

भारत सरकार
पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न सं. 05
21.07.2025 को उत्तर के लिए

डब्ल्यूआईआई द्वारा व्यापक पारिस्थितिकीय मूल्यांकन

05. श्री धैर्यशील संभाजीराव माणे :
श्री चव्हाण रविन्द्र वसंतराव :
श्री मनीष जायसवाल :
श्री सुधीर गुप्ता :

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

- (क) क्या भारतीय वन्यजीव संस्थान (डब्ल्यूआईआई) द्वारा किए गए और एक वैज्ञानिक रिपोर्ट पत्रिका में प्रकाशित व्यापक पारिस्थितिकीय आकलन के अनुसार, राजस्थान राज्य के थार रेगिस्तान में 3000 वर्ग किलोमीटर क्षेत्र में स्थापित पवन चक्कियां प्रतिवर्ष अनुमानित 1359 पक्षियों की मृत्यु के लिए जिम्मेदार हैं और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौर क्या है;
- (ख) क्या देश के इस क्षेत्र में पक्षियों की मृत्यु दर देश के अन्य भागों की तुलना में काफी अधिक है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) क्या सरकार ने इस क्षेत्र में पवन चक्कियों से सबसे अधिक प्रभावित होने वाले पक्षियों की सूची तैयार की है और यदि हां, तो प्रजातियों के अनुसार तत्संबंधी ब्यौर क्या है;
- (घ) क्या इनमें से कई प्रजातियां संकटग्रस्त प्रजातियां हैं और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इन प्रजातियों के संरक्षण के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं/उठाए जा रहे हैं; और
- (ङ) इन टर्बाइनों को पक्षियों के लिए अधिक दृश्यमान बनाने और स्थानीय एवं प्रवासी पक्षियों की मृत्यु को रोकने के लिए सरकार द्वारा उठाए गए/उठाए जा रहे अन्य कदमों का ब्यौरा क्या है?

उत्तर

**पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन राज्य मंत्री
(श्री कीर्तवर्धन सिंह)**

(क) से (ङ) वन्यजीवों का संरक्षण और प्रबंधन करना प्राथमिक रूप से राज्य सरकारों/संघ राज्य क्षेत्र प्रशासनों का उत्तरदायित्व है। वन्य जीव संरक्षण (अधिनियम 1972) की अनुसूची I और II में सूचीबद्ध पक्षियों सहित वन्यजीवों के संरक्षण का प्रावधान है। मंत्रालय द्वारा देश की पक्षी प्रजातियों सहित वन्यजीवों के संरक्षण के लिए किए गए महत्वपूर्ण उपायों में निम्नलिखित शामिल हैं :-

- (i) वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 के तहत पूरे देश में महत्वपूर्ण वन्यजीव पर्यावासों को शामिल करके संरक्षित क्षेत्र अर्थात् राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य, संरक्षण रिजर्व तथा सामुदायिक रिजर्व स्थापित किए गए हैं।

- (ii) मंत्रालय ने देश में आर्द्रभूमि के बेहतर संरक्षण के लिए आर्द्रभूमि (संरक्षण एवं प्रबंधन) नियमावली, 2017 अधिसूचित की है।
- (iii) राज्यों/संघ राज्य क्षेत्र प्रशासनों से प्राप्त वार्षिक प्रचालन योजनाओं के अनुसार, केंद्रीय प्रायोजित स्कीम - 'वन्य जीव पर्यावास का विकास' के तहत वन्य जीवों के संरक्षण और प्रबंधन तथा उनके पर्यावासों के विकास के लिए राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों को वित्तीय सहायता प्रदान की जाती हैं।
- (iv) 'गंभीर रूप से संकटापन्न प्रजातियों तथा पर्यावासों के संरक्षण के लिए रिकवरी कार्यक्रम' के विशिष्ट संघटक को वर्तमान केंद्रीय प्रायोजित स्कीम - 'वन्यजीव पर्यावास का विकास' में शामिल किया गया है, ताकि बस्टर्ड, एडीबल नेस्ट स्विफ्टलेट, निकोबार मेगापोड, जेरडोन्स क्रूरसर और वल्चर्स सहित 24 अभिज्ञात गंभीर रूप से संकटापन्न प्रजातियों के संबंध में संकेंद्रित संरक्षण कार्रवाई की जा सके।
- (v) मंत्रालय ने वन्य जीवों पर रेखीय अवसंरचना के प्रभाव के शमन के लिए पारिस्थिकीय अनुकूल उपायों संबंधी दिशानिर्देश जारी किए हैं।
- (vi) राजस्थान सहित विभिन्न पर्यावासों में ग्रेट इंडियन बस्टर्ड के संरक्षण के लिए संरक्षित प्रजनन ग्रासलैंड का पुनरुद्धार और वैज्ञानिक प्रबंधन, अग्नि रोकथाम उपायों, प्रिडेटर प्रूफ फैसिंग की स्थापना और अनुरक्षण और जीआईबी संरक्षण के लिए सामुदायिक सम्मिलन कार्यक्रमों जैसे कई उपाय किए गए हैं।
- (vii) मंत्रालय द्वारा नवंबर 2020 में गिद्ध संरक्षण के लिए कार्य योजना शुरू की गई थी। पूरे भारत में आठ गिद्ध संरक्षण प्रजन्न केन्द्र स्थापित किए गए हैं।

राज्य सरकार/संघ राज्य क्षेत्र प्रशासन तथा वैज्ञानिक संस्थान, वन्यजीवों पर विभिन्न मानदण्डों के प्रभाव सहित कई अध्ययन करते हैं तथा उनके निष्कर्षों के आधार पर संबंधित राज्य सरकारों/संघ राज्य क्षेत्र प्रशासनों तथा प्राधिकरणों द्वारा यथा अपेक्षित आवश्यक कार्रवाई की जाती है। मंत्रालय ने विंड टर्बाइनों के कारण पक्षियों की क्षेत्र-वार मर्त्यता का आकलन करने के लिए कोई अध्ययन नहीं किया है।
