भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
10.03.2016 को राज्य सभा में
पूछा जाने वाला अतारांकित प्रश्न संख्या 1443.

विकिरण का स्वास्थ्य पर दुष्प्रभाव

1443. डॉ. टी. एन. सीमा :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या किसी राष्ट्रीय या अंतर्राष्ट्रीय संस्था को विकिरण के कारण देश के नाभिकीय ऊर्जा संयंत्रों के आसपास स्वास्थ्य पर होने वाले बुरे असर का पता चला है, यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इस संबंध में क्या उपाय किए जाने का विचार है;

(ख) क्या राज्य सरकारों को अपने-अपने विकिरण सुरक्षा निदेशालय (डीआरएस) खोलने के साथ परमाणु ऊर्जा विनियामक बोर्ड के सुरक्षा मापदंडों के प्रवर्तन का निर्देश दिया गया है, यदि हाँ, तो ऐसे राज्यों की संख्या कितनी है, जिन्होंने आज तक ऐसे निकायों की स्थापना की है; और

(ग) बाकी के राज्यों द्वारा नियत समय-सीमा के भीतर ऐसे विभाग की स्थापना किए जाने को सुनिश्चित करने के लिए क्या कदम उठाए गए हैं या उठाए जा रहे हैं?

उत्तर

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

(क) जी, नहीं। परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद (एईआरबी) को ऐसी कोई रिपोर्ट प्राप्त नहीं हुई है, जिसमें यह बताया गया हो कि देश में स्थित नाभिकीय विद्युत संयंत्रों में और उसके आस-पास के क्षेत्र में, लोगों के स्वास्थ्य पर विकिरण के कारण कोई प्रमाणिक गंभीर प्रभाव पड़ा है।

(ख) जी, हाँ। परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद ने चिकित्सीय एक्स-किरण नैदानिक सुविधाओं द्वारा परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद की निर्धारित संरक्षा आवश्यकताओं का अनुपालन सुनिश्चित करने हेतु राज्य सरकारों एवं संघ शासित क्षेत्रों को अपने क्षेत्र में इन सुविधाओं का निरीक्षण करने के लिए विकिरण संरक्षा निदेशालय (डीआरएस) / विकिरण संरक्षा एजेंसी (आरएसए) स्थापित करने हेतु कड़ाई से निदेश दिए हैं। छः राज्यों ने पहले ही विकिरण संरक्षा निदेशालय / विकिरण संरक्षा एजेंसी की स्थापना कर ली है।

(ग) परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद शेष राज्यों के साथ आवधिक तौर पर यह सुनिश्चित करने के लिए संपर्क करता है कि वे उन राज्यों में स्थित चिकित्सीय एक्स-किरण नैदानिक सुविधाओं का निरीक्षण करने के लिए इसी प्रकार के विकिरण संरक्षा निदेशालय / विकिरण संरक्षा एजेंसी की शीघ्रातिशीघ्र स्थापना सुनिश्चित करें। इस संबंध में, परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद ने सात अन्य राज्यों के साथ विकिरण संरक्षा निदेशालय / विकिरण संरक्षा एजेंसी की स्थापना करने हेतु समझौता-ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए हैं।

****