



सोया कृषकों के लिए सलाह Advisory for Soybean Farmers



फोन : 0731-2476188, Fax: 2470520
वेब साइट : <https://iisrindore.icar.gov.in>
ईमेल : director.soybean@icar.gov.in / dsrdirector@gmail.com

YouTube लिंक: YouTube channel: <https://www.youtube.com/channel/UCNdY5AsfPZqsCO8IkkAuSyQ>
Facebook Page: <https://www.facebook.com/ICAR-Indian-Institute-of-Soybean-Research-Indore-507415769433553>
फेसबुक: <https://www.facebook.com/icar.nsrri/>
X: @ICARNSRRI Whatsapp & Telegram: NSRI Soy Farmers

© ICAR-NSRI

यह विस्तार बुलेटिन सोया कृषकों के सार्वजनिक हित में और विशुद्ध रूप से भारत भर के सोयाबीन उत्पादकों के लाभ के लिए जारी की गई है। यह आईसीएआर-राष्ट्रीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान और सोयाबीन पर अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान परियोजना के वैज्ञानिकों की बौद्धिक सम्पदा हैं। सोया कृषकों के अतिरिक्त किसी व्यक्ति या संगठन द्वारा किसी प्रकार का व्यावसायिक/लाभ कमाने के लिए इसका आंशिक/संपूर्ण उपयोग ICAR-NSRI को बिना उचित श्रेय दिए सख्त वर्जित है।

Disclaimer: This document/Advisory is issued in the public interest and purely for the benefit of the soybean growers across India. This is the sole intellectual output of scientists of ICAR-National Soybean Research Institute, and All India Coordinated Research Project on Soybean. Its use by any organization (other than farmers) for any commercial/profit making as part/whole/copying without giving due credit is strictly prohibited.



फाइल क्रमांक: टेक 10-6/2025

दिनांक: 28.07.2025

सोयाबीन कृषकों के लिए उपयोगी सलाह / Weekly Advisory for Soybean Farmers (28 जुलाई-3 अगस्त 2025 / 28th July-3rd August 2025)

- सोयाबीन की खेती किये जाने वाले विभिन्न क्षेत्रों में फसल की वर्तमान स्थिति को ध्यान में रखते हुए निम्न उपाय अपनाने की सलाह दी जाती है।
- Considering the stage of crop in different soybean growing areas and infestation of biotic factors, farmers are advised to adopt following measures.

1. रोग प्रबंधन हेतु सलाह Advice for Disease Control

1.	रायजोक्टोनिया एरिअल ब्लाइट रोग के लक्षण दिखाई देने पर सलाह हैं कि नियंत्रण हेतु अनुशंसित फफूंदनाशक फ्लुक्सापग्रोक्साड + पायरोक्लोस्ट्रोबीन (300 ग्रा/हे) या पायरोक्लोस्ट्रोबीन इपोक्कोसीकोनाजोल + (750 मिली/हे) या पायरोक्लोस्ट्रोबीन 20% WG (375-500 ग्रा/हे) का अपने फसल पर छिड़काव करें।	
	Farmers are advised to apply the spray of recommended fungicides like Fluxapyroxad 167 g/l + Pyraclostrobin 333 g/l SC (300 g/ha) OR Pyraclostrobin 133 g/l + Epoxiconazole 50g/l SE (750 ml/ha) OR Pyroclostrobin 20 WG (375-500 g/ha) immediately after the symptoms of Rhizoctonia Aerial Blight are seen.	
2.	एन्थ्राकनोज रोग के प्रारंभिक लक्षण देखे जाने पर प्रारंभिक अवस्था में ही इसके नियंत्रण हेतु टेबूकोनाजोल 25.9 ई.सी. (625 मिली/हे) या टेबूकोनाजोल 38.39 एस.सी. (625 मिली/हे) या टेबूकोनाजोल 10%+सल्फर 65%WG (1.25 किग्रा./हे) या कार्बेन्डाजिम 12%+मेन्कोजेब 63% डब्ल्यू.पी. (1.25 किग्रा./हे) से फसल पर छिड़काव करें। In case of continued rains, infection of anthracnose disease is likely to occur. Farmers are advised to conduct surveillance of their crop at regular intervals and apply the spray of Tebuconazole 25.9 EC (625 ml/ha) OR 38.39 SC (625 ml/ha) OR Tebuconazole Tebuconazole 10%+Sulphur 65% WG (1.25 kg/ha) OR Carbendazim 12%+Mencozeb 63% WP (1.25 kg/ha) immediately after the symptoms are seen.	 एन्थ्राकनोज के लक्षण

<p>3.</p>	<p>पीला मोजेक/सोयाबीन मोजेक रोग के लक्षण दिखने पर प्रारंभिक अवस्था में ही रोगग्रस्त पौधों को खेत से उखाड़कर निष्कासित करें तथा इन रोगों को फैलाने वाले वाहक सफ़ेद मक्ख/एफिड की रोकथाम हेतु थायोमिथोक्सम + लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन (125मिली/हे) या बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली/हे) या एसिटेमीप्रीड 25%+बायफेंथ्रिन 25%WG (250ग्रा./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 YMV/SMV diseases, farmers are advised to uproot/destroy the affected plant/parts along with spray with Alternatively, you may also use either one of the recommended pre-mixed insecticides like Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) OR Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha) OR Acetamiprid 25% + Bifenthrin 25 % WG (250 g/ha). This will also facilitate control of stem fly. Farmers are also advised to use yellow sticky traps in order to attract white flies, the vectors of YMV/SMV respectively.</p>	

2. कीट प्रबंधन हेतु सलाह Advice for Insect control

<p>1.</p>	<p>चक्र भृंग के लक्षण दिखाई देने पर प्रारंभिक अवस्था में ही इसके नियंत्रण हेतु थायक्लोप्रिड 21.7 एस.सी .(750 मिली/हे) या टेट्रानिलिप्रोल 18.18 एस.सी. (250-300 मिली/हे) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी 18.50 % SC (150 मिली/हे) या इमामेक्टीन बेन्जोएट (425मिली /है) या प्रोफेनोफॉस 50 ई.सी (1 ली./है) या का 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, farmers are advised for destruction of affected plant/part as well as spraying of crop with Thiachloprid 21.7 S.C. (750 ml/ha) OR Tetraniliprole 18.18 SC (250-300 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 18.50 % SC (150 ml/ha) OR Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha) OR Profenophos 50 E.C. (1 l/ha) soon after the symptoms are observed.</p>	 <p>Damage symptoms of Girdle Beetle</p>
<p>2.</p>	<p>बिहार हेयरी कैटरपिलर का प्रकोप होने पर झुण्ड में रहने वाली इन इल्लियो को प्रारंभिक अवस्था में ही पौधे सहित खेत से निष्कासित करें एवं फसल पर फ्लूबेंडियामाइड 20WG (250-300 ग्रा/हे) या फ्लूबेंडियामाइड 39.35 SC (150 मिली/हे) लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 04.90 % CS (300 मिली/हे.) या इंडोक्साकार्ब 15.80 % EC (333 मिली/हे.) छिड़काव करें .</p> <p>In case of an attack of Bihar hairy caterpillar, farmers are advised to remove the affected plant and apply spray of Flubendiamide 20 WG @250-300 g/ha OR Flubendiamide 39.35 SC @ 150 ml/ha OR Lambda-cyhalothrin 04.90 % CS (300 ml/ha).</p>	
<p>3.</p>	<p>सेमीलूपर इल्ली के नियंत्रण के लिए निम्न में से किसी भी एक रसायन का छिड़काव करें : क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी, (150मि.ली./हे) या इमामेक्टीन बेन्जोएट 01.90 (425 मि.ली./हे), या फ्लूबेंडियामाइड 20डब्ल्यू.जी (250-300 ग्राम/हे) या फ्लूबेंडियामाइड 39.35एस.सी (150मि.ली.) या इंडोक्साकार्ब 15.8एस .सी (333 मि.ली/हे), या लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 04.90 सी. एस. (300 मिली/हे) या प्रोफेनोफॉस 50ई.सी.(1 ली/हे) या नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब 04.50 % एस. सी. (825-875 मिली/हे) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 % +लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 04.60 % ZC, (200 मिली/हे) या ब्रोफ्लानिलाइड 300 g/1 एस.सी. (42-62 ग्राम/हे), का छिड़काव करें.</p> <p>For the control of Semilooper, farmers are advised to apply the spray of any of the following insecticide: Chlorantraniliprole 18.5 % SC (150 ml/ha) OR Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha) OR Flubendiamide 20 % WG (250-300 g/ha) OR Flubendiamide 39.35 % w/w SC (150 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha), OR Lambda-cyhalothrin 04.90 % CS (300 ml/ha) OR Profenofos 50 % EC (1 l/ha) OR Novaluron+Indoxacarb 04.50% SC (825-875 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 09.30 % + Lambda-cyhalothrin 04.60 % ZC (200 ml/ha) OR Broflanilide 300 g/1 SC (42-62 g/ha).</p>	 

6.	<p>तम्बाकू की इल्ली में के नियंत्रण हेतु निम्न में से किसी भी एक रसायन का छिड़काव करें : स्पायनेटोरम 11.7एस.सी (450 मिली/हे) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी, (150मि.ली./हे) या इमामेक्टिन बेंजोएट 01.90 (425 मि.ली./हे), या फ्लूबेंडियामाइड 20डब्ल्यू.जी (250-300 ग्राम/हे) या फ्लूबेंडियामाइड 39.35एस.सी (150मि.ली.) या इंडोक्साकार्ब 15.8एस .सी (333 मि.ली/हे), या या नोवाल्युरोन + इंडोक्साकार्ब 04.50 % एस. सी. (825-875 मिली/हे या ब्रोफ्लानिलाइड 300 g/l एस.सी. (42-62 ग्राम/हे),) का छिड़काव करें.</p>	
<p>For the control of Tobacco caterpillar (<i>Spodoptera litura</i>), farmers are advised to apply the spray of any of the following insecticide: Spinoteram 11.7 SC (450 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 18.5 % SC (150 ml/ha) OR Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha) OR Flubendiamide 20 % WG (250-300 g/ha) OR Flubendiamide 39.35 % w/w SC (150 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha), OR Novaluron+Indoxacarb 04.50% SC (825-875 ml/ha) OR Broflanilide 300 g/l SC (42-62 g/ha).</p>		
7.	<p>पत्ती खाने वाली तीनों इल्लियों (सेमीलूपर/तम्बाकू/चने की इल्ली) के एक साथ नियंत्रण हेतु स्पायनेटोरम 11.7एस.सी (450 मिली/हे) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5एस.सी (150 मिली/हे) या पूर्व मिश्रित कीटनाशक जैसे क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 + लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 09.50% जेड.सी. (200 मिली/हे) का छिड़काव करें. In such areas where having infestation of all the three defoliators (green semilooper, tobacco caterpillar and heliothis), it is advised to spray the crop with either one of the insecticides like Spinetoram 11.7 SC (450 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 18.5 SC (150 ml/ha) OR pre mixed formulation of Chlorantraniliprole 09.30 % + Lambda-cyhalothrin 04.60 % ZC (200 ml/ha).</p>	
8.	<p>पत्ती खाने वाली इल्लियों (सेमीलूपर/तम्बाकू/चने की इल्ली) तथा रस चूसने वाले कीट जैसे सफ़ेद मक्खी/जसीड एवं तना छेदक कीट (तना मक्खी/चक्र भृंग) के एक साथ नियंत्रण हेतु पूर्व मिश्रित कीटनाशक जैसे थायोमिथोक्सम 12.60%+लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 09.50% जेड.सी. (125 मिली./हे.) या बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली./हे.) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 + लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 09.50% जेड.सी. या इंडोक्साकार्ब 15.8एस .सी (333 मि.ली/हे), का छिड़काव करें.</p> <p>In such areas where having infestation of defoliators as well white fly and stem borers simultaneously, it is advised to spray the crop with either one of the premixed formulations like Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) OR Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 09.30 % + Lambda-cyhalothrin 04.60 % ZC (200 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha),</p>	

3. खरपतवार प्रबंधन हेतु सलाह Advise for Weed Control

1.	<p>सोयाबीन फसल को 50-60 दिन तक खरपतवार मुक्त रखना आवश्यक होता है. इसके लिए सुविधानुसार विभिन्न पद्धतियों (हाथ से निंदाई, डोरा/कुल्पा का प्रयोग/खड़ी फसल में उपयोगी खरपतवारनाशकों (तालिका) का प्रयोग किया जा सकता है. इसके लिए दो बार हाथ से निंदाई (20 एवं 40 दिन की फसल में) या सुविधानुसार 25 दिन तक डोरा/कुल्पा या अनुशंसित खरपतवारनाशकों का छिड़काव करें. लगातार बारिश होने की स्थिति में अगर खेत में डोरा/कुल्पा/ट्रेक्टर चालित डोरा या बूम स्प्रे का प्रयोग संभव नहीं हो, जेट ट्रेक्टर को मेड/सड़क पर खड़ा कर इससे जुड़े लम्बे पाइप वाले जेछिड़काव किया जा सकता है.</p> <p>Soybean crop needs to keep weed free during 50-60 days. This can be done by 2 manual weedings at 20 and 40 days after sowing OR use of bullock/tractor drawn dora/kulpa (preferably before 25 days) OR spray of recommended herbicides. IF the use of dora/kulpa/tractor drawn boom spray is not possible because of continuous rain, tractor mounted jet sprayer having long pipe can be used keeping the tractor on at one place. The list of recommended post-emergence herbicides is given in Table 1.</p>	 
----	---	---

4. अन्य सस्य क्रियाओं का अनुपालन Agronomic Management

1.	<p>सोयाबीन फसल में 3 दिन से अधिक समय का जलजमाव नुकसानदायक होता है. अतः अतिरिक्त जल-निकासी सुनिश्चित करें.</p> <p>Farmers are advised to make necessary drainage arrangements to avoid waterlogging.</p>	
2.	<p>अधिक अंतराल का सुखा होने पर दरारे पड़ने से पूर्व ही फसल की सिंचाई करें. इसके लिए स्प्रिंकलर/ड्रिप/BBF/रिज फरो से बनी नालियों का उपयोग किया जा सकता है. कृषकगण अन्य उपाय जैसे भूसे/खरपतवारों की पलवार लगा कर नमी संरक्षण का काम कर सकते हैं.</p> <p>In event of long dry spell, farmers are advised to apply critical irrigation with sprinkler/drips/flood irrigation using furrows created by use of BBF/Ridge Furrow seed drill. Farmers may also adopt measures like soil mulching with wheat straw to conserve available soil moisture.</p>	
3.	<p>घनी फसल होने पर सोयाबीन में चक्र भृंग कीट का प्रकोप अधिक होने की सम्भावना होती है. अतः दो रिंग दिखाई देने वाली ऐसी मुरझाई/लटकी हुई ग्रसित पत्तियों को प्रारंभिक अवस्था में ही (एक सप्ताह के अन्दर) तने से तोड़कर जला दे या खेत से बाहर करें.</p> <p>Densely populated soybean crop may lead to increased incidence of Girdle beetle. It is advised to pick/destroy the affected plant part (dried trifoliolate leaf having two rings on petiole) immediately after the symptoms are visible.</p>	
4.	<p>अपने खेत की नियमित निगरानी करें एवं खेत में जाकर कई स्थानों के पौधों को हिलाकर सुनिश्चित करें कि क्या आपके खेत में किसी इल्ली/कीट का प्रकोप हुआ है या नहीं और यदि है, तो कीड़ों की अवस्था क्या है? तदनुसार उनके नियंत्रण के उपाय अपनाये.</p> <p>Farmers are advised to monitor their crop on regular intervals at various places in their fields and see whether any insect/pest/caterpillar is there along with their stage. This will facilitate the effective insect control measures.</p>	
5.	<p>भले ही फुल आने की अवस्था हो, कीट एवं रोगों से सुरक्षा हेतु उपयुक्त रसायनों का छिड़काव करें.</p> <p>Even during flowering stage, spray of insecticide/fungicide may be applied considering the damage to the crop.</p>	

5. फसल संरक्षण के अन्य उपाय / Other Control Measures of Crop Protection

1	<p>कीटनाशक एवं फफूंदनाशक के छिड़काव हेतु होलो कोन नोजल जबकि खरपतवारनाशक के छिड़काव हेतु फ्लैट जेट/फ्लैट फेन नोजल का उपयोग करें.</p> <p>Farmers are advised to use hollow cone nozzle for spray of insecticide and fungicides while flood jet/flat fan nozzle during the spray of herbicide in standing soybean crop.</p>	
2.	<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>	
3	<p>सोयाबीन फसल में तम्बाकू की इल्ली एवं चने की इल्लियों के प्रबंधन हेतु बाजार में उपलब्ध कीट विशेष फेरोमोन ट्रैप या प्रकाश प्रपंच लगाये.</p> <p>For the management of Tobacco caterpillar and gram pod borer, farmers are advised for installation of insect-specific pheromone traps and use of NPV (250 LE/ha).</p>	
4	<p>ऐसे रसायन (कीटनाशक/खरपतवारनाशक/फफूंदनाशक) जो सोयाबीन फसल में उपयोग हेतु भारत सरकार के केंद्रीय कीटनाशक बोर्ड द्वारा जारी सूचि में शामिल नहीं, उपयोग नहीं करें.</p> <p>Do not use such chemicals (insecticide/herbicide/fungicide) which are not having label claim for soybean duly approved by the Central Insecticide Board of GOI.</p>	
5	<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>	

	While purchasing any Agri-input, always obtain a <i>pucca bill</i> from the shopkeeper showing the batch number and expiry date of the product(s).
6	जिन रसायनों (कीटनाशक/खरपतवारनाशक/फफूंदनाशक) के मिश्रित उपयोग की वैज्ञानिक अनुशंसा या पूर्व अनुभव नहीं है, ऐसे मिश्रण का उपयोग कदापि नहीं करें. इससे फसल को नुकसान हो सकता है. Farmers are suggested not to use any combination of insecticides/herbicides, which is not recommended/tested, by the ICAR-NSRI. This may cause damage/losses to the crop.
7.	सोयाबीन का जैविक उत्पादन लेने वाले किसान कृपया पत्ती खाने वाली इल्लियों (सेमीलूपर, तम्बाकू की इल्ली) से फसल की सुरक्षा एवं प्रारंभिक अवस्था में रोकथाम हेतु <i>बेसिलस थुरिन्जिएन्सिस</i> अथवा <i>ब्युवेरिया बेसिआना</i> या <i>नोमुरिया रिलेयी</i> (1.0 ली./हेक्टे) का प्रयोग करें. In case of organic soybean production, farmers are advised to use <i>Bacillus thuringiensis</i> or <i>Beauveria bassiana</i> or <i>Nomuriya rileyi</i> @ 1 l/ha for control of defoliators (semilooper, tobacco caterpillar).

तालिका : केन्द्रीय कीटनाशक बोर्ड द्वारा 31 मार्च 2025 को जारी सोयाबीन में अनुशंसित खरपतवारनाशकों

खरपतवारनाशक का प्रकार	रासायनिक नाम	मात्रा/हेक्टे.
अ .बौवनी के 10 -12 दिन बाद उपयोगी (POE)	क्लोरीम्यूरान इथाईल 25 डब्ल्यू.पी. +सर्फेक्टेन्ट	36 ग्राम
	बेन्टाझोन 480 एस.एल.	2.00 ली.
ब. .बौवनी के 15 - 20 दिन बाद उपयोगी (POE)	इमेझेथापायर 10 एस.एल.	1.00 ली.
	इमेझेथापायर 70% डब्ल्यू.जी+सर्फेक्टेन्ट	100 ग्रा.
	क्विजालोफाफ इथाईल 5 ई.सी.	0.75-1.00 ली.
	क्विजालोफाफ-पी-इथाईल 10 ई.सी.	375-450 मि.ली.
	फेनाक्सीफाफ-पी- इथाईल 9.3 ई.सी. (9% w/v)	1.11 ली.
	क्विजालोफाफ-पी-टेफ्युरिल 4.41 ई.सी.	0.75- 1.00 ली.
	फ्ल्यूआजीफॉफ-पी-ब्युटाईल 13.4 ई.सी.	1.00-2.00 ली.
	हेलाक्सिफॉफ आर मिथाईल 10.5 ई.सी.	1.0-1.25 ली.
	प्रोपाक्विजाफॉफ 10 ई.सी.	0.50-0.75 ली.
	क्लेथोडियम 25% w/w (240 g/L) ई.सी	0.50 -0.75 ली.
	फ्लूथियासेट मिथाईल 10.3 ई.सी.	125 मि.ली.
	स. .पूर्वमिश्रित खरपतवारनाशक	फ्लूआजिआफॉफ-पी-ब्युटाईल 11.1% w/w +फोमेसाफेन 11.1% w/w SL
इमाझेथापायर 35%+इमेजामॉक्स 35% WG		100 ग्रा.
प्रोपाक्विजाफॉफ 2.5% +इमाझेथापायर 3.75% w/w ME		2.00 ली.
सोडियम एसीफ्लोरफेन 16.5% +क्लोडिनाफाफ प्रोपारगील 8% EC		1.00 ली.
फोमेसाफेन 12 % + क्विजालोफाफ इथाईल 3% w/w SC		1.50 ली.
फोमेसाफेन 12.5% + क्विजालोफाफ इथाईल 4.68% EC		1.00 ली.
क्विजालोफाफ इथाईल 10% EC + क्लोरीम्यूरान इथाईल 25% WP + सर्फेक्टेन्ट (0.2) (Herbicide) (Twin pack)		375 मि.ली+36 ग्रा.+0.2%
हेलाक्सिफॉफ आर मिथाईल 12.8 % + इमाझेथापायर 10% (w/w) ME		0.825 ली.
फोमेसाफेन 12.5% + फेनाक्सीफाफ-पी- इथाईल 10%+ क्लोरीम्यूरान इथाईल 0.9% ME (125 + 100 + 9 a.i./ha)		1.00 ली.
फ्लूथियासेट मिथाईल 2.5% + क्विजालोफाफ इथाईल 10% EC		0.50 ली.
क्विजालोफाफ इथाईल 7.5% + इमाझेथापायर 15% w/w EC		0.50 ली.
फेनाक्सीफाफ-पी- इथाईल 6%+ क्लोरीम्यूरान इथाईल 0.9% + इमाझेथापायर 10% SC		1.00 ली.

नोट-खड़ी फसल में उपयोगी खरपतवारनाशकों का उपयोग 10-20 दिन तक प्रभावी होता है.

Table 2: List of recommended Herbicides in Soybean (as per the list of CIB released on 31.03.2025)

Type of Herbicide	Technical ingredient	Dose/ha
POE (10-12 DAS)	Chlorimuron Ethyl 25% WP + Surfactant	36 g.
	Bentazone 480 g/l SL	2.00 l.
POE (15--20 DAS)	Imazethapyr 10% SL	1.00 l.
	Imazethapyr 70% WG + Surfactant	100 g.
	Quizalofop-ethyl 5% EC	0.75-1.00 g.
	Quizalofop-ethyl 10% EC	375 -450 ml.
	Fenoxaprop-p-ethyl 9.3% w/w EC (9% w/v)	1.11 l.
	Quizalofop -p-tefuryl 4.41% EC	0.75- 1.00 l.
	Fluazifop-p-butyl 13.4% EC	1.00-2.00 l.
	Haloxyfop R Methyl 10.5% w/w EC	1.0-1.25 l.
	Propaquizafop 10% EC	0.50-0.75 l.
	Clethodim 25% w/w (240 g/L) EC	0.50 -0.75 l.
	Fluthiacet Methyl 10.3% EC	125 ml.
B. (Pre-mixed POE)	Fluazifop-p-butyl 11.1% w/w + Fomesafen 11.1% w/w SL	1.00 l.
	Imazethapyr 35% + Imazamox 35% WG	100 g.
	Propaquizafop 2.5% + Imazethapyr 3.75% w/w ME	2.00 l.
	Sodium Acifluorfen 16.5% + Clodinafop Propargyl 8% EC	1.00 l.
	Fomesafen 12 % + Quizalofop ethyl 3% w/w SC	1.50 l.
	Fomesafen 12.5% +Quizalofop ethyl 4.68% EC	1.00 l.
	Fomesafen 17.5% + Clodinafop-propargyl 12.5% w/w ME	1.00 l.
	Quizalofop Ethyl 10% EC + Chlorimuron Ethyl 25% WP + Surfactant (0.2) (Herbicide) (Twin pack)	375 ml+36 g.+0.2%
	Haloxyfop-R Methyl 12.8 % + Imazethapyr 10 % (w/w) ME	0.825 l.
	Fomesafen 12.5% + Fenoxaprop-p-Ethyl 10% + Chlorimuron Ethyl 0.9% ME (125 + 100 + 9 a.i./ha)	1.00 l.
	Fluthiacet-methyl 2.5% + Quizalofop-ethyl 10% EC	0.50 l.
	Quizalofop ethyl 7.5% + Imazethapyr 15% w/w EC	0.50 l.
	Fenoxaprop-p-ethyl 6%+Chlorimuron ethyl 0.9% + Imazethapyr 10% SC	1.00 l.

Note: Spray of Post-emergence herbicide is advised only upto 20 days of sowing for having efficient weed management
