

RES

Reasonable Ecological Stimulators

GumiSil-B

FORMA
STOSOWANIAOPRYSK DOLISTNY
LUB DOGLEBOWYROŚLINY OLEISTE
I KUKURYDZA

Termin		Dawka	Efekty
Rzepak Jary			✓ Wzrost masy 1000 nasion ✓ Zwiększenie zielonej masy ✓ Zwiększenie energii kiełkowania ✓ Zwiększenie odporności na choroby ✓ Lepsza przyswajalność nawozów mineralnych ✓ Tworzenie rozbudowanego i bardziej masywnego systemu korzeniowego ✓ Uaktywnienie absorpcji substancji odżywczych ✓ Poprawa działania mikroflory glebowej ✓ Aktywacja syntezy białek, węglowodanów i witamin ✓ Stymulacja wzrostu i rozwoju roślin ✓ Przyspieszenie ukorzenienia i dojrzewania ✓ Wzrost odporności roślin na stres termiczny i po zabiegach SOR ✓ Obniżenie możliwości wchłaniania przez rośliny metali ciężkich ✓ Zwiększenie i poprawa jakości plonów ✓ Zmniejszenie kosztów produkcji (poprzez zmniejszenie zapotrzebowania na dotychczas stosowane tradycyjne nawozy)
I zabieg: faza 5–8 liścia	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
II zabieg: faza pąkowania	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
Rzepak Ozimy			
I zabieg – jesień: faza 5–8 liścia	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
II zabieg: podczas wznowienia wegetacji	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
III zabieg: faza pąkowania	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
Słonecznik			
I zabieg (oprysk): faza 2-4 liści właściwych	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
II zabieg (oprysk): faza powstania 6-8 liści właściwych	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
III zabieg (oprysk): faza wykształcania ziaren w koszyczku. <u>Trzeciego oprysku przy braku środków technicznych można nie przeprowadzać</u>	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
Kukurydza			
I zabieg (oprysk): faza rozwoju liści – powstanie od 3 do 6 liści rozwiniętych	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
II zabieg (oprysk): po 14-20 dniach po pierwszym zabiegu	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
Soja			
I zabieg (oprysk): faza kiełkowania – powstania 2-3 liści właściwych	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
II zabieg (oprysk): faza 6–8 liści	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
III zabieg (oprysk): początek kwitnienia	1-1,5 l / ha / 200-300 l wody		
Zalecana dawka doglebowa po zbiorach 1-1,5 l / 200-300 l wody / ha			
Zabieg przed lub po wystąpieniu czynników stresowych	1-2 l / ha / 200-300 l wody		

Zalecana ilość wody od 200 do 300 l

* Na podstawie badań przeprowadzonych w Państwowym Instytucie Badawczym.

GumiSil to linia wysokowydajnych, organiczno-mineralnych stymulatorów wzrostu roślin, bogatych w substancje odżywcze. Wytwarzane są z naturalnego torfu metodami zapewniającymi długotrwałą stabilność ich parametrów.

Nasze stymulatory zawierają bogactwo składników, które przyczyniają się do intensywnego wzrostu i rozwoju roślin, oraz wzrostu ich odporności na czynniki stresowe m.in. susza, niskie temperatury, działanie środków ochrony roślin. Zwiększają plony roślin uprawnych przy jednoczesnej możliwości zmniejszenia dawek nawozów mineralnych. Wygodne w użyciu dzięki płynnej formule. Mogą być stosowane w formie oprysków dolistnych i doglebowych np. na słomę, ściern lub inny rodzaj masy organicznej przed wymieszaniem jej z glebą lub na glebę przed jej uprawą.

Stymulator wzrostu roślin **GumiSil B** może być stosowany w uprawach polowych: rzepaku, słonecznika, soi, lnu, kukurydzy na ziarno i kiszonkę.



GumiSil

ORGANICZNO-MINERALNE STYMULATORY WZROSTU ROŚLIN

wydajny
naturalny
ekstrakt
z torfu

GumiSil B	
Skład	g/l
Kwasy fulwowe	6,0
Kwasy huminowe	28,0
Azot (N)	95,0
Fosfor (P ₂ O ₅)	45,0
Potas (K ₂ O)	100,0
Magnez (MgO)	0,7
Siarka (SO ₃)	11,0
Krzem (Si)	17,0
Mangan (Mn)	0,4
Cynk (Zn)	0,7
Bor (B)	0,6
Miedź (Cu)	0,4
Molibden (Mo)	0,4
Kobalt (Co)	0,3
Grzyby z rodzaju Trichoderma	
L-aminokwasy (m.in. treonina, metionina, lizyna, cystyna)	
Witaminy: B ₁ , B ₂ , B ₃ , B ₆ , B ₁₂ , C, D, E, PP, prowitamina A, kwas foliowy	
Enzymy katalizujące reakcje oksydacyjne (kataliza i peroksydaza)	
Enzymy katalizujące reakcje hydrolizy (amylaza i ureaza)	
Białka, mono- i polisacharydy, pektyny	
Fitohormony	

**NASZE PRODUKTY POSIADAJĄ ŚWIADECTWO KWALIFIKACJI
DO STOSOWANIA W ROLNICTWIE EKOLOGICZNYM**