

बड़ोदरा, भरुच, अंकलेश्वर, अहमदाबाद और सूरत में वायु प्रदूषण का स्तर

2925. श्री चीमनभाई हरीभाई शुक्ला: क्या पर्यावरण और बन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार को इस बात की जानकारी है कि बड़ोदरा, भरुच, अंकलेश्वर, अहमदाबाद और सूरत में आन्तरिक वायु प्रदूषण बाह्य प्रदूषण से दस गुना अधिक है;

(ख) क्या सरकार ने इस संबंध में कोई अनुसंधान किया है,

(ग) यदि हाँ, तो उसके क्या निष्कर्ष निकले और तस्वीरधी ब्यौरा क्या है, और

(घ) इस प्रदूषण को रोकने के लिए सरकार द्वाया क्या कदम उठाये गए हैं अथवा उठाये जाने का विचार है?

पर्यावरण और बन मंत्री (प्रो॰ सैफदीन सोज़):

(क) आन्तरिक वायु प्रदूषण से अभियाध भीती वायु गुणवत्ता से है जो कि कई कारोंगों पर निर्भ करता है जैसे कि निवासियों के कार्यकलाप, संचावन प्रणाली, तापन प्रयोजनों के लिए प्रयुक्त किए जाने वाले ईमन की प्रकृति और गुणवत्ता आदि। भीती और बाहरी प्रदूषण कितना-कितना है, उसके बारे में कोई सामान्य विवरण देना संभव नहीं है।

(ख) और (ग) सरकार ने भीती वायु प्रदूषण के संबंध में कोई विशिष्ट अध्ययन नहीं किए हैं। हालांकि मेसर्स आर्किटिक इंडिया सेल्स द्वाया किए गए अध्ययन की रिपोर्ट में दिए गए अंकड़े यह बताते हैं कि कार्बनडाइ अक्साइड जमाव के रूप में भीती वायु प्रदूषण अधिक है, किन्तु इससे यह स्पष्ट नहीं होता कि भीती वायु प्रदूषण का स्तर बाहरी वातावरण के प्रदूषण से दस गुना अधिक है।

(घ) भीती वायु प्रदूषण कई समस्या मुख्यतः हवा के आने-जाने (संवानन) को अपर्याप्त व्यवस्था के कारण उत्पन्न होती है। इस समस्या को सुलझाने के लिए यह आवश्यक है कि लोगों में जागरूकता पैदा कि जाए और भवनों का इस प्रकार से उचित डिजाइन तैयार किया जाए ताकि उनमें प्राकृतिक संवानन बना रहे। भीती और बाहरी प्रदूषण को रोकने के लिए नियन्त्रित उपाय किए गए हैं।

(1) सरकार केंद्रीय क्षेत्र की दो योजनाएं कार्यनित कर रही हैं। इसमें एक राष्ट्रीय उत्तर चून्हा

कार्यक्रम है और दूसरी राष्ट्रीय बायोगैस विकास परियोजना, जिसमें परिवार के आकार के अनुसार बायोगैस संयंत्र उपलब्ध कराया जाता है। सरकार ग्रामीण क्षेत्रों में इन उपकरणों को बढ़ावा देने के लिए अनुदान और अन्य प्रोत्साहन दे रही है ताकि भीती वातावरण में से धुएं के स्तर में कमी लाई जा सके अथवा इसे समाप्त किया जा सके।

(2) विभिन्न क्षेत्रों में प्रमुख प्रदूषकों के लिए परिवारी वायु गुणवत्ता मानक नियंत्रित किए गए हैं।

(3) प्रदूषण फैलाने वाले प्रमुख श्रेणी के उद्योगों के लिए उत्तर्जन मानक अधिसूचित किए गए हैं।

(4) उद्योगों को नियंत्रित समय-सीमा के भीतर आवश्यक प्रदूषण नियंत्रण उपकरण लगाने के नियंत्रण दिए गए हैं। दोषी इकाइयों के विरुद्ध कानूनी कार्यवाही की जाती है।

(5) उद्योगों को स्थान दिलाए जाने और उनको चलाने के लिए पर्यावरणीय दिशा-नियंत्रण तैयार किए गए हैं।

(6) कड़े आकार की विशिष्ट परियोजनाओं के लिए प्रभव मूल्यांकन तथा उससे जुड़े अध्ययनों मर आधारित पर्यावरणीय स्कीमित अनिवार्य कर दी गई है।

(7) मोटर वाहन नियमावली, 1989 के अधीन वाहन उत्तर्जन मानक अधिसूचित किए गए हैं।

(8) चार महानगरों में कैरेटिनिक कनवरर लगे वाहनों में सीसा रहत पेट्रोल की शुरूआत की गई है।

देश में 'प्रोजेक्ट टाइगर' क्षेत्रों की संख्या

2926. श्री दिलीप सिंह जूदेव: क्या पर्यावरण और बन मंत्री यह बताने की क्षमा करेंगे कि:

(अ) देश में 'प्रोजेक्ट टाइगर' के अंतर्गत किन-किन एजेंसी में कितने बन क्षेत्र आरक्षित किए गए हैं, और

(ख) वर्ष 1993-94 से 1995-96 तक प्रत्येक वर्ष में किन-किन राज्यों एवं किस-किस 'प्रोजेक्ट टाइगर' क्षेत्र में कितने-कितने व्यक्ति बायों/शेरों का शिकार हुए और प्रत्येक मृतक के परिवार को मुआवजे की कितनी धनराशि उत्पाद्य कराई गई है?

पर्यावरण और बन मंत्री (प्रो॰ सैफदीन सोज़):

(क) एक विवरण संलग्न है। (नोचे देखिए)

(ख) सूचना एकत्र की जा रही है और सदन के पट्ट पर रख दी जाएगी।

## विवरण

देश में 'प्रोजेक्ट टाइगर' के अंतर्गत आरक्षित किए गए वन-क्षेत्रों का राज्यवार व्यौरा

क्र० सं०	वाष्ठ रिजर्व का नाम	राज्य	कुल क्षेत्र (कि० कि० मी० में)
1.	बांदीपुर	कर्नाटक	866
2.	कार्बेट	उत्तर प्रदेश	1316
3.	कान्हा	मध्य प्रदेश	1945
4.	मासम	असम	2840
5.	मेलाघाट	महाराष्ट्र	1597
6.	पलामू	बिहार	1026
7.	रणथम्भौर	राजस्थान	1334
8.	सिमिलीपाल	उड़ीसा	2750
9.	सुंदरबन	पश्चिम बंगाल	2585
10.	पेरियार	केरल	777
11.	सरिस्का	राजस्थान	866
12.	बक्सा	पश्चिम बंगाल	759
13.	इन्द्राजीती	मध्य प्रदेश	2799
14.	नागार्जुनसागर	आन्ध्र प्रदेश	3568
15.	नामदफा	अरुणाचल प्रदेश	1985
16.	दुधवा	उत्तर प्रदेश	811
17.	कलाकड़-मुंदनशुराई	तामिलनाडु	800
18.	बालमिक	बिहार	840
19.	पेंच	मध्य प्रदेश	758
20.	लदोबा-अंधेरी	महाराष्ट्र	620
21.	बांधवगढ़	मध्य प्रदेश	1162
22.	पत्ता	मध्य प्रदेश	542
23.	दमफा	मिज़ोरम	500

33046

Final Environmental Impact Report on  
Maharashtra

2927. PROF. RAM KAPSE: Will the Minister of ENVIRONMENT AND FORESTS be pleased to refer to answer to Unstarred Question 1457 given in the Rajya Sabha on the 5th December, 1996, and state:

(a) when Government of Maharashtra was requested to submit the final Environmental Impact Report;

(b) whether final Environmental Impact Report has been received from Maharashtra Government; and

(c) if so, the salient features thereof?

THE MINISTER OF THE ENVIRONMENT & FORESTS (PROF. SAIFUDDIN SOZ): (a) and (b) A comprehensive Environmental Impact Assessment report has been submitted by Government of Maharashtra in November, 1996 to Ministry of Environment & Forests.