



BIOPROTECT
Agricultură eficientă

TEHNOLOGIA DE PROTECȚIE LA SOIA

2026

Schemă de protecție și fertilizare la soia

ORGANISM NOCIV	DENUMIREA COMERCIALĂ	SUBSTANȚA ACTIVĂ	FAZA DE DEZVOLTARE	NORMA DE CONSUM L,KG/HA
ERBICIDE				
Buruieni mono- și dicotiledonate anuale	Paragon 330 EC	pendimetalin, 330 g/l	Prin stropirea solului după semănat până la răsărirea culturii	3,0-4,0
Buruieni dicotiledonate anuale, incl. rezistente la 2,4-D	Magic 500 SL	MCPA, 500 g/l	Prin stropirea semănăturilor: faza culturii de la 1 frunză până la butonizare, faza buruienilor 2-4 frunze	0,8
	Rainzone	Bentazon, 480 g/l		2,0
Buruieni monocotiledonate anuale și perene	Winaque	quizalofop-P-etil, 125 g/l	Prin stropirea semănăturilor în perioada de vegetație la înălțimea de 10-15 cm a buruienilor perene	0,6-0,8
	Fusilade Forte 150 EC	fluazifop-P-butil, 150 g/l	Prin stropire: faza sfeclei 2-8 frunze (faza buruienilor 2-3 frunze)	1,5
Buruieni monocotiledonate anuale și unele dicotiledonate	Britex	Imazamox 40 g/l	Prin stropirea semănăturilor în faza de 2-3 frunze adevărate ale culturii (fazele inițiale de dezvoltare ale buruienilor)	0,75-1,0 + Staff – 0,75-1,0 l/ha (SAS)
Buruieni anuale graminee și unele dicotiledonate	Corum	bentazon+imazamox, (480+22,4) g/l	Prin stropirea semănăturilor în faza de 1-3 frunze ale culturii (fazele inițiale de dezvoltare ale buruienilor)	1,25-2,0+ Metolat - 1,0 l/ha (SAS)
Buruieni dicotiledonate anuale	HARMONY 50 SG	tifensulfuron-metil, 500 g/kg	Prin stropire în perioada de vegetație BBCH 13-51 (faza de dezvoltare a buruienilor BBCH 12-14)	12 g/ha + Trend 90 250 ml/ha (SAS)
FUNGICIDE				
Mană	Quadris 250 SC	azoxistrobin, 250 g/l	Prin stropire în perioada de vegetație	0,6
INSECTICIDE				
Acarianul roșu comun	Karate Zeon 5 CS	lambda-cihalotrin, 50 g/l	Prin stropire în perioada de vegetație	0,4
Molia păstăilor de soie Buha fructificațiilor	Coragen 20 SC	clorantiraniliprol, 200 g/l	Prin stropire în perioada de vegetație	0,25
ÎNGRĂȘAMINTE FOLIARE				
Sporirea cantității și calității recoltei	Pleniflor	Microelemente (%): B – 9,0; Mo – 1,0	Prin stropire în perioada de vegetație	0,3-0,5
Biostimulator și hrană foliară	Cytoplant 400	Macroelemente (%): P2O5 – 3,0; K2O – 3,0 + citochinine naturale 400 mp	Prin stropire în perioada de vegetație	1,5-2,0
Biostimulator și hrană foliară	Naturamin – Co/Mo	Macroelemente (%): N (total) – 1,12; Microelemente (%): Co – 1,0; Mo – 10,0; Aminoacizi liberi – 7,0%	Prin stropire în perioada de vegetație	0,3
Biostimulator și hrană foliară	Naturfruit	Macroelemente (%): K2O – 25,0	Prin stropire în perioada de vegetație	0,25-0,3 L/ 100 L/ apă

ORGANISM NOCIV	DENUMIREA COMERCIALĂ	SUBSTANȚA ACTIVĂ	FAZA DE DEZVOLTARE	NORMA DE CONSUM L,KG/HA
Sporirea calității și cantității recoltei	Amino Ultra Horti	B 2,1 %; Cu 0,7%; Fe 5,3%; Mn 8,5%; Mo 0.07%; Zn 5,5%	Prin stropire în perioada de vegetație	0,5-0,75
Sporirea calității și cantității recoltei	Amino Ultra Zn-24	Zn-24%; N-5,2%	Prin stropire în perioada de vegetație	0,1-0,55
Sporirea calității și cantității recoltei	Plonvit Leguminoase	N-18%; MgO-3,1%; SO ₃ -3,1%; B-0,6%; Cu-0,12%; Fe-0,6%; Mn-0,6%; Zn-0,6%	Prin stropire în perioada de vegetație	1,0
Stimulează încolțirea semințelor Îmbunătățește dezvoltarea rădăcinilor Creștere rapidă și echilibrată	Raiza Mix	Aminoacizi liberi 12,00%;Azot total (N)1,92%;Bor (B)0,20%;Cupru (Cu) 0,10%;Fier (Fe) 1,10%;Mangan (Mn) 0,5%;Molibden (Mo) 0,02%;Zinc (Zn) 0,20% conține și fitohormoni de origine naturală,agenți osmoprotectori, oligopeptide, alginati, manitol, oligo și polizaharide, betaină, poliamide și vitamine	Tratare semințe	2,0
Stabilizator și optimizator nutritiv și fotosintetic cu rol fixator al azotului atmosferic	Bactim Endofix	Bacteria Paenibacillus polymyxa	Prin stropirea semințăturilor în faza de 4 – 5 frunze a culturii	0,4
Stabilizator cu tulpini bacteriene pentru stabilizarea fosforului și potasiului	Bactim Soil	Bacteria Paenibacillus polymyxa	Prin stropirea câmpurilor după recoltare pentru descompunerea resturilor vegetale	1,0-2,0
Sporirea calității și cantității recoltei	Bactim Terrastart	N-10%; P2O5-35%; Mg-2%; SO ₃ -12,5%; Zn-2%; Bacteria Paenibacillus 1x10 ⁶ mln/g	Prin încorporare în sol concomitent cu semănatul culturii	15



