

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 2868
जिसका उत्तर दिनांक 10.07.2019 को दिया जाना है

परमाणु रिएक्टर

2868. श्री राजेन्द्र धेड़्या गावित :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) पूरे देश में प्रचालनशील परमाणु विद्युत रिएक्टरों का ब्यौरा क्या है और उनकी संख्या कितनी है;
- (ख) क्या सरकार ने हाल ही में महाराष्ट्र में परमाणु विद्युत रिएक्टरों की स्थापना करने के लिए कोई योजना तैयार की है; और
- (ग) यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है?

उत्तर

राज्य मंत्री, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन तथा प्रधान मंत्री कार्यालय (डॉ. जितेन्द्र सिंह) :

- (क) वर्तमान में स्थापित नाभिकीय विद्युत क्षमता 22 रिएक्टरों से कुल मिलाकर 6780 मेगावाट है । इनमें से एक रिएक्टर आरएपीएस-1 (100 मेगावाट) विस्तारित शटडाउन के अधीन है और कुल 6680 मेगावाट क्षमता वाले 21 रिएक्टर [एमएपीएस-1 (220 मेगावाट) सहित, जो परियोजना मोड में हैं] वर्तमान में प्रचालनरत हैं ।
- (ख) जैतापुर, रत्नागिरी जिला, महाराष्ट्र में एक स्थल पर प्रत्येक 1650 मेगावाट की 6 यूनिटें, फ्रांस के सहयोग से स्थापित करने के लिए सिद्धांतः अनुमोदन प्रदान कर दिया गया है । भूमि (ग) अधिग्रहण हो गया है, सांविधिक क्लिअरेंस प्राप्त कर लिया गया है और स्थल पर इन्फ्रास्ट्रक्चर कार्य प्रगति पर है । वर्तमान में, परियोजना प्रस्ताव पर पहुंचने के लिए फ्रांस के मेसर्स इलेक्ट्रिसाइट डी फ्रांस (ईडीएफ) के साथ चर्चा चल रही है । प्रस्ताव के फाइनल होने और सरकार द्वारा प्रशासनिक अनुमोदन और वित्तीय सहमति प्रदान किए जाने पर, परियोजना संबंधी कार्य आरम्भ होगा ।
