

ट्रांसमिशन लाइन वसतिार में उत्तर प्रदेश शीर्ष पर

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वलदियुत प्राधकिरण (CEA) के अनुसार, वलति वरुष 2024 में राज्य ट्रांसमिशन उपयुगतिओं द्वारा **ट्रांसमिशन लाइन के वसतिार** के मामले में उत्तर प्रदेश अग्रणी राज्य के रूप में उभरा है।

मुख्य बढि:

- **उत्तर प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कॉरपोरेशन लिमिटेड (UPPTCL)** ने वलति वरुष 2024 में 220kV या इससे अधिक क्षमता वाली **1,460 ckm (सरकटि कलिमीटर)** ट्रांसमिशन लाइन का वसतिार कया, जो अन्य राज्य उपयुगतिओं की तुलना में अधिक है।
 - गुजरात एनर्जी ट्रांसमिशन कॉरपोरेशन लिमिटेड (GETCO) वलति वरुष 24 के अंत तक 898 ckm अतरिकित के साथ दूसरे स्थान पर आया।
 - UPPTCL ने राज्य क्षेत्तर की कुल वृद्धि में 20% से थुडा अधिक युगदान दया। इस बढुतरी में 13% हसिसेदारी के साथ गुजरात दूसरे स्थान पर रहा। गुजरात के बाद तमलिनाडु, आंध्र प्रदेश और बहिरा थे।

केंद्रीय वलदियुत प्राधकिरण

- केंद्रीय वलदियुत प्राधकिरण को वलदियुत (आपूरती) अधनियम, 1948 की धारा 3(1) तथा बाद में **वलदियुत अधनियम, 2003 की धारा 70** के तहत प्रतसिथापति कया गया था।
- इसका एक उद्देश्य वलदियुत उत्पादन के लयि उपलब्ध संसाधनों के इषटतम उपयुग हेतु **प्रत्येक पाँच वरुष में एक राष्ट्रीय वलदियुत युगना तैयार करना** है।
- यह वलदियुत मंत्रालय के अधीन कार्य करता है और **नई दलिी** में स्थति है।

उत्तर प्रदेश पावर कॉरपोरेशन लिमिटेड (UPPCL)

- **14 जनवरी 2000** को यूपी में वलदियुत क्षेत्तर के सुधारों और पुनरुगठन के परिणामस्वरुप स्थापति कया गया, जो **वलदियुत क्षेत्तर का केंद्र बढि** है जो वलदियुत के संचारण, वतिरण तथा आपूरती के माध्यम से क्षेत्तर की युगना एवं प्रबंधन के लयि ज़मिमेदार है।
- यह पेशेवर रूप से प्रबंधति उपयुगति है जो राज्य के प्रत्येक नागरकि को वशि्वसनीय और लागत कुशल वलदियुत की आपूरती करती है।