भारत सरकार
कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय
कृषि एवं किसान कल्याण विभाग

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न सं. 2542

05 अगस्त, 2025 को उत्तरार्थ

विषय: पैराक्काट का उत्पादन

2542. श्री कृष्ण प्रसाद टेन्नेटीः
श्री बस्तीपति नागराजूः
श्री बी. के. पार्थसारथीः
श्री मोहिब्बुल्लाहः

क्या **कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री** यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) पैराक्वाट का राज्यवार वार्षिक उत्पादन कितना है और विशेष रूप से आंध्र प्रदेश में वर्गीकृत विनिर्माण इकाइयों की संख्या कितनी है;

(ख) पिछले पाँच वर्षों में देश में विशेष रूप से आंध्र प्रदेश सहित पैराक्वाट के उपयोग का वर्षवार और राज्यवार ब्यौरा क्या है;

(ग) सरकार द्वारा विशेष रूप से आंध्र प्रदेश सहित पैराक्वाट के उपयोग के लिए अनुमोदित फसलों की सूची का राज्यवार ब्यौरा क्या है;

(घ) पिछले पाँच वर्षों में पैराक्वाट की कुल बिक्री का वर्षवार और कंपनीवार (निजी और सरकारी) ब्यौरा क्या है;

(ङ) क्या सरकार ने पैराक्वाट के उपयोग से जुड़े सुरक्षा, पर्यावरणीय और स्वास्थ्य प्रभावों की समीक्षा की है, यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है, यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं;

(च) उन देशों के नाम क्या हैं जहाँ से पिछले पाँच वर्षों के दौरान पैराक्काट का आयात किया गया और वर्षवार इसके आयात की मात्रा और मूल्य क्या है; और

(छ) क्या पैराक्वाट की कथित विषाक्तता और घातक होने के कारण इसे विनियमित, प्रतिबंधित या इस पर रोक लगाने का कोई प्रस्ताव है और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और विचाराधीन नियामक कदम या अन्य विकल्प क्या हैं?

उत्तर

कृषि एवं किसान कल्याण राज्य मंत्री (श्री रामनाथ ठाकुर)

(क) से (छ): कीटनाशक अधिनियम, 1968 (अधिनियम) की धारा 5 के तहत गठित पंजीकरण समिति (आरसी) मानव जीवन या पशुओं के लिए जोखिम को रोकने और उससे संबंधित मामलों के लिए प्रभावकारिता और सुरक्षा सुनिश्चित करने के बाद देश में उपयोग के लिए कीटनाशकों को पंजीकृत करती है। कृषि एवं किसान कल्याण विभाग समय-समय पर राज्य सरकारों से प्राप्त रिपोर्ट के आधार पर, स्वतः संज्ञान लेकर या उन कीटनाशकों के बारे में रिपोर्ट के आधार पर कीटनाशकों के निरंतर उपयोग की समीक्षा करता है जो विषैला होने या मानव स्वास्थ्य और पर्यावरण को नुकसान पहुंचाने की आशंका के कारण अन्य देशों में प्रतिबंधित हैं या इन पर रोक लगाई गई है।

इसके अतिरिक्त, पंजीकरण समिति ने दिनांक 22.12.2015 को आयोजित अपनी 361वीं बैठक में, डॉ. अनुपम वर्मा समिति की सिफारिशों पर विचार-विमर्श किया, जिसमें पैराक्वाट डाइक्लोराइड सहित 66 कीटनाशकों की समीक्षा की गई थी, जो वर्तमान में अन्य देशों में प्रतिबंधित हैं/रोक लगाई गई है/वापस लिए गए हैं। समिति ने सावधानी के साथ इनके निरंतर उपयोग, दुरुपयोग को रोकने के लिए बेहतर पैकेजिंग और विषाक्तता के मामलों से निपटने के लिए चिकित्सा कर्मियों को प्रशिक्षण देने पर सहमति दी। इसके अतिरिक्त, भारत सरकार के निर्देश पर पैराक्वाट डाइक्लोराइड की सुरक्षा, प्रभावकारिता और विषाक्तता की समीक्षा के लिए एक उप-समिति का गठन किया गया है।

वर्तमान में, देश में 1503 विनिर्माण इकाइयों को पैराक्वाट के विनिर्माण हेतु लाइसेंस जारी किया गया है, जिनमें से 35 आंध्र प्रदेश राज्य में स्थित हैं। आंध्र प्रदेश राज्य में स्थित इन मैनुफ़ैक्चरिंग यूनिट्स का विवरण **अनुबंध-I** में संलग्न है। देश में वर्ष 2019-20 से 2023-24 के दौरान पैराक्वाट के हुए उपयोग का विवरण **अनुबंध-II** में संलग्न है, पैराक्वाट के उपयोग के लिए स्वीकृत फसलों का विवरण **अनुबंध-III** में संलग्न है और वर्ष 2019-20 से 2023-24 तक पैराक्वाट के आयात का विवरण **अनुबंध-IV** में दिया गया है। हालाँकि, मंत्रालय स्तर पर पैराक्वाट के वार्षिक उत्पादन और बिक्री का विवरण नहीं रखा जाता है।

अनुबंध-**I**

आंध्र प्रदेश राज्य में स्थित पैराक्वाट की मैनुफ़ैक्चरिंग यूनिट्स का विवरण:

क्र.सं.	**आंध्र प्रदेश में पैराक्वाट डाइक्लोराइड की मैनुफ़ैक्चरिंग यूनिट्स की सूची**
1	वशिष्ठ पेस्टिसाइड्स प्राइवेट लिमिटेड
2	मेसर्स स्नोशेम इंडिया
3	डीकॉन्स बायो प्रोडक्ट प्राइवेट लिमिटेड
4	मेसर्स एपीएल एग्रो केमिकल्स
5	मेसर्स एडोनिस क्रॉप साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड
6	पीएनआर इंडस्ट्रीज
7	एन जी फर्टिलाइजर्स एंड केमिकल्स प्राइवेट लिमिटेड
8	ओंकार फर्टिलाइजर्स प्राइवेट लिमिटेड
9	एवेंटो एग्रो केमिकल्स
10	प्रिवेंट्स केम इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
11	स्टार क्रॉप एग्रोकेमिकल्स
12	क्रिस्टा क्रॉप सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
13	एलेन क्रॉप केयर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
14	एसएमआर एग्रो न्यूट्रिएंट्स प्राइवेट लिमिटेड
15	एशियन क्रॉप केयर
16	सॉवरेन एग्री इंडस्ट्रीज
17	मेसर्स झास एग्रो इंडस्ट्रीज
18	हिंदुस्तान एग्रो इंसेक्टिसाइड्स
19	एक्सेस फाइन केमिकल्स
20	मिरेकल क्रॉप साइंस
21	हाई टेक फार्मा
22	गौतमी केमिकल्स एंड पेस्टिसाइड्स प्राइवेट लिमिटेड
23	इध्या एग्री क्रॉप साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड लिमिटेड
24	किसान एग्री टेक्नोलॉजी
25	मेसर्स केमिसाइड्स क्रॉप प्रोटेक्शन कंपनी
26	देवता एग्रोफार्म्स एलएलपी
27	भैरव एग्री साइंस प्राइवेट लिमिटेड
28	एग्रोवेरो क्रॉप साइंस प्राइवेट लिमिटेड
29	मेसर्स वशिष्ठ पेस्टिसाइड्स प्राइवेट लिमिटेड
30	मेसर्स सदर्न पेस्ट कंट्रोल
31	मेसर्स एस.एल. इंडस्ट्रीज
32	बीएचएल रसायन उद्योग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
33	टेरा केमिकल्स कंपनी
34	किसान बायो फॉर्मूलेशन्स
35	लोटस बायोटेक

अनुबंध-**II**

वर्ष 2019-20 से 2023-24 के दौरान देश में हुए पैराक्वाट के उपयोग का विवरण:

कीटनाशक	**2019-20**	**2020-21**	**2021-22**	**2022-23**	**2023-24**
पैराक्वाट डाइक्लोराइड (खपत मीट्रिक टन में)	**113.18**	**74.49**	**104.97**	**97.69**	**105.06**

पैराक्वाट के उपयोग के लिए अनुमोदित फसलों की सूची का विवरण:

क्र.सं.	फसलों के नाम
1	चाय
2	आलू
3	कपास
4	रबर
5	कॉफी
6	चावल
7	गेहूँ
8	मक्का
9	अंगूर
10	सेब
11	जलीय खरपतवार नियंत्रण, जलमार्ग, नहरें, तालाब आदि।

अनुबंध-**IV**

वर्ष 2019-20 से 2023-24 के दौरान पैराक्वाट आयात का विवरण:

कीटनाशक	समूह	**2019-20**	**2020-21**	**2021-22**	**2022-23**	**2023-24**
पैराक्वाट डाइक्लोराइड (आयात मीट्रिक टन में)	शाकनाशी	8598	14436	15272	20786	उपलब्ध नहीं

*****