

भारत सरकार  
आयुष मंत्रालय  
(आयुर्वेद, योग व प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध एवं होम्योपैथी)

लोक सभा  
अतारंकित प्रश्न सं. 2244

11 दिसम्बर, 2015 को पूछे जाने वाले प्रश्न का उत्तर

औषधीय पौधा पर जीएम फसलों का प्रभाव

2244. श्री दुष्यंत चौटाला:

क्या आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध और होम्योपैथी (आयुष) मंत्री यह बताने का कृपा करगे कि:

- (क) क्या सरकार ने आयुर्वेदिक प्रयोजनाथ प्रयोग किए जाने वाले औषधीय पौधा का कुछ विभिन्न जंगलों प्रजातियाँ पर आनुवंशिक रूप से संशोधित (जीएम) फसलों के संभावित प्रतिकूल प्रभाव का संज्ञान लिया है;
- (ख) यदि हाँ, तो क्या सरकार ने देश में औषधीय पौधा पर जीएम फसलों के प्रभाव का कोई अध्ययन किया है;
- (ग) यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा और परिणाम क्या हैं; और
- (घ) सरकार द्वारा जीएम फसलों के नकारात्मक प्रभाव से दुर्लभ औषधीय पौधा के संरक्षण हेतु क्या उपचारात्मक कारवाई की गई है?

उत्तर

आयुष राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) (श्री श्रीपाद येसो नाईक)

(क) से (घ): विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार के अधीन कार्यरत जैव प्रौद्योगिकी विभाग देश में जैव प्रौद्योगिकी कार्यक्रमों का योजना, संवर्धन और समन्वय के लिए केंद्रीय बिंदु है।

पयावरण संरक्षण अधिनियम 1986 का नियमावली 1989 के अधीन जैव सुरक्षा विनियामक दिशा-निर्देशों और मानक प्रचालन प्रक्रियाओं का अनुसरण करते हुए आनुवंशिक रूप से संशोधित (जीएम) सभी फसलों का उनका जंगलों किस्मों पर प्रभाव सहित भोजन, चारा और पयावरण सुरक्षा को दृष्टि से व्यापक आकलन किया जाता है। किसी भी आनुवंशिक रूप से संशोधित फसल को खेती करने को अनुमति तब तक नहीं दी जाती जब तक उस पर जैव सुरक्षा और पयावरण को दृष्टि से अनापत्ति नहीं मिल जाती।

देश में आनुवंशिक रूप से संशोधित किसी भी औषधीय पादप को खेती के लिए अनुमोदित नहीं किया गया है। अभी तक सरकार को आयुर्वेदिक उद्देश्यों के लिए उपयोग में लाए जाने वाले औषधीय पादपों का जंगलों किस्मों पर आनुवंशिक रूप से संशोधित फसलों के प्रतिकूल प्रभाव का न तो कोई रिपोर्ट प्राप्त हुई है और न ही इस संबंध में कोई अध्ययन किया गया है।

\*\*\*\*\*