

सगिपुर की तरज पर देहरादून में बना ड्राइवर वाली पॉड टैक्सी चलाने की योजना पर बनी सहमति

चर्चा में क्यों?

12 अप्रैल, 2023 को उत्तराखण्ड के मुख्य सचिव एस.एस.संधू ने बताया कि प्रदेश में हरदिवार ज़िले के बाद देहरादून अब ऐसा दूसरा शहर होगा जहाँ पॉड टैक्सी चलाने की तैयारी चल रही है। यहाँ सगिपुर की तरज पर (परसनल रैपिड ट्रांजिट ट्रांसपोर्ट-पीआरटी के तहत) बना ड्राइवर वाली पॉड टैक्सी चलाने की योजना पर सहमति बिन गई है।

प्रमुख बंदि

- इसके पहले चरण में पायलट प्रोजेक्ट के तौर पर पॉड टैक्सी का पंडतिवाड़ी से रेलवे स्टेशन तक छह कमी. लंबे रूट पर संचालन होगा। पहले इस रूट पर रोप-वे चलाने की योजना थी।
- उत्तराखण्ड मेट्रो रेल कॉरपोरेशन ने पीआरटी के प्रयोग को शहर के ऐसे इलाकों के लिये उपयोगी बताया, जहाँ नथिो मेट्रो नहीं चल सकती है। जाम से नज्जित और सार्वजनिक परविहन को मजबूत बनाने के लिये दून में यातायात का पीआरटी ससिस्टम लागू कथिा जाएगा।
- इसके तहत पॉड टैक्सी या वशिष तौर पर नरिमति गाइडवे नेटवर्क पर 4-6 यात्रयिों की कषमता वाले वाहन संचालति होंगे।
- वदिति है कि पीआरटी एक तरह का ऑटोमेटेड गाइडवे ट्रांजिट (एजीटी) है। यह वयक्तगित या छोटे समूह की यात्रा के लिये मुफीद होता है। यह प्रणाली बेहद ससत्ती है और मेट्रो, रैपिड टरेन की तुलना में इसकी लागत काफी कम है।
- ज्ञातव्य है कि परसनल रैपिड ट्रांसपोर्ट (पीआरटी) या पॉड टैक्सी पूरी तरह स्वचालति होती है। यह कार के आकार की होती है और स्टील के ट्रैक पर चलती है। इस टैक्सी को चलाने के लिये ड्राइवर की जरूरत नहीं पड़ती है। इसके जरयि तीन से लेकर छह यात्रयिों को एक बार में ले जाया जा सकता है।
- पीआरटी के तहत चलने वाली ड्राइवरलेस कार सड़क पर नहीं बल्कि कॉलम पर बने स्ट्रक्चर पर चलेगी। यह यात्रयिों के बटन दबाने पर खुद उनके पास पहुँच जाएगी। यह वशिष का सबसे आधुनकि ट्रांसपोर्ट ससिस्टम है।
- उल्लेखनीय है कि दुनयिा में पहली पॉड टैक्सी वर्जीनयिा यूनविरसिटी में वर्ष 1970 में चलाई गई थी।
- पीआरटी के लागू होने से शहर में वाहनों की संख्या में कमी आएगी, स्मार्ट परविहन सेवा, भीड़भाड़ से राहत और प्रदूषण में कमी, सहज उपलब्धता और ससत्ती परविहन सेवा उपलब्ध होगी।



