

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या-497
उत्तर दिनांक 03/12/2025 को दिया गया

विद्युत उत्पादन में परमाणु ऊर्जा का हिस्सा

497. श्रीमती मंजू शर्मा

क्या प्रधानमंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :-

- (क) देश में कुल विद्युत उत्पादन में परमाणु ऊर्जा का वर्तमान हिस्सा कितना है;
- (ख) क्या सरकार ने उक्त ऊर्जा को दोगुना करने के लिए कोई व्यापक योजना बनाई है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (घ) यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं?

उत्तर

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

- (क) वर्ष 2024-25 में देश के कुल विद्युत उत्पादन में नाभिकीय ऊर्जा का हिस्सा 3.1% था।
- (ख) से (घ) वर्तमान स्थापित नाभिकीय विद्युत क्षमता 8780 मेगावाट (आरएपीएस-1 को छोड़कर) को निर्माणाधीन परियोजनाओं के क्रमिक रूप से पूरा होने पर वर्ष 2031-32 तक 22380 मेगावाट (आरएपीएस-1 को छोड़कर) तक बढ़ाया जाना निर्धारित है। इसके अतिरिक्त, सरकार ने वर्ष 2047 तक 100000 मेगावाट (100 गीगावाट) नाभिकीय विद्युत क्षमता प्राप्त करने के नाभिकीय ऊर्जा मिशन की घोषणा की है। अतः कुल विद्युत उत्पादन में नाभिकीय ऊर्जा का हिस्सा तदनुरूप बढ़ने की आशा है।
