

भारत सरकार  
भारी उद्योग मंत्रालय  
लोक सभा  
अतारंकित प्रश्न सं. 1087  
08 फरवरी, 2022 को उत्तर के लिए नियत

"विद्युत चालित वाहनों का उत्पादन"

1087. श्री ई. टी. मोहम्मद बशीर:

क्या भारी उद्योग मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या सरकार ने देश में इलेक्ट्रिक वाहनों के उत्पादन में वृद्धि करने के लिए कार्रवाई करने हेतु किसी कार्यक्रम की परिकल्पना की है; और
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी राज्य-वार ब्यौरा क्या है?

उत्तर

भारी उद्योग राज्य मंत्री  
(श्री कृष्ण पाल गुर्जर)

(क) और (ख) : जी, हां। इलेक्ट्रिक वाहन के विनिर्माण और अंगीकरण को बढ़ावा देने के लिए सरकार ने वर्ष 2015 में अखिल भारतीय स्तर पर भारत में (हाइब्रिड और) इलेक्ट्रिक वाहनों का तीव्र अंगीकरण और विनिर्माण (फेम इंडिया) स्कीम का शुभारंभ किया है। वर्तमान में, फेम इंडिया स्कीम के चरण-II को कुल 10,000 करोड़ रुपये की बजटीय सहायता से 01 अप्रैल, 2019 से 5 वर्ष की अवधि के लिए लागू किया जा रहा है। यह चरण सार्वजनिक और साझाकृत परिवहन के विद्युतीकरण के लिए सहायता देने पर केंद्रित है और इसका उद्देश्य सब्सिडी के माध्यम से 7090 ई-बसों, 5 लाख ई-तिपहियों, 55000 ई-चौपहिया यात्री कारों और 10 लाख ई-दुपहिया वाहनों के लिए सहायता प्रदान करना है। साथ ही, इलेक्ट्रिक वाहनों के प्रयोक्ताओं में रेंज संबंधी चिंताओं का निराकरण करने के लिए चार्जिंग अवसंरचना के सृजन के लिए भी सहायता प्रदान की जाती है।

साथ ही, इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए उन्नत रसायन सेल (एसीसी) बैटरी के स्वदेशी विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए सरकार ने देश में उन्नत रसायन सेल (एसीसी) के विनिर्माण के लिए उत्पादन-संबद्ध प्रोत्साहन (पीएलआई) स्कीम को 12 मई, 2021 को मंजूरी दी है। 5 वर्षों के लिए स्कीम का कुल परिव्यय 18,100 करोड़ रुपये है। इस स्कीम में देश में 50 गीगावट घंटे की प्रतिस्पर्धी एसीसी बैटरी विनिर्माण व्यवस्था स्थापित करने की परिकल्पना की गई है। साथ ही, इस स्कीम के अंतर्गत 5 गीगावट घंटा उत्कृष्ट एसीसी प्रौद्योगिकियों को भी शामिल किया गया है।

इसके अतिरिक्त, ऑटोमोबिल और ऑटो घटकों के लिए उत्पादन-संबद्ध प्रोत्साहन स्कीम (जिसे दिनांक 15 सितंबर, 2021 को अनुमोदित किया गया था) के अंतर्गत पांच वर्षों की अवधि के लिए 25,938 करोड़ रुपये के बजटीय परिव्यय के साथ बैटरी इलेक्ट्रिक वाहन भी प्रोत्साहन के पात्र हैं।

\*\*\*\*\*