भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
28.07.2016 को राज्य सभा में
पूछा जाने वाला अतारांकित प्रश्न संख्या : 1185

प्रचुर मात्रा में थोरियम वाले रेतीले क्षेत्रों का सर्वेक्षण

1185. श्री किरनमय नन्दा:

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार ने प्रचुर मात्रा में थोरियम वाले रेतीले क्षेत्रों का राज्य-वार सर्वेक्षण किया है, और पहचान की है; और

(ख) यदि हां, तो ऐसे क्षेत्रों का ब्यौरा क्या है, और यदि थोरियम की प्रचुरता की मात्रा अथवा थोरियम की संभाव्यता उत्पादन हेतु दोहन योग्य है तो उसका ब्यौरा क्या है?

उत्तर

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

(क) एवं (ख) जी, हाँ। पऊवि की एक संघटक इकाई एएमडी ने देश के समुद्र तटवर्ती एवं अंत:स्थलीय रेतीले क्षेत्रों में सर्वेक्षण किया और खनिज मोनाजाइट (थोरियम विरल मृदा तत्वों एवं फॉस्फेट का खनिज अयस्क) के संसाधनों की पहचान की। थोरियम की प्रचुरता के परिमाण के साथ मोनाजाइट रेत संसाधनों की उपलब्धता का राज्यवार वितरण निम्नानुसार है:

क्र.सं.	राज्य	मोनाजाइट संसाधन (मिलियन टन में)
1.	ओड़िशा	2.41
2.	आंध्र प्रदेश	3.72
3.	तमिलनाडु	2.46
4.	केरल	1.90
5.	महाराष्ट्र	0.002
6.	गुजरात	0.003
7.	पश्चिम बंगाल	1.22
8.	बिहार	0.22
	कुल	11.93

****