



भा.कृ.अनु.प.-भारतीय सोयाबीन अनुसन्धान संस्थान
ICAR-Indian Institute of Soybean Research
खंडवा रोड, इन्दौर 452001
Khandwa Road, Indore-452001



फ़ाइल क्रमांक F.No. : टेक 10-6/2021

दिनांक Date: 02.08.2021


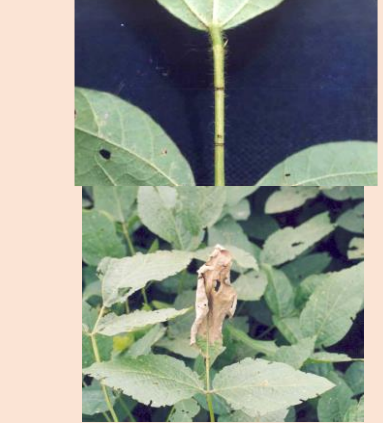
YouTube channel: <https://www.youtube.com/channel/UCNdY5AsfPZqsCO8IxxAuSyQ>
Facebook Page: <https://www.facebook.com/ICAR-Indian-Institute-of-Soybean-Research-Indore-507415769433553>





Whatsapp & Telegram: IISR Soy Farmers

कृषकों से निवेदन है कि कृषि कार्य के संयोजन में स्वास्थ्य मंत्रालय, भारत सरकार या स्थानीय प्रशासन द्वारा जारी दिशानिर्देशों का पालन करें .

**सोयाबीन कृषकों के लिए उपयोगी सलाह @ Advisory for Soybean Farmers
(2-8 अगस्त / 2nd -8th August 2021)**

लगभग 40-50 दिन की सोयाबीन फसल में विभिन्न कीट एवं रोगों के प्रकोप से सुरक्षित/नियंत्रण करने के लिए निम्नानुसार सलाह है.

<p>1 चक्र भृंग तथा पत्ती खानेवाली इल्लियों के एक साथ नियंत्रण हेतु पूर्वमिश्रित कीटनाशक नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब (850 मिली/हे) या बीटासायफ्लुथ्रिन + इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली/हे) या पूर्वमिश्रित थायमिथोक्सम + लैम्बडा सायहेलोथ्रिन (125 मिली/हे) का छिड़काव करें. इनके छिड़काव से तना मक्खी का भी नियंत्रण किया जा सकता है.</p> <p>For control of girdle beetle as well as defoliators simultaneously, farmers are advised to apply Spray of pre-mix insecticide Novaluron 5.25% + Indoxacarb 4.5% SC @ 850 ml/ha or Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) or Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha). This is also useful in controlling the infestation of Stem Fly.</p>	 <p>Initial infestation of Girdle Beetle</p>
<p>2 चक्र भृंग के नियंत्रण हेतु थायक्लोप्रिड 21.7 एस.सी. 750 मिली/हे या प्रोफेनोफॉस 50 ई.सी. (1250 मि.ली./हे) या पूर्वमिश्रित बीटासायफ्लुथ्रिन + इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली /हे.) या पूर्वमिश्रित थायमिथोक्सम + लैम्बडा सायहेलोथ्रिन (125 मिली/हे.) या इमामेक्टीन बेन्जोएट (425 मिली/ हे.) का 500 लीटर पानी के साथ 1 हेक्टेयर में छिड़काव करें। यह भी सलाह दी जाती है कि इसके फैलाव की रोकथाम हेतु प्रारंभिक अवस्था में ही पौधे के ग्रसित भाग को तोड़कर नष्ट कर दें.</p> <p>For control of girdle beetle alone, farmers are advised for destruction of affected plant part as well as spraying with Thiacloprid 21.7 S.C. (750 ml/ha) or Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha) or Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) or Profenophos 50 E.C. (1.25 l/ha) or Emamectin Benzoate 1.9% E.C. (425 ml/ha) using 500 liter of water.</p>	 <p>Damage Symptoms of Girdle Beetle</p>

<p>3</p>	<p>पीला मोज़ेक रोग के नियंत्रण हेतु सलाह है कि तत्काल रोगग्रस्त पौधों को खेत से उखाड़कर निष्कासित करें तथा इन रोगों को फैलाने वाले वाहक सफ़ेद मक्खी की रोकथाम हेतु पूर्वमिश्रित कीटनाशक थायोमिथोक्सम + लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन (125 मिली/हे) या बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली./हे) का छिड़काव करें. इनके छिड़काव से तना मक्खी का भी नियंत्रण किया जा सकता है. यह भी सलाह है कि सफ़ेद मक्खी के नियंत्रण हेतु कृषकगणअपने खेत में विभिन्न स्थानों पर पीला स्टिकी ट्रैप लगाएं.</p> <p>For control of Yellow Mosaic Virus disease, farmers are advised to destroy the affected plants as well as spray with any of the recommended pre-mixed insecticides like Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) or Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha).</p>	 <p>White Fly</p>  <p>YMV</p>
<p>4</p>	<p>कुछ क्षेत्रों में सोयाबीन की फसल पर एन्थाक्नोज तथा रायजोक्टोनिया एरियल ब्लाइट जैसे फफूंदजनित रोगों के प्रारंभिक लक्षण देखे गए हैं. इसके नियंत्रण हेतु सलाह है की टेबूकोनाजोल (625 मिली/हे) या टेबूकोनाजोल+सल्फर (1 किग्रा/हे) या पायरोक्लोस्ट्रोबीन 20 डब्लू.जी. (500 ग्राम/हे) या पायरोक्लोस्ट्रोबीन + इपोक्सीकोनाजोल (750 मिली/हा) या फ्लुक्सापायरोक्साड (300 मिली/हे) या टेबूकोनाजोल + ट्रायफ्लोक्सीस्ट्रोबिन 350 मिली/हे का छिड़काव करें.</p> <p>Initial infestation of Anthracnose and Rhizoctonia Aerial Blight has been noted in certain areas. Farmers are advised to spray the crop with Tebuconazole (625 ml/ha) or Tebuconazole + Sulphur (1 kg/ha) or Pyroclostrobin 20 WG (500 g/ha) or Pyroclostrobin + Epoxiconazole (750ml/ha) or Fluxapyroxad + Pyroclostrobin (300 ml/ha) or Tebuconazole+Trifloxystrobin (350 ml/ha).</p>	 <p>Rhizoctonia Aerial Blight Anthracnose</p>
<p>5</p>	<p>सोयाबीन की फसल में पक्षियों की बैठने हेतु “T” आकार के बर्ड-पर्चेस लगाये . इससे कीट-भक्षी पक्षियों द्वारा भी इल्लियों की संख्या कम करने में सहायता मिलती है.</p> <p>Farmers are also advised to install bird perches at different locations which facilitate seating arrangement for predatory bird which feed on leaf eating caterpillars.</p>	 <p>“T” shaped Bird Perches</p>
<p>6</p>	<p>किसी भी प्रकार का कृषि-आदान क्रय करते समय दूकानदार से हमेशा पक्का बिल लें जिस पर बैच नंबर एवं एक्सपायरी दिनांक स्पष्ट लिखा हो.</p> <p>While purchasing any Agri-input, always obtain a <i>pucca bill</i> from the shopkeeper showing batch number and expiry date of the product(s).</p>	