भारत सरकार पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय **लोक सभा**

अतारांकित प्रश्न सं. 4251

27.03.2023 को उत्तर के लिए

वायु प्रदूषण

4251: श्रीमती हिमाद्री सिंह:

क्या पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) सरकार द्वारा पारंपरिक स्रोतों के दोहन को कम करके वायु प्रदूषण को कम करने के उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए किए जा रहे प्रयासों का ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या सरकार द्वारा अन्य स्रोतों जैसे सीएनजी, इलेक्ट्रिक वाहनों और हाइड्रोजन वाहनों आदि से चलने वाले वाहनों को बढ़ावा देने के लिए किसी प्रकार की कोई अनुदान राशि प्रदान की जा रही है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और
- (घ) सरकार द्वारा सीएनजी पंप स्टेशनों की संख्या बढ़ाने के लिए क्या प्रयास किए जा रहे हैं?

उत्तर

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन राज्य मंत्री (श्री अश्विनी कुमार चौबे)

- (क): सरकार ने वर्ष 2017-18 को आधार वर्ष मानकर वर्ष 2025-2026 तक पीएम 10 की सांद्रता स्तर में 40% तक की कमी लाने के लक्ष्य के साथ व्यापक तरीके से वायु प्रदूषण को कम करने के लिए एक दीर्घकालिक, समयबद्ध कार्यक्रम के रूप में राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (एनसीएपी) शुरू किया है। एनसीएपी के तहत शहर विशिष्ट स्वच्छ वायु कार्य योजनाएं तैयार की गई हैं और पारंपरिक स्रोतों के दोहन को कम करके राज्य सरकारों सिहत संबंधित हितधारकों द्वारा इन 131 अवमानक वायु गुणवत्ता वाले/दस लाख से अधिक आबादी वाले शहरों में कार्यान्वयन के लिए शुरू की गई है। विशिष्ट स्वच्छ वायु कार्य योजनाओं की कार्यवाही शहर विशिष्ट वायु प्रदूषणकारी स्त्रोतों जैसे वाहन उत्सर्जन, सड़क की धूल, बायोमास/फसल/कूड़ा/एमएसडब्ल्यू जलाना, विनिर्माण गतिविधियों, औद्योगिक उत्सर्जन और अन्य शहर विशिष्ट स्त्रोतों आदि पर लिक्षित हैं। एनसीएपी कार्यनीति में निम्नलिखित कार्यवाहियां शामिल हैं:
- (i) स्रोत विशिष्ट शमन कार्यों के लिए राष्ट्रीय, राज्य और शहर स्तरों पर स्वच्छ वायु कार्य योजनाएं;
- (ii) वायु गुणवत्ता सुधार निष्पादन से जुड़े लक्षित शहरों के लिए वित्तीय प्रोत्साहन संरचना (15वें वित्त आयोग अन्दान के अंतर्गत 49 शहर और एनसीएपी के अंतर्गत वित्त पोषित 82 शहर)
- (iii) केन्द्रीय मंत्रालयों और राज्य सरकारों और उनकी एजेंसियों द्वारा समन्वित कार्रवाई;
- (iv) केन्द्र सरकार, राज्य सरकार और शहरी स्थानीय निकायों की योजनाओं से संसाधनों का अभिसरण;
- (v) जन आंदोलन का निर्माण जन आंदोलन।

राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र और निकटवर्ती क्षेत्रों में वायु गुणवता प्रबंधन आयोग ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में वायु प्रदूषण में योगदान देने वाले विभिन्न क्षेत्रों को शामिल करते हुए वायु प्रदूषण को रोकने, नियंत्रित करने और कम करने के लिए 72 सांविधिक निदेश जारी किए हैं। इसके अलावा, दिल्ली/एनसीआर में वायु प्रदूषण को कम करने और नियंत्रित करने की दृष्टि से आयोग ने जुलाई 2022 में एनसीआर में प्रदूषण उपशमन के लिए एक व्यापक नीति तैयार की है, जिसमें फसल अवशेष जलाने के कारण वायु प्रदूषण के उपशमन के संबंध में पंजाब राज्य सिहत एनसीआर राज्यों में विभिन्न एजेंसियों द्वारा कार्यान्वयन योजना के साथ-साथ समय-सीमा के साथ क्षेत्र विशिष्ट कार्य बिंदुओं और लक्ष्यों को निर्धारित किया गया है। नीतिगत ढांचे में विभिन्न क्षेत्रों जैसे वाहन प्रदूषण, औद्योगिक प्रदूषण, निर्माण और विध्वंस परियोजना गतिविधियों से उत्पन्न धूल, सड़क और खुले क्षेत्रों की धूल, बायोमास जलाने, कृषि पराली जलाने, नगरपालिका ठोस अपशिष्ट जलाने, सैनिटरी लैंडफिल में आग और बिखरे हुए स्रोतों से वायु प्रदूषण आदि के लिए क्षेत्र-वार हस्तक्षेप, परिमाणित लक्ष्य और समय सीमा का विवरण दिया गया है।

(ख) से (घ): सरकार के पास सीएनजी, इलेक्ट्रिक वाहन और हाइड्रोजन वाहन आदि जैसे अन्य स्रोतों पर चलने वाले वाहनों को बढ़ावा देने के लिए विभिन्न अन्दानों का प्रावधान हैं।

भारी उद्योग विभाग (डीएचआई) ने भारत में इलेक्ट्रिक/हाइब्रिड वाहनों (एक्सईवी) को अपनाने और विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए वर्ष 2015 में भारत में विद्युत वाहनों के त्वरित अंगीकरण और विनिर्माण (हाइब्रिड एंड) (फेम इंडिया) स्कीम नामक एक योजना तैयार की है। फेम इंडिया योजना का चरण-॥ 01 अप्रैल, 2019 से 5 वर्षों की अविध के लिए 10,000 करोड़ रुपये की कुल बजटीय सहायता के साथ कार्यान्वित किया जा रहा है।

संपीड़ित प्राकृतिक गैस (सीएनजी) स्टेशन की स्थापना करना सिटी गैस डिस्ट्रीब्यूशन (सीजीडी) नेटवर्क के विकास का हिस्सा है और इसे पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस नियामक बोर्ड (पीएनजीआरबी) द्वारा अधिकृत ईकाईयों द्वारा किया जा रहा है। पीएनजीआरबी प्राकृतिक गैस पाइपलाइन कनेक्टिविटी और प्राकृतिक गैस उपलब्धता के विकास के समक्रमण में प्राधिकरण के लिए भौगोलिक क्षेत्रों (जीए) को अभिज्ञात करता है।
