

भारत सरकार  
परमाणु ऊर्जा विभाग  
लोक सभा  
अतारांकित प्रश्न संख्या-2927  
उत्तर दिनांक 17/12/2025 को दिया गया

**परमाणु ऊर्जा क्षमता**

2927. श्री अरुण चक्रवर्ती

क्या प्रधानमंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :-

- (क) देश में वर्तमान में उत्पादित परमाणु ऊर्जा एवं उत्पादन क्षमता का ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या सरकार ने परमाणु ऊर्जा उत्पादन का कोई लक्ष्य निर्धारित किया है, और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) परमाणु ऊर्जा के प्रभावी उपयोग हेतु लोगों एवं उद्योगों को जागरूक करने के लिए सरकार द्वारा की गई पहलों का ब्यौरा क्या है; और
- (घ) क्या परमाणु ऊर्जा का देश में विद्युत उत्पादन में योगदान है और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है?

**उत्तर**

राज्य मंत्री, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन तथा प्रधानमंत्री कार्यालय (डॉ. जितेंद्र सिंह)

- (क) वर्तमान में स्थापित नाभिकीय विद्युत क्षमता 8780 मेगावाट है (आरएपीएस-1, 100 मेगावाट को छोड़कर) और वर्ष 2024-25 के दौरान उत्पादित नाभिकीय बिजली 56681 मिलियन यूनिट है।
- (ख) सरकार ने वर्ष 2047 तक 100 गीगावाट स्थापित नाभिकीय विद्युत क्षमता प्राप्त करने के लक्ष्य के साथ महत्वाकांक्षी नाभिकीय ऊर्जा मिशन (एनईएम) की घोषणा की है।
- (ग) परमाणु ऊर्जा विभाग नाभिकीय ऊर्जा और उससे संबंधित सभी पहलुओं के बारे में जागरूकता के प्रचार-प्रसार के लिए बहु-आयामी दृष्टिकोण पर आधारित व्यापक जन-जागरूकता कार्यक्रम लागू करता है, जिसमें भारत के ऊर्जा मिश्रण में इसके महत्व के प्रति विभिन्न वर्गों के व्यक्तियों को संवेदनशील बनाना भी शामिल है।
- (ङ) वर्ष 2024-25 में, देश के कुल विद्युत उत्पादन में नाभिकीय विद्युत का हिस्सा लगभग 3.1% रहा।

\*\*\*\*\*