

File No.: 14-02/2024-PP(Maize)
Government of India
Ministry of Agriculture and Farmers' Welfare
Department of Plant Protection & Quarantine

Date: 15 November 2024

NOTIFICATION

Subject: Urgent Advisory on Fall Armyworm (*Spodoptera frugiperda*) Management in Maize Crops - Rabi Season

In light of recent surveillance data indicating a significant presence of Fall Armyworm (FAW) in key maize-growing districts, all State Agricultural Departments are hereby directed to disseminate the following management protocols immediately.

- 1. Monitoring:** Farmers must be advised to install pheromone traps for early detection.
- 2. Chemical Control:** Upon crossing the Economic Threshold Level (ETL), the recommended first-line chemical intervention is the application of Emamectin Benzoate 5% SG at a dosage of 100 grams per acre.
- 3. Cultural Practices:** Encourage deep ploughing after harvest to expose pupae to sunlight and predators.

Compliance must be reported to this office by 01 December 2024.

पत्रांक : 14-02/2024-पीपी(मक्का)

भारत सरकार

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय
पौध संरक्षण एवं संगरोध विभाग

दिनांक: 15 नवंबर 2024

अधिसूचना

विषय: मक्का फसलों में फॉल आर्मीवर्म (स्पोडोप्टेरा फ्रुगिपरडा) के प्रबंधन पर तत्काल सलाह - रबी सीजन

हाल के निगरानी आंकड़ों के प्रकाश में, जो प्रमुख मक्का उत्पादक जिलों में फॉल आर्मीवर्म (FAW) की महत्वपूर्ण उपस्थिति का संकेत देते हैं, सभी राज्य कृषि विभागों को एतद्वारा निर्देश दिया जाता है कि वे निम्नलिखित प्रबंधन प्रोटोकॉल को तुरंत प्रसारित करें।

- **निगरानी:** किसानों को शीघ्र पता लगाने के लिए फेरोमोन ट्रैप लगाने की सलाह दी जानी चाहिए।
- **रासायनिक नियंत्रण :** आर्थिक दहलीज स्तर (ETL) पार करने पर, अनुशांसित प्रथम -पंक्ति रासायनिक हस्तक्षेप इमामेक्टिन बेंजोएट (Emamectin Benzoate) 5% SG की 100 ग्राम मात्रा प्रति एकड़ की दर से छिड़काव करना है।
- **सांस्कृतिक प्रथाएँ :** प्यूपा को धूप और शिकारियों के संपर्क में लाने के लिए कटाई के बाद गहरी जुताई को प्रोत्साहित करें।

अनुपालन की सूचना इस कार्यालय को 01 दिसंबर 2024 तक दी जानी चाहिए।