

भारत सरकार
खान मंत्रालय
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न सं. †4428
दिनांक 20.08.2025 को उत्तर देने के लिए

महत्वपूर्ण खनिज मिशन का कार्यान्वयन

†4428.श्री जगदम्बिका पाल:

श्री पी. पी. चौधरी:

श्री मनोज तिवारी:

श्री खगेन मुर्मु:

डॉ. के. सुधाकर:

श्री गोडम नागेश:

क्या खान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) केंद्रीय बजट 2024-25 में घोषित महत्वपूर्ण खनिज मिशन के कार्यान्वयन की वर्तमान स्थिति क्या है;

(ख) मिशन के अंतर्गत अब तक विशेषकर, महत्वपूर्ण खनिजों की खोज, निष्कर्षण, प्रसंस्करण, पुनर्चक्रण और पुनर्प्राप्ति के क्षेत्रों में क्या प्रमुख उपलब्धियाँ हासिल की गई हैं;

(ग) क्या महत्वपूर्ण खनिज मिशन को क्रियान्वित करने के लिए एक समर्पित संस्थागत ढांचा या नोडल एजेंसी स्थापित की गई है;

(घ) यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;

(ङ) देश में खोजी गई महत्वपूर्ण खनिज खदानों का पूरा ब्यौरा क्या है; और

(च) राजस्थान में 2019 से की गई अन्वेषण परियोजनाओं का वर्ष-वार ब्यौरा क्या है?

उत्तर

कोयला और खान मंत्री

(श्री जी. किशन रेड्डी)

(क) और (ख) केंद्रीय बजट 2024-25 में राष्ट्रीय महत्वपूर्ण खनिज मिशन (एनसीएमएम) की घोषणा के बाद, वर्ष 2024-25 से 2030-31 की अवधि के लिए केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 29

जनवरी, 2025 को एनसीएमएम को अनुमोदित किया। एनसीएमएम के तहत प्राप्त की गई प्रमुख उपलब्धियां इस प्रकार हैं:

- i. जीएसआई ने वर्ष 2024-25 में 195 महत्वपूर्ण खनिज गवेषण परियोजनाएं शुरू की हैं। वर्ष 2025-26 के दौरान, जीएसआई ने देश भर में विभिन्न महत्वपूर्ण खनिजों के लिए 230 परियोजनाएं शुरू की हैं।
- ii. खान मंत्रालय ने एनसीएमएम के तहत 7 संस्थानों - 4 आईआईटी और 3 अनुसंधान एवं विकास (आरएंडडी) प्रयोगशालाओं को उत्कृष्टता केंद्र (सीओई) के रूप में मान्यता दी है।
- iii. गवेषण अनुज्ञप्ति प्रदान करने के लिए 13 खनिज ब्लॉकों की नीलामी की पहली श्रृंखला के लिए निविदा आमंत्रण सूचना (एनआईटी) दिनांक 13 मार्च, 2025 को जारी कर दी गई है। इसमें दुर्लभ मृदा तत्व (आरईई), प्लैटिनम समूह के तत्व (पीजीई), वैनेडियम आदि जैसे महत्वपूर्ण खनिजों के कुछ ब्लॉक शामिल हैं।
- iv. महत्वपूर्ण और सामरिक खनिजों के घरेलू उत्पादन को बढ़ाने के लिए, केंद्र सरकार ने वर्ष 2024-2025 और चालू वर्ष के दौरान महत्वपूर्ण और सामरिक खनिजों के लिए 34 ब्लॉकों की नीलामी की है।
- v. खान मंत्रालय के स्टार्टअप्स और एमएसएमई में विज्ञान और प्रौद्योगिकी को बढ़ावा देने हेतु नवाचार (एसएंडटी-प्रिज़्म) योजना का दायरा अनुसंधान और विकास को सहायता प्रदान करने के लिए मई 2025 में 100 करोड़ रुपये के वित्तीय परिव्यय के साथ [महत्वपूर्ण खनिज पुनर्प्राप्ति के लिए प्रायोगिक परियोजनाओं की स्थापना] पर एनसीएमएम उपघटक को शामिल करने के लिए बढ़ाया गया है।
- vi. वर्ष 2025-26 के बजट के दौरान, कोबाल्ट पाउडर और अपशिष्ट, लिथियम-आयन बैटरी के स्क्रेप, सीसा, जस्ता और 12 अन्य महत्वपूर्ण खनिजों पर शुल्क में छूट दी जाएगी।
- vii. खान मंत्रालय ने नवंबर 2024 में अपतटीय क्षेत्रों में 13 खनिज ब्लॉकों के लिए नीलामी की पहली श्रृंखला शुरू की है, जिसमें पॉलीमेटेलिक नोड्यूल और क्रस्ट के 7 ब्लॉक शामिल हैं, जिनमें कई महत्वपूर्ण खनिज हैं।

(ग) और (घ) एनसीएमएम के कार्यान्वयन के लिए एक समग्र सरकारी दृष्टिकोण अपनाया गया है और इसके कार्यकलापों का समन्वय कैबिनेट सचिव की अध्यक्षता वाली एक अधिकार प्राप्त समिति द्वारा किया जाता है, जिसके सदस्य अन्य संबंधित मंत्रालयों के सचिव होते हैं।

खान मंत्रालय प्रशासनिक मंत्रालय है और खान मंत्रालय में एक समर्पित टीम गठित की गई है, जिसमें एक संयुक्त सचिव को मिशन प्रमुख के रूप में नामित किया गया है।

(ड) सरकार ने खान और खनिज (विकास और विनियमन) अधिनियम, 1957 की प्रथम अनुसूची के भाग-घ के अंतर्गत 24 खनिजों को महत्वपूर्ण एवं सामरिक खनिजों के रूप में विनिर्दिष्ट किया है। देश में महत्वपूर्ण खनिजों (ग्रेफाइट-10, रॉक फॉस्फेट-6 और टिन-6) की 22 (बिना नीलामी वाली) कार्यशील खानें हैं। इन खानों के अलावा, महत्वपूर्ण खनिजों के लिए 59 ब्लॉकों की नीलामी की गई है। इनका खनिज-वार ब्यौरा अनुलग्नक-I में दिया गया है।

(च) वर्ष 2019-20 से 2024-25 तक, जीएसआई ने राजस्थान में विभिन्न खनिज पदार्थों के लिए 343 खनिज गवेषण परियोजनाएं (जी2/जी3/जी4 स्तर) शुरू की हैं, जिनमें महत्वपूर्ण खनिजों पर 130 गवेषण परियोजनाएं शामिल हैं। वर्ष 2025-26 के दौरान, जीएसआई ने राजस्थान में विभिन्न खनिज पदार्थों के लिए 79 खनिज गवेषण परियोजनाएं शुरू की हैं जिनमें महत्वपूर्ण खनिजों के लिए 36 परियोजनाएं शामिल हैं।

अनुलग्नक-I

खनिज पदार्थ	संयुक्त अनुज्ञप्ति (सीएल)	खनन पट्टा (एमएल)
कोबाल्ट, मैंगनीज और लोहा	1	
ग्लौकोनाइट	5	
ग्रेफाइट	11	7
ग्रेफाइट और आधारधातु	1	
ग्रेफाइट और मैंगनीज अयस्क		2
ग्रेफाइट और वैनेडियम	4	2
लिथियम और आरईई	1	
निकल, क्रोमियम और संबद्ध पीजीई खनिज	4	
निकल, क्रोमियम, कोबाल्ट और संबद्ध खनिज	1	
फॉस्फेट और आरईई	1	
फॉस्फोराइट	7	1
फॉस्फोराइट और चूना पत्थर	2	
पोटाश और हैलाइट	2	
आरईई	1	
रॉक फॉस्फेट	3	1
टंगस्टन	1	
टंगस्टन और संबद्ध खनिज	1	
कुल	46	13