

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
16.03.2016 को लोक सभा में
पूछा जाने वाला तारांकित प्रश्न संख्या : 271

यूरेनियम भंडार

*271. डॉ. बूरा नरसैय्या गौड :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या तेलंगाना सहित विभिन्न राज्यों में यूरेनियम के भंडार खोजे गए हैं और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और
- (ख) यूरेनियम के उत्कर्षण और राज्यों में यूरेनियम शोधन संयंत्रों की स्थापना करने के लिए केन्द्र सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं?

उत्तर

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

- (क) तथा
(ख) सदन के पटल पर एक विवरण प्रस्तुत है।

* * * * *

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग

'यूरेनियम भंडार' के बारे में दिनांक 16.03.2016 को डॉ. बूरा नरसैय्या गौड द्वारा लोक सभा में पूछे जाने वाले तारांकित प्रश्न संख्या *271 के उत्तर में उल्लिखित विवरण।

- (क) जी, हाँ। परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय (एएमडी), जोकि परमाणु ऊर्जा विभाग का एक संघटक यूनिट है ने, देश के परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम के सफलतापूर्वक क्रियान्वयन के लिए आवश्यक यूरेनियम, थोरियम, नायोबियम, टैंटेलम, बेरिलियम, जरकोनियम तथा लीथियम के खनिज भंडारों का पता लगाने और उनका मूल्यांकन करने के लक्ष्य के साथ, तेलंगाना राज्य सहित देश के विभिन्न भागों में यूरेनियम के काफी बड़े निक्षेपों का पता लगाया है।

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय ने, जनवरी, 2016 की स्थिति के अनुसार अब तक, स्वस्थाने U_3O_8 के 2,35,174 मीटरी टन (1,99,428 मीटरी टन U) भंडारों का पता लगाया है। पता लगाए गए निक्षेपों का राज्य-वार ब्यौरा नीचे दिया गया है:

राज्य	यूरेनियम के भंडार	
	U_3O_8 (टन)	U (टन)
आंध्र प्रदेश	1,10,028	93,303
तेलंगाना	18,550	15,731
झारखंड	63,443	53,800
मेघालय	23,040	19,538
राजस्थान	9,421	7,989
कर्नाटक	4,682	3,970
छत्तीसगढ़	3,986	3,380
उत्तर प्रदेश	785	666
उत्तराखंड	100	85
हिमाचल प्रदेश	784	665
महाराष्ट्र	355	301
कुल	2,35,174	1,99,428

- (ख) यूरेनियम कारपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (यूसीआईएल), जोकि परमाणु ऊर्जा विभाग (डीईई) का सार्वजनिक क्षेत्र का एक उपक्रम है ने, ज्ञात निक्षेपों में से, नालगोंडा जिले में लम्बापुर - पेड्डागट्टू क्षेत्र में तीन भूमिगत स्थानों और एक खुली विवृत खान के निर्माण के लिए परियोजना-पूर्व कार्य हाथ में लिए हैं।
