

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
23.07.2015 को राज्य सभा में
पूछा जाने वाला अतारांकित प्रश्न संख्या : 333

मोनाजाइट का खनन

333. श्री पलवई गोवर्धन रेड्डी:

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या "निर्धारित पदार्थ सूची (प्रेसक्राइब्ड सब्सटैन्सेज लिस्ट)" के अनुसार मोनाजाइट का खनन करने के लिए केवल सरकार ही अधिकृत है;
- (ख) क्या निजी कंपनियों को रेअर अर्थ मिनरल्स का खनन करने की अनुमति देने के लिए उन्हें आईआरबी के नियमों के अनुसार मोनाजाइट का भंडारण करना पड़ता है तथा उन्हें तेलंगाना में हैदराबाद स्थित एटोमिक मिनरल्स डायरेक्टरेट (एएमडी) को आवधिक रिपोर्टें प्रस्तुत करनी पड़ती हैं;
- (ग) यदि हाँ, तो क्या समुद्र के किनारे मौजूद बालू, जिसमें मोनाजाइट निहित होता है, का खनन करने वाले तमिलनाडु के खननकर्ता इस तरह की रिपोर्टें हैदराबाद स्थित एएमडी को दे रहे हैं;
- (घ) यदि हाँ, तो तमिलनाडु में खनन कार्य के आरंभ से लेकर अब तक सौंपी गई रिपोर्टों का वर्ष-वार और पट्टाधारक-वार ब्यौरा क्या है; और
- (ङ) खनन कार्य के आरंभ से लेकर अब तक जमा किए गए और एएमडी को सौंपे गए मोनाजाइट की मात्रा का वर्ष-वार और पट्टेधारक-वार ब्यौरा क्या है?

उत्तर

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

- (क) जी, हाँ।
- (ख) पुलिन बालुका खनिजों के विरल मृदा संबंधी खनन में मोनाजाइट का हस्तन शामिल है, जोकि खान एवं खनिज (विकास एवं विनियमन) अधिनियम, 1957 की अनुसूची -1 के अधीन एक परमाण्विक खनिज है, तथा परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962 के अधीन एक विहित पदार्थ है, तथा इस वजह से इसके लिए केवल सरकार के सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम (पीएसयू) के लिए ही अनुमित है। किसी भी निजी पार्टी को पुलिन बालुका खनिज क्षेत्रों (बीएसएम) में विरल मृदा खनिजों के खनन के लिए प्राधिकृत नहीं किया गया है। मोनाजाइट, पुलिन बालुका में विद्यमान एकमात्र विरल मृदा युक्त खनिज है।

तथापि, निजी पार्टियों को, परमाणु ऊर्जा विभाग (डीई) से अनापत्ति प्रमाण-पत्र (परमाणु खनिजों के लिए) तथा परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद (आईआरबी) से लाइसेंस (विकिरणात्मक संरक्षा के अनुपालन के लिए) प्राप्त हो जाने पर पुलिन बालुका खनिज क्षेत्र (बीएसएम) में अन्य खनिजों के खनन के लिए लाइसेंस दिए गए हैं।

(ग),

- (घ) पुलिन बालुका खनिज क्षेत्र (बीएसएम) में विरल मृदा खनिज मोनाजाइट के खनन संबंधी उपरोक्त तथा (ख) के उत्तर को देखते हुए कोई प्रश्न ही नहीं उठता।

(ङ)
