण विभाग ने सर्वोच्च न्यायालय में लगातार बनी वायु प्रदूषण समस्या से निपटने के लिए तकात खोनी समाधान ललाचने की बात कही है। लेकिन ऐसे गैर-परंपरागत उपायों की सफलता निश्चित नहीं है, खासकर इसलिए क्योंकि इनका प्रयोग अंतिम समय पर किया जाएगा। सर्वोच्च न्यायालय ने नीति की बात की गुणवत्ता होनी है, फिर अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं? प्रदूषण के शिखर समय पर प्रयोग की जाने वाली 'आँड-इवेन राशनिंग' योजना की समीक्षा हो रही है।

प्रतिवंध लगाने के साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली में संकटग्रस्त रिट्रिट से निपटने के लिए आधिकारिक छात्रों की कक्षण से श्वसित गतिशील रिट्रिट के आदेश दिए हैं। इसके साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली में खबरों के साथ ही भी गैर-जरूरी निर्णय गतिविधियों पर प्रतिवंध लगाने के साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली, गुरुग्राम, फरीदाबाद, गाजियाबाद व गोंतवृद्ध नगर पर बीएस-3 पेट्रोल व बीएस-4 डीजल कारों के चलने पर भी प्रतिवंध लगा दिया है।

वायु गुणवत्ता प्रबंधन के क्षेत्रीय आयुक्त ने 1 नवंबर को कहा था, 'विपरीत मौसमी स्थितियों, पंजाब व हरियाणा राज्यों में पर्यावरण नंबरों के आधार पर सड़कों पर वाहनों की संख्या सीमित की जाती रही। तब उक्त दिल्ली में वायु प्रदूषण कारण वाहनों से होने वाला उत्सर्जन घट सके। वर्तमान रिट्रिट के लिए इसकी प्रभावशीलता की आवश्यकता है।' इस योजना के अन्तर्गत वाहनों के लिए वायु प्रदूषण के क्षेत्रीय आयुक्त ने नीति की बात की गुणवत्ता होनी है, फिर अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं? प्रदूषण के शिखर समय पर प्रयोग की जाने वाली 'आँड-इवेन राशनिंग' योजना की समीक्षा हो रही है।

सर्वोच्च न्यायालय कोई आदेश देने के पक्के वायु प्रदूषण के क्षेत्रीय आयुक्त ने 1 नवंबर को कहा था, 'विपरीत मौसमी स्थितियों, पंजाब व हरियाणा राज्यों में पर्यावरण नंबरों के आधार पर सड़कों पर वाहनों की संख्या सीमित की जाती रही। तब उक्त दिल्ली में वायु प्रदूषण कारण वाहनों से होने वाला उत्सर्जन घट सके। वर्तमान रिट्रिट के लिए इसकी प्रभावशीलता की आवश्यकता है।' इस योजना के अन्तर्गत वाहनों के लिए वायु प्रदूषण के क्षेत्रीय आयुक्त ने नीति की बात की गुणवत्ता होनी है, फिर अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं? प्रदूषण के शिखर समय पर प्रयोग की जाने वाली 'आँड-इवेन राशनिंग' योजना की समीक्षा हो रही है।

एसे में खस्तन स्थितियों को प्रभावित करने वाले कारों को तकात संबंधित रिट्रिट के लिए एक बार जो वायु प्रदूषण के क्षेत्रीय आयुक्त को आकर्षित करने के लिए एक अधिकारी इससे निपटने की योजना की बात की गुणवत्ता होनी है। इसके साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली में खबरों के साथ ही भी गैर-जरूरी निर्णय गतिविधियों पर प्रतिवंध लगाने के साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली, गुरुग्राम, फरीदाबाद, गाजियाबाद व गोंतवृद्ध नगर पर बीएस-3 पेट्रोल व बीएस-4 डीजल कारों के चलने पर भी प्रतिवंध लगा दिया है।

इस परिवेश में बड़े होने वाले बच्चों में फेफड़ों की वृद्धि थम जाती है। अल जारी ने 29 अगस्त, 2023 को प्रकाशित एक लेख में खबरों के समक्ष उपरिकृत एस्पीडीएस के प्रति निवेदन का दिल्ली रिट्रिट के संकटग्रस्त रिट्रिट के लिए आधिकारिक छात्रों की कक्षण से श्वसित गतिशील रिट्रिट के आदेश दिए हैं। इनसे में बड़े होने वाले बच्चों में जीवन पर खतरा होने के लिए एक अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं।

एसे में खस्तन स्थितियों को प्रभावित करने वाले कारों को तकात संबंधित रिट्रिट के लिए एक अधिकारी इससे निपटने की योजना की आवश्यकता है। इसके साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली में खबरों के साथ ही भी गैर-जरूरी निर्णय गतिविधियों पर प्रतिवंध लगाने के साथ ही भी राजधानी नई दिल्ली, गुरुग्राम, फरीदाबाद, गाजियाबाद व गोंतवृद्ध नगर पर बीएस-3 पेट्रोल व बीएस-4 डीजल कारों के चलने पर भी प्रतिवंध लगा दिया है।

इस परिवेश में बड़े होने वाले बच्चों में फेफड़ों की वृद्धि थम जाती है। अल जारी ने 29 अगस्त, 2023 को प्रकाशित एक लेख में खबरों के समक्ष उपरिकृत एस्पीडीएस के प्रति निवेदन का दिल्ली रिट्रिट के संकटग्रस्त रिट्रिट के लिए आधिकारिक छात्रों की कक्षण से श्वसित गतिशील रिट्रिट के आदेश दिए हैं। इनसे में बड़े होने वाले बच्चों में जीवन पर खतरा होने के लिए एक अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं।

इस परिवेश में बड़े होने वाले बच्चों में फेफड़ों की वृद्धि थम जाती है। अल जारी ने 29 अगस्त, 2023 को प्रकाशित एक लेख में खबरों के समक्ष उपरिकृत एस्पीडीएस के प्रति निवेदन का दिल्ली रिट्रिट के संकटग्रस्त रिट्रिट के लिए आधिकारिक छात्रों की कक्षण से श्वसित गतिशील रिट्रिट के आदेश दिए हैं। इनसे में बड़े होने वाले बच्चों में जीवन पर खतरा होने के लिए एक अधिकारी इससे निपटने की योजना बनाने के लिए रिट्रिट के अवधिक गंभीर होने की प्रतीक्षा करते हैं।

इस परिवेश में बड़े होने वाले बच्चों में फेफड़ों की वृद्धि थम जाती है। अल जारी ने 29 अगस्त, 2023 को प्रकाशित एक लेख में खबरों के समक्ष उपरिकृत एस्पीडीए











