भारत सरकार
कोयला मंत्रालय

लोक सभा
तारांकित प्रश्न संख्या : *386
जिसका उत्तर 20 अगस्त, 2025 को दिया जाना है

कोयला कंपनियों के लिए नेट-जीरो लक्ष्य

***386. डॉ. मन्ना लाल रावतः**
श्री दामोदर अग्रवालः

क्या **कोयला** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) देश में कोयला खनन कार्य में लगी सार्वजनिक और निजी क्षेत्र की कंपनियों का राज्य-वार ब्यौरा क्या है;

(ख) सरकार द्वारा विभिन्न कोयला कंपनियों के लिए निर्धारित नेट-जीरो लक्ष्य और उनके कार्यान्वयन की वर्तमान स्थिति क्या है; और

(ग) नेट-जीरो प्रतिबद्धताओं के तहत कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए की गई या प्रस्तावित हरित पहल और पर्यावरणीय सुधारों का ब्यौरा क्या है?

उत्तर
कोयला एवं खान मंत्री
(श्री जी. किशन रेड्डी)

(क) से (ग): विवरण सभा पटल पर रख दिया गया है।

*****

"कोयला कंपनियों के लिए नेट-जीरो लक्ष्य" के संबंध में डॉ. मन्ना लाल रावत तथा श्री दामोदर अग्रवाल, माननीय संसद सदस्यों द्वारा दिनांक 20.08.2025 को पूछे जाने वाले लोक सभा तारांकित प्रश्न संख्या *386 के भाग (क) से (ग) के उत्तर में उल्लिखित विवरणः

(क): देश में सार्वजनिक और निजी क्षेत्र की कंपनियों जिनके पास कोयला खाने हैं, का राज्य-वार ब्यौरा अनुबंध-1 में दिया गया है।

(ख) : कोप-26 शिखर सम्मेलन में की गई घोषणा के अनुसार भारत वर्ष 2070 तक नेट-जीरो ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के लिए प्रतिबद्ध है। तथापि, सरकार ने कोयला कंपनियों के लिए नेट-जीरो लक्ष्य विनिर्दिष्ट नहीं किए हैं।

(ग) : कोयला मंत्रालय के तत्वावधान में कोयला क्षेत्र के सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों ने राष्ट्रीय संधारणीयता एजेंडे के साथ अपने प्रचालनों को सक्रिय रूप से समन्वयित किया है और वित्त वर्ष 2019-20 से वित्त वर्ष 2024-25 के दौरान गहन वृक्षारोपण और वनरोपण अभियान के माध्यम से लगभग 13,400 हेक्टेयर (हे.) भूमि को हरित आवरण के अंतर्गत शामिल किया है। इसके अतिरिक्त, कोयला पीएसयू ने वित्त वर्ष 2025-26 से वित्त वर्ष 2028-29 की अवधि के लिए 12,750 हेक्टेयर का संचयी वृक्षारोपण लक्ष्य निर्धारित किया है। लक्ष्य का वर्ष-वार ब्यौरा निम्नानुसार है:

वित्तीय वर्ष	लक्ष्य (हेक्टेयर)
2025- 26	2800
2026- 27	3100
2027- 28	3300
2028- 29	3550

इसके अलावा, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (एमओईएफएंडसीसी) कोयला खनन परियोजनाओं को पर्यावरणीय स्वीकृतियां देते समय संधारणीय विकास लक्ष्यों (एसडीजी) के एक भाग के रूप में कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए सौर विद्युत संयंत्रों की संस्थापना, वनीकरण और हरित पट्टी विकास, सीएनजी/ई-वाहनों, मशीनीकृत परिवहन प्रणालियों का उपयोग आदि जैसे पर्यावरणीय सुरक्षा उपायों को निर्धारित करता है।

*****

अनुबंध -1

देश भर में कोयला ब्लॉक आवंटित करने वाली कोयला कंपनियों की राज्य-वार सूची

राज्य	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम	निजी कंपनियां
अरुणाचल प्रदेश	--	1.कोल पल्स प्राइवेट लिमिटेड 2.प्रा नूरवी माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड
असम	1.कोल इंडिया लिमिटेड (सीआईएल) 2. असम खनिज विकास निगम लिमिटेड (एएमडीसीएल)	--
छत्तीसगढ़	1. साउथ ईस्ट कोलफील्ड लिमिटेड (एसईसीएल) 2.एनटीपीसी माइनिंग लिमिटेड (एनएमएल) 3.छत्तीसगढ़ राज्य विद्युत उत्पादन कंपनी लिमिटेड (सीएसपीजीएल) 4.केरवा कोल लिमिटेड 5.कर्नाटक पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (केपीसीएल) 6. महाराष्ट्र राज्य विद्युत उत्पादन कंपनी लिमिटेड 7.राजस्थान राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड (आरआरवीयूएनएल)	1.अंबुजा सीमेंट्स लिमिटेड 2. भारत एल्युमिनियम कंपनी लिमिटेड (बाल्को) 3.सीजी नेचुरल रिसोर्सेज प्राइवेट लिमिटेड 4.हिंडाल्को इंडस्ट्रीज लिमिटेड 5. इंदरमणि मिनरल्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड 6.जिंदल पावर लिमिटेड 7.जिंदल स्टील एंड पावर लिमिटेड 8. नीलकंठ कोल माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 9.प्रकाश इंडस्ट्रीज लिमिटेड 10.रुंगटा संस प्राइवेट लिमिटेड 11.एसएम स्टील्स एंड पॉवर लिमिटेड 12. सारदा एनर्जी एंड मिनरल्स लिमिटेड 13.श्री सीमेंट लिमिटेड

राज्य	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम	निजी कंपनियां
झारखंड	1.भारत कोकिंग कोल लिमिटेड (बीसीसीएल) 2.सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड (सीसीएल) 3. दामोदर घाटी निगम (डीवीसी) 4. ईस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (ईसीएल) 5.एनएलसी इंडिया लिमिटेड 6.एनएमडीसी 7.एनटीपीसी माइनिंग लिमिटेड 8.पतरातू विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड (पीवीयूएनएल) 9.स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड 10.आंध्र प्रदेश खनिज विकास निगम लिमिटेड (एपीएमडीसीएल) 11. असम खनिज विकास निगम लिमिटेड (एएमडीसीएल) 12.हरियाणा पावर जनरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड (एचपीजीसीएल) 13. झारखंड राज्य खनिज विकास निगम लिमिटेड (जेएसएमडीसीएल) 14.पंजाब स्टेट पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (पीएसपीसीएल) 15.तेनुघाट विद्युत निगम लिमिटेड (टीवीएनएल) 16.यूपी राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड (यूपीवीयूएनएल) 17.पश्चिम बंगाल पावर डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड (डब्ल्यूबीपीडीसीएल) 18. झारखंड अन्वेषण और खनन सहयोग	1.अडानी एंटरप्राइजेज लिमिटेड 2.अरण्य माइंस प्राइवेट लिमिटेड 3.अरविंदो रियलिटी एंड इंफ्रास्ट्रक्चर प्राइवेट लिमिटेड 4.बुल माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 5.डालमिया सीमेंट (भारत) लिमिटेड 6.फेयरमाइन कार्बन्स प्राइवेट लिमिटेड 7.गंगारामचक माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 8.जीएमआर छत्तीसगढ़ एनर्जी लिमिटेड 9.हिंडाल्को इंडस्ट्रीज 10.उड़िसा अलॉय स्टील प्राइवेट लिमिटेड 11.आरसीआर स्टील वर्क्स प्राइवेट लिमिटेड 12.रुंगटा मेटल्स प्राइवेट लिमिटेड 13.रुंगटा संस प्राइवेट लिमिटेड 14.एसएम स्टील्स एंड पॉवर लिमिटेड 15.श्रीजी नुरावी कोल माइनिंग एंड ट्रेडिंग प्राइवेट लिमिटेड 16.श्रीसत्य माइन प्राइवेट लिमिटेड 17.साउथ वेस्ट पिनेकल एक्सप्लोरेशन लिमिटेड 18.टेरी माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 19.त्रिमुला इंडस्ट्रीज लिमिटेड 20.ट्वेंटी फर्स्ट सेंचुरी माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 21.जेएसडब्ल्यू स्टील लिमिटेड

राज्य	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम	निजी कंपनियां
मध्य प्रदेश	1.नॉर्दर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (एनसीएल) 2.वेस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (डब्ल्यूसीएल) 3. साउथ ईस्ट कोलफील्ड लिमिटेड (एसईसीएल) 4.टीएचडीसी 5.आंध्र प्रदेश खनिज विकास निगम लिमिटेड (एपीएमडीसीएल)	1.एसीसी लिमिटेड 2.ऑरो कोल प्राइवेट लिमिटेड 3.बिड़ला कारपोरेशन लिमिटेड 4.बॉल्डर स्टोन मार्ट प्राइवेट लिमिटेड 5.डालमिया सीमेंट (भारत) लिमिटेड 6.ईएमआईएल माइंस एंड मिनरल रिसोर्सेज लिमिटेड 7.गंगा खनिज प्राइवेट लिमिटेड 8.जयप्रकाश पावर वेंचर्स लिमिटेड 9.जेके सीमेंट्स लिमिटेड 10.जेएमएस माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 11.जेएसडब्ल्यू सीमेंट लिमिटेड 12.महान एनर्जेन लिमिटेड 13.माइकी साउथ माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 14.माइनवेयर एडवाइजर्स प्राइवेट लिमिटेड 15.एमपी नेचुरल रिसोर्सेज प्राइवेट लिमिटेड 16.रामा सीमेंट इंडस्ट्रीज प्राइवेट लिमिटेड 17. रिलायंस सीमेंट कंपनी प्राइवेट लिमिटेड 18. सारदा एनर्जी एंड मिनरल्स लिमिटेड 19.सासन पावर लिमिटेड 20.श्री बजरंग पावर एंड इस्पात लिमिटेड 21. सिंघल बिजनेस प्राइवेट लिमिटेड 22.अल्ट्राटेक सीमेंट लिमिटेड

राज्य	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम	निजी कंपनियां
महाराष्ट्र	1.वेस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (डब्ल्यूसीएल) 2.कर्नाटक पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (केपीसीएल)	1.अडानी पावर महाराष्ट्र लिमिटेड 2.अंबुजा सीमेंट्स लिमिटेड 3.अरविंदो रियलिटी एंड इंफ्रास्ट्रक्चर प्राइवेट लिमिटेड 4.बीएस इस्पात लिमिटेड 5.इंद्रजीत पावर प्राइवेट लिमिटेड 6.एमएच नेचुरल रिसोर्सेज प्राइवेट लिमिटेड 7.न्यू एरा क्लीनटेक सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड 8. नीलकंठ इन्फ्रा माइनिंग लिमिटेड 9.समलोक इंडस्ट्रीज प्राइवेट लिमिटेड 10.सौभाग्य मर्केंटाइल लिमिटेड 11.सनफ्लैग आयरन एंड स्टील कंपनी लिमिटेड 12.टॉपवर्थ ऊर्जा एंड मेटल्स लिमिटेड 13.यज़दानी इंटरनेशनल प्राइवेट लिमिटेड
ओडिशा	1. महानदी कोलफील्ड्स लिमिटेड (एमसीएल) 2.सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड (सीसीएल) 3.एनएलसी इंडिया लिमिटेड 4. सिंगरेनी कोलियरीज कंपनी लिमिटेड (एससीसीएल) 5.नाल्को 6.एनटीपीसी माइनिंग लिमिटेड 7.गुजरात खनिज विकास निगम लिमिटेड (जीएमडीसी) 8.कर्नाटक पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (केपीसीएल)	1.जीएमआर छत्तीसगढ़ एनर्जी लिमिटेड 2. हिंडाल्को इंडस्ट्रीज लिमिटेड 3.झार मिनरल्स रिसोर्सेज प्राइवेट लिमिटेड 4.जिंदल स्टील एंड पावर लिमिटेड 5.जेएसडब्ल्यू एनर्जी उत्कल लिमिटेड 6.महानदी माइंस एंड मिनरल्स प्राइवेट लिमिटेड 7.रुंगटा संस प्राइवेट लिमिटेड 8.वेदांता लिमिटेड 9.यज़दानी स्टील एंड पावर लिमिटेड

राज्य	**सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम**	**निजी कंपनियां**
	9.ओडिशा कोल एंड पावर लिमिटेड (ओसीपीएल) 10.तमिलनाडु जनरेशन एंड डिस्ट्रीब्यूशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड (टीएएनजीईडीसीओ)	
पश्चिम बंगाल	1.भारत कोकिंग कोल लिमिटेड (बीसीसीएल) 2.ईस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (ईसीएल) 3.दुर्गापुर प्रोजेक्ट्स लिमिटेड (डीपीएल) 4.पश्चिम बंगाल खनिज विकास निगम लिमिटेड (डब्ल्यूबीएमडीसीएल) 5.पश्चिम बंगाल पावर डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड (डब्ल्यूबीपीडीसीएल)	1.सीईएससी लिमिटेड 2. जीतूसोल डेवलपर्स प्राइवेट लिमिटेड 3.जेएमएस माइनिंग प्राइवेट लिमिटेड 4.ओडिशा मेटलर्जिकल इंडस्ट्री प्राइवेट लिमिटेड 5.पावरप्लस ट्रेडर्स प्राइवेट लिमिटेड
तेलंगाना	1.सिंगरेनी कोलियरीज कंपनी लिमिटेड (एससीसीएल) 2.तेलंगाना राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड	--
उत्तर प्रदेश	1.नॉर्दर्न कोलफील्ड लिमिटेड (एनसीएल)	--