

RZEPAK OZIMY - PROGRAM NAWOŻENIA, OCHRONY ROŚLIN, DOKARMIANIA DOLISTNEGO I BIOSTYMULACJI - schemat graficzny

Program uwzględnia standardowe wymagania pokarmowe rzepaku, potrzebę biostymulacji i zwiększenia naturalnej odporności roślin na niesprzyjające warunki uprawy oraz ochronę roślin przed chwastami i chorobami.

OCHRONA PRZED CHWASTAMI I CHOROBAMI

CIECH SARZYNA

Oprysk na ścierniska, przed wykonaniem zabiegów uprawnych. Zwalczanie perzu oraz chwastów jedno- i dwuliściennych.

AGROSAR 360 SL / GLIFOCYD 360 SL (glifosat) | 3 l/ha

Oprysk gleby najpóźniej do 3 dni po siewie. Zwalczanie rocznych chwastów jedno- i dwuliściennych.

SZABLA 480 EC (chlomazon) | 0,25 l/ha

Stosowanie fungicydu jesienią może dodatkowo przyczynić się do polepszenia przetrzymywania plantacji.

Zwalczana choroba: czerń krzyżowych.

TARCZA ŁAN EXTRA 250 EW (tebukonazol) | 0,5–0,75 l/ha

14 — 18

Zwalczanie perzu właściwego i chwastów jednoliściennych

LABRADOR EXTRA 50 EC (chizalofop-P etylu) | 0,75 l/ha

12

Stosowanie środka wczesną wiosną dodatkowo wpływa na skrócenie łodyg roślin rzepaku.¹⁾

Zwalczane choroby: sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych.

TARCZA ŁAN EXTRA 250 EW (tebukonazol) | 0,75–1,0 l/ha

30 — 31

Zwalczanie chwastów dwuliściennych

FAWORYT 300 SL (chlopypiralid) | 0,3–0,4 l/ha

Zwalczanie perzu właściwego i chwastów jednoliściennych

LABRADOR EXTRA 50 EC (chizalofop-P etylu) | 0,75 l/ha

50

Zwalczane choroby: czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa.

TARCZA ŁAN EXTRA 250 EW (tebukonazol) | 1,0–1,25 l/ha

59

¹⁾ Skrócenie łodyg roślin rzepaku wczesną wiosną może dodatkowo zmniejszyć zagrożenie wyleganiem.

Stosowanie herbicydu w fazie dojrzałości technicznej nasion, dodatkowo ułatwia zbiory.

Zwalczanie perzu oraz chwastów jedno- i dwuliściennych, rocznych i wieloletnich

AGROSAR 360 SL / GLIFOCYD 360 SL (glifosat) | 3 l/ha

80

89

DOKARMIANIE DOLISTNE I BIOSTYMULACJA

INTERMAG

PLONVIT RZEPAK | 3 l/ha
BORMAX TURBO | 0,8–1,2 l/ha
MIKROCHELAT Mn-13 | 0,25–1 kg/ha
MIKROVIT MOLIBDEN | 0,5–1 l/ha
OPTYSIL | 0,5 l/ha
siarczan magnezu (x7H₂O) | 10–15 kg/ha

14 — 18

ROOTSTAR | 0,8–1,2 l/ha

10 — 14

AMINOPRIM 0,5–1 l/100 l wody stosować po wystąpieniu warunków stresowych, a także łącznie z fungicydami, insektycydami, regulatorami wzrostu (po sprawdzeniu możliwości mieszania).

PLONVIT RZEPAK | 2 l/ha
BORMAX TURBO | 0,8–1,2 l/ha
MIKROCHELAT Mn-13 | 0,25–1 kg/ha
TYTANIT | 0,2 l/ha
siarczan magnezu (x7H₂O) | 10–15 kg/ha

21 — 36

ROOTSTAR | 0,8–1,2 l/ha

19 — 20

PLONVIT RZEPAK | 2 l/ha
FOSTAR | 1–2 l/ha
BORMAX TURBO | 0,8–1,2 l/ha
TYTANIT | 0,2 l/ha
OPTYSIL | 0,5 l/ha
siarczan magnezu (x7H₂O) | 10–15 kg/ha

50 — 61

PLONVIT RZEPAK | 2 l/ha
UNI PK 10:18 | 3–6 l/ha

65 — 73

Oprysk średniokroplisty na rozdrobnioną słomę i ściernisko. Po opryskaniu – resztki poźniwne wymieszać płytko z glebą.

BACTIM SŁOMA | 1 l/ha + 30 kg N

lub

BACTIM SŁOMA | 2 l/ha

NAWOŻENIE

GRUPA AZOTY

Przedśiewnie NPK
 Amofoska® NPK 5–10–25, Amofoska® NPK 4–10–28, POLIFOSKA® KRZEM, POLIFOSKA® 5, POLIFOSKA® 6, POLIFOSKA® PETROPLON, Super FOS DAR 40® i sól potasowa, POLIDAP®, POLIFOSKA® TYTAN, Holist® agro pk

Przedśiewnie N
 Mocznik.pl®, Pulrea® i/lub Pulsar®, AS 21 macro, select lub POLIFOSKA® 21, Pulgran®, Pulgran® S

roztwór mocznika
 8–10% + Mg + S, B, Mn, Mo

14 — 18

roztwór mocznika
 12% + Mg + S, B, Mn, Mo

30 —

Pierwsza dawka N
 Saletrosan® 26, POLIFOSKA® 21, RSM® S oraz Pulan®, Zaksan® lub Salmag®, Salmag z borem®, Saletrzak 27 standard, Saletrosan® 30, Salmag z siarką®, RSM®, Pulsar®, Pulaska®, Holist® agro ns, AS 21 macro, select

19 — 50

Druga dawka N
 (2–3 tygodnie po pierwszej dawce N)
 Pulan®, Zaksan® lub mocznik.pl®, Salmag z borem®, RSM®, RSM® S, Salmag z siarką®, Pulrea®, Pulgran®, Pulgran® S

N – na słomę
 mocznik.pl®, Pulrea® i/lub Pulsar® AS 21 macro, select, POLIFOSKA® 21

spoczynek zimowy

FAZA ROZWOJOWA wg SKALI BBCH

PRZED SIEWEM

SIEW

10

ROZWÓJ LIŚCI (FORMOWANIE ROZETY)

19

19 REGENERACJA ROZETY

20

21 ROZWÓJ PĘDÓW BOCZNYCH

29

30 WZROST PĘDU GŁÓWNEGO

39

50 ROZWÓJ PĄKÓW KWIATOWYCH – PĄKOWANIE

59

60

KWITNIENIE

69

71

ROZWÓJ ŁUSZCZYŃ

79

80

DOJRZEWANIE, ZBIORY

89

ROZKŁAD RESZTEK POŻNIWNYCH