

भारत सरकार
नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय
लोक सभा

तारांकित प्रश्न सं. 145

बुधवार, दिनांक 30 जुलाई, 2025 को उत्तर दिए जाने हेतु

मध्य प्रदेश में नवीकरणीय ऊर्जा को बढ़ावा

145. श्री गणेश सिंह: क्या नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या सरकार द्वारा विशेषकर मध्य प्रदेश में नवीकरणीय ऊर्जा संयंत्रों/परियोजनाओं के संस्थापन को बढ़ावा देने के लिए कोई सौर पार्क, पवन ऊर्जा परियोजना अथवा जैव-ऊर्जा क्लस्टर योजना कार्यान्वित की जा रही है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या सतना जिले में सौर ऊर्जा आधारित कृषि पंपों, रूफटॉप सौर संयंत्रों अथवा प्रधान मंत्री-किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान (पीएम-कुसुम) के संघटकों के संबंध में कोई विशेष पहल की गई है यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) सौर ऊर्जा, बायोमास और अन्य नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं के माध्यम से स्थानीय युवाओं और तकनीकी कामगारों के लिए प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार के कितने अवसर सृजित किए गए हैं; और
- (घ) क्या सतना जिले में ऐसा कोई रोजगार सृजन कार्यक्रम आयोजित किया गया है/चलाए जाने का विचार है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है?

उत्तर
नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री
(श्री प्रल्हाद जोशी)

(क) से (घ): एक विवरण सभा पटल पर रखा गया है।

दिनांक 30.07.2025 के लोक सभा तारांकित प्रश्न सं. 145 के उत्तर में उल्लिखित विवरण

(क) सरकार ने मध्य प्रदेश राज्य सहित देश में नवीकरणीय ऊर्जा को बढ़ावा देने तथा इसके विकास के लिए विभिन्न पहल की हैं और विभिन्न योजनाओं/कार्यक्रमों का कार्यान्वयन किया जा रहा है। दिनांक 30.06.2025 की स्थिति के अनुसार, मध्य प्रदेश राज्य में, विभिन्न नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों जैसे सौर (5570 मेगावाट), पवन (3195.15 मेगावाट), जैव विद्युत (155.46 मेगावाट) तथा जल विद्युत (2358.71 मेगावाट) से कुल 11,279.39 मेगावाट विद्युत क्षमता स्थापित की गई है। “सौर पार्कों तथा अल्ट्रा-मेगा सौर विद्युत परियोजनाओं का विकास” के लिए योजना के अंतर्गत, मंत्रालय ने मध्य प्रदेश में कुल मिलाकर 4248 मेगावाट क्षमता के 8 सौर पार्क संस्वीकृत किए हैं। इनका विवरण निम्नानुसार है:

क्र. सं.	पार्क का नाम	स्वीकृत क्षमता (मेगावाट)	स्थापित परियोजनाएं (मेगावाट)
1	रीवा सौर पार्क	750	750
2	मंदसौर सौर पार्क	250	250
3	आगर सौर पार्क	550	550
4	शाजापुर सौर पार्क	450	450
5	नीमच सौर पार्क	500	330
6	ओंकारेश्वर फ्लोटिंग सौर पार्क, खंडवा	518	278
7	बरेठी सौर पार्क, छतरपुर	630	0
8	मुरैना सौर पार्क	600	0
	कुल	4248	2608

(ख) सरकार ने देश में सभी राज्यों/ संघ राज्य क्षेत्रों में वर्ष 2026-27 तक एक करोड़ घरों के लिए रूफटॉप सौर की स्थापना के लिए फरवरी, 2024 में पीएम सूर्य घर: मुफ्त बिजली योजना (पीएम-एसजीएमबीवाई) की शुरुआत की है। मध्य प्रदेश के सतना जिले में, दिनांक 24.07.2025 की स्थिति के अनुसार, योजना के राष्ट्रीय पोर्टल पर 1419 आवेदन प्रस्तुत किए गए हैं तथा 648 घरों पर रूफटॉप सौर प्रणालियों की स्थापना की जा चुकी है।

सरकार, देश के सभी राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में प्रधान मंत्री-किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान (पीएम-कुसुम) योजना का कार्यान्वयन कर रही है। योजना के अंतर्गत, राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों से प्राप्त मांगों तथा उनके द्वारा की गई प्रगति के आधार पर क्षमताओं का आवंटन किया जाता है। लाभार्थियों के चयन सहित कार्यान्वयन करना राज्य कार्यान्वयन एजेंसियों (एसआईए) का उत्तरदायित्व है। मध्य प्रदेश में एसआईए

द्वारा योजना के बारे में दी गई सूचना के अनुसार, दिनांक 24.07.2025 की स्थिति के अनुसार, सतना जिले में, योजना के घटक-क के अंतर्गत, सौर विद्यु संयंत्रों की 15 मेगावाट क्षमता के लिए आवंटन पत्र (एलओए) जारी किए जा चुके हैं तथा घटक-ख के अंतर्गत कुल 64 सौर कृषि पंप स्थापित किए जा चुके हैं। सतना जिले से योजना के घटक-ग के अंतर्गत कोई आवेदन नहीं प्राप्त हुआ है।

- (ग) काउंसिल ऑन एनर्जी, एनवायरमेंट एंड वाटर (सीईईडब्ल्यू) द्वारा “हरित ऊर्जा से रोजगार वृद्धि को बढ़ावा” पर जुलाई, 2019 में किए गए अध्ययन, तथा अक्टूबर 2019 में टीईआरआई द्वारा सह-लाभ अध्ययन रिपोर्ट के अनुसार, जून, 2025 तक नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में 13 लाख रोजगार के अवसर सृजित होने का अनुमान है।

लगभग 31,829 स्थानीय युवाओं तथा तकनीकी कर्मिकों को रोजगार मिला, जिन्हें नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के सूर्यमित्र, वायुमित्र, तथा जल-ऊर्जा मित्र कौशल विकास कार्यक्रमों के अंतर्गत प्रशिक्षित किया गया।

- (घ) राष्ट्रीय सौर ऊर्जा संस्थान ने सतना जिले में रोजगार अवसर के साथ सूर्यमित्र (सौर पीवी तकनीशियन) कौशल विकास कार्यक्रम के अंतर्गत 30 प्रतिभागियों को प्रशिक्षण आवंटित किए। साथ ही, सतना जिले में पीएमएसजी:एमबीवाई के अंतर्गत 129 प्रतिभागी रूफटॉप सौर तकनीशियनों तथा 30 प्रतिभागी सौर उद्यमियों के रूप में प्रशिक्षित किए गए। इसके अतिरिक्त, स्किल काउंसिल ऑफ ग्रीन जॉब्स (एससीजीजे) ने अब तक सतना जिले में प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना, सूर्यमित्र कौशल विकास कार्यक्रम तथा अन्य योजनाओं - सौर पीवी क्षेत्र में प्रशिक्षण के अंतर्गत 872 प्रतिभागियों को प्रशिक्षित किया है।
