

अमेरिका भारत का दूसरा सबसे बड़ा LNG आपूर्तिकर्ता बना

स्रोत: बजिनेस लाइन

वर्ष 2023 में, संयुक्त राज्य अमेरिका भारत के लिये तरलीकृत प्राकृतिक गैस (Liquefied Natural Gas- LNG) का दूसरा सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बनकर उभरा, जिसने वर्ष 2023 में 3.09 मिलियन टन (MT) की आपूर्ति करते हुए संयुक्त अरब अमीरात को पीछे छोड़ दिया। **फरवरी 2023 में शपिमेंट के साथ सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना** रहा। यह बदलाव वैश्विक LNG बाजार की बदलती परिस्थितियों और वकिसति व्यापार गतिशीलता से प्रेरित है।

- **अंतरराष्ट्रीय स्तर पर LNG की कमजोर** होती कीमतें तथा **क्रेप ऑफ गुड होप** के माध्यम से भारत की भौगोलिक निकटता ने अमेरिकी एलएनजी को उत्तरी एशिया सहित अन्य आपूर्तिकर्ताओं की तुलना में अधिक प्रतस्पर्धी बना दिया है।
- वैश्विक स्तर पर चौथे सबसे बड़े **LNG आयातक भारत में वर्ष 2022 में बढ़ती कीमतों के कारण LNG** आयात में गरिबट देखी गई, लेकिन भारत को अमेरिकी नरियात वर्ष 2022 में 2.16 मीटरकि टन से बढ़कर 2023 में 3.09 मीटरकि टन हो गया।
- पछिले वर्षों में गरिबट के बाद वर्ष 2023 में भारत को UAE का LNG नरियात 2.85 मीटरकि टन तक पहुँच गया।
- LNG प्राकृतिक गैस है, जिसे लगभग -260 °F पर तरल अवस्था में ढंडा किया जाता है, तरल अवस्था में प्राकृतिक गैस की मात्रा गैसीय अवस्था में इसकी मात्रा से लगभग 600 गुना कम होती है। इस प्रक्रिया से प्राकृतिक गैस को उन जगहों पर पहुँचाना संभव हो जाता है जहाँ पाइपलाइन नहीं पहुँच पाती। टर्मिनलों पर LNG को वापस गैस में परिवर्तित किया जाता है और पाइपलाइनों के माध्यम से वितरित किया जाता है।
 - प्राकृतिक गैस पारंपरिक **हाइड्रोकार्बन** की तुलना में **अधिक स्वच्छ और कफायती वकिलप** है, जिसमें 70-90% **मीथेन** होता है, जो **भारत के हरति ऊर्जा** की ओर संक्रमण के लिये महत्त्वपूर्ण है।

और पढ़ें: [लाल सागर व्यवधान और भारत की तेल आयात गतिशीलता](#)